



भारत सरकार

GOVERNMENT OF INDIA

भारतीय पौधा किस्म जर्नल

भारत के राजपत्र के समतुल्य

(नियमावली 12, पौ.कि. और कृ.अ. संरक्षण नियमावली, 2006)

PLANT VARIETY JOURNAL OF INDIA

Equivalent to Gazette of India

(Regulation 12, PPV&FR Regulation, 2006)

खण्ड-20, अंक-3 (मार्च, 2026)

Vol.-20, No.-3 (March, 2026)

प्रकाशन की तिथि: अप्रैल 1, 2026

Date of Publication: April 1, 2026



पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण

(संसद के अधिनियम द्वारा निर्मित सांविधिक निकाय)

प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के सामने, नई दिल्ली-110012.

PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY

(A Statutory Body created by an Act of Parliament)

Plant Authority Bhawan, DPS MARG, Near NASC Complex, Opp. Todapur Village,
New Delhi-110012.



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

भारतीय पौधा किस्म जरनल, खण्ड 20, अंक 3
मार्च, 2026/ चैत्र मास, शुक्ल पक्ष, चतुर्दशी, शक 1948

Plant Variety Journal of India, Vol. 20, No. 3
March, 2026 / Chaitra Mass, Shukla Paksha, Chaturdashi, Saka 1948



पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण
प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के
सामने, नई दिल्ली-110012

PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY
Plant Authority Bhawan, DPS MARG, Near NASC Complex, Opp. Todapur Village, New
Delhi-110012

‘भारतीय पौधा किस्म जर्नल’ पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण (पौ.कि.कृ.अ.सं.प्रा.) का आधिकारिक जर्नल है। पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 तथा पीपीवी और एफआर नियमावली, 2003 के नियम 2 (जी) के अंतर्गत अध्यक्ष, पीपीवी और एफआरए, प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के सामने, नई दिल्ली-110012 की ओर से प्राधिकरण के रजिस्ट्रार द्वारा प्रकाशित किया जा रहा है।

Plant Variety Journal of India is the Official Journal of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Authority (PPV & FRA) published by the Registrar on behalf of the Chairperson, PPV & FRA, Plant Authority Bhawan, Dev Prakash Shastri Marg, Near NASC Complex, Opposite Todapur Village, New Delhi -110 012 under the PPV & FR Act, 2001 and Rule 2 (g) of the PPV & FR Rules, 2003.

ध्यान दीजिये/Nota Bene

“यद्यपि भारतीय पौधा किस्म जर्नल का अनुवाद करने में पूरी सावधानी बरती गयी है, तथापि हिन्दी और अंग्रेजी संस्करण में कोई विसंगति होती है तो अंग्रेजी संस्करण अंतिम रूप से मान्य होगा।”

“Due care has been taken in the translation of Plant Variety Journal of India. However, if any discrepancy is found between the Hindi & the English versions, the English version of PVJ will be treated as final.”

विषय-सूची

क्र.सं.	मद	पृष्ठ सं.
(1)	सार्वजनिक सूचना: कृषक किस्मों के पंजीकरण के लिए पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2001 की धारा 21 की उप धारा (2) और (3) के अंतर्गत दिया गया विज्ञापन पीपीवी और एफआर नियमावली 2003 के नियम 30 और 31 के साथपढ़ी जानेवाली धारा 2(i)(ii)	1
(2)	शुद्धिपत्र	2
(3)	संबंधित व्यक्तियों से आपत्ति(यां) आमंत्रित करने के लिए (यदि कोई हों), 87 किस्मों के प्रकाशित पासपोर्ट आंकड़े	3
(4)	फोटोग्राफ	278

Contents

S.No.	Index	Page No.
(1)	Public Notice: Advertisement is given under sub-section (2) and (3) of Section 21 of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Act, 2001 and Rules 30 and 31 of PPV & FR Rules, 2003.	155
(2)	Corrigendum	156
(3)	Passport data of 87 varieties published for calling objection(s) if any from persons in the matter.	157
(4)	Photographs	278

सार्वजनिक सूचना

सं.पीवीजे/2026/3-1

दिनांक: 1 अप्रैल, 2026

विषय: पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2001 की धारा 21 की उप धारा (2) और (3) तथा पीपीवी और एफआर नियमावली 2003 के नियम 30 और 31 के अंतर्गत दिया गया विज्ञापन।

प्रत्येक किस्म के आवेदक द्वारा दिए गए पासपोर्ट आंकड़े व्यक्तियों से आपत्तियां आमंत्रित हेतु, जैसा कि विज्ञापन में निर्दिष्ट है, जो यहां विज्ञापित किए जाते हैं।

वह स्थान या वे स्थान जहां किस्म के नमूने का निरीक्षण किया जा सकता है, से संबंधित सूचना पीपीवी और एफआर प्राधिकरण के पंजीकार से लिखित में प्राप्त की जा सकती है।

आवेदन (आवेदनों) के विज्ञापन के तीन माह के अंदर कोई भी व्यक्ति पादप किस्म के पंजीकरण के आवेदन का विरोध करते हुए लिखित आपत्ति/नोटिस दे सकता है (पीपीवी एवं एफआर नियमावली, 2003 की प्रथम अनुसूची के फार्म पीवी.3 में)। पंजीकरण के विरुद्ध आपत्तियां, यदि कोई हों तो, तीन प्रतियों में रजिस्ट्रार, पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण, प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के सामने, नई दिल्ली-110012 को प्रस्तुत की जा सकती हैं जिसके साथ शुल्क के रूप में रु.10,000/- (दस हजार रुपए मात्र) डिमांड ड्राफ्ट के रूप में संलग्न चाहिए। यह डिमांड ड्राफ्ट “पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण (पीपीवी एवं एफआर प्राधिकरण)” के नाम से नई दिल्ली में देय होगा।

* कृषक(ओ) को पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 की धारा 44 के तहत कार्यवाही में किसी भी शुल्क के भुगतान से छूट दी गई है।

-हस्ताक्षरित-

(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार जनरल

शुद्धिपत्र

सं.पीवीजे/2026/3-2

दिनांक: 1 अप्रैल, 2026

दिनांक 02.03.2026 को प्रकाशित भारतीय पौधा किस्म जरनल के खंड संख्या 20, अंक 02, के क्रम संख्या 119 के पृष्ठ संख्या 519-520 में निम्नलिखित किस्म को विरोध आमंत्रित करने के लिए प्रकाशित किया गया था, लेकिन अनजाने में किस्म का नाम गलत उल्लिखित हो गया था और इसे सही किया गया है और इसे निम्न प्रकार से पढ़ा जा सकता है:

आवेदक	फसल	किस्म का पूर्व प्रस्तावित नाम	अनजाने में उल्लिखित विशिष्ट गुण	सही किया गया और किस्म का नाम निम्नवत पढ़ें
श्री हेमंत कुमार	मक्का	हेमंत मक्का	हेमंत मक्का	हेमपुरी मक्का

शेष सभी प्रविष्टियां अपरिवर्तित हैं।
इस संबंध में हुई असुविधा के लिए खेद है।

हस्ताक्षरित/-
(दीपल रॉय चौधरी)
रजिस्ट्रार

(3) संबंधित व्यक्तियों से आपत्ति(यां) आमंत्रित करने के लिए (यदि कोई हों), 87 किस्मों के प्रकाशित पासपोर्ट आंकड़े

क्र.सं.	पावती सं.	नाम	फसल	किस्म का प्रकार	पृष्ठ सं.
1.	आरईजी/2017/873	हंसा	मक्का	कृषक	6
2.	आरईजी/2024/0451	गजरी	चावल	कृषक	7
3.	आरईजी/2024/0106	मैमी कचक	चावल	कृषक	9
4.	आरईजी/2025/0151	एनपी 7020	चावल	विद्यमान (वीसीके)	10
5.	आरईजी/2025/0573	यूएस 362	चावल	विद्यमान (वीसीके)	13
6.	आरईजी/2025/0574	5056Aए	चावल	विद्यमान (वीसीके)	15
7.	आरईजी/2025/0575	8208आर	चावल	विद्यमान (वीसीके)	18
8.	आरईजी/2014/1248	नगाहुरा	चावल	कृषक	20
9.	आरईजी/2017/0365	सनपुरी मक्का पीला	मक्का	कृषक	22
10.	आरईजी/2017/1050	मक्का केसर	मक्का	कृषक	23
11.	आरईजी/2017/812	वटी मक्का	मक्का	कृषक	24
12.	आरईजी/2017/221	बिजग मक्का	मक्का	कृषक	26
13.	आरईजी/2016/107	पिवाला लाल मक्का	मक्का	कृषक	27
14.	आरईजी/2016/109	पिवाला मक्का	मक्का	कृषक	29
15.	आरईजी/2016/404	कुक्कड़ मक्का	मक्का	कृषक	30
16.	आरईजी/2017/478	बरशोरी मक्का	मक्का	कृषक	31
17.	आरईजी/2017/482	मेकुर मक्का	मक्का	कृषक	33
18.	आरईजी/2017/568	भदेली पीली अडे	मक्का	कृषक	34
19.	आरईजी/2017/676	फूलवानी मक्का	मक्का	कृषक	36
20.	आरईजी/2017/677	बोदाह मक्का	मक्का	कृषक	37
21.	आरईजी/2017/678	खेमा मक्का	मक्का	कृषक	38
22.	आरईजी/2017/685	मक्का पीला लहैया	मक्का	कृषक	40
23.	आरईजी/2017/755	गेंडा मक्का	मक्का	कृषक	41
24.	आरईजी/2013/199	पीसी-पी6507 बीजी-II	चतुर्गुणित कपास	विद्यमान (वीसीके)	43
25.	आरईजी/2016/108	पिवाला लहान मक्का	मक्का	कृषक	46
26.	आरईजी/2016/110	केशरी मक्का	मक्का	कृषक	48
27.	आरईजी/2017/175	पूरन मक्का	मक्का	कृषक	49
28.	आरईजी/2024/0061	सिनरेट	चावल	कृषक	51
29.	आरईजी/2024/0168	कंचली माई	चावल	कृषक	52
30.	आरईजी/2024/0094	लाल चीना	चावल	कृषक	54
31.	आरईजी/2024/0062	गलॉग माई	चावल	कृषक	55
32.	आरईजी/2024/1071	पीएनपीएच-एक्स14	चावल	विद्यमान (वीसीके)	57

क्र.सं.	पावती सं.	नाम	फसल	किस्म का प्रकार	पृष्ठ सं.
33.	आरईजी/2024/1083	एनपीएस 4128आर	चावल	विद्यमान (वीसीके)	59
34.	आरईजी/2025/0649	सुपर सोनिका (एलवीपी-661)	चावल	विद्यमान (वीसीके)	62
35.	आरईजी/2017/481	किसलाई मक्का 1	मक्का	कृषक	65
36.	आरईजी/2017/567	दूध मोगरा सफेद सुखराम	मक्का	कृषक	66
37.	आरईजी/2017/608	सफेद मक्की हीरालाल	मक्का	कृषक	68
38.	आरईजी/2013/452	एनसी-130 बीटी	चतुर्गुणित कपास	विद्यमान (वीसीके)	69
39.	आरईजी/2017/215	शिवधर मकई	मक्का	कृषक	73
40.	आरईजी/2024/0346	जीसुलाल मकई	मक्का	कृषक	75
41.	आरईजी/2024/0466	धारियाल	चावल	कृषक	76
42.	आरईजी/2024/1084	एनपीएस 2022ए	चावल	विद्यमान (वीसीके)	77
43.	आरईजी/2017/1358	दुलारी मक्का	मक्का	कृषक	80
44.	आरईजी/2017/862	भदेली	मक्का	कृषक	81
45.	आरईजी/2017/971	मक्की देवार्थ	मक्का	कृषक	83
46.	आरईजी/2017/1058	मक्का ईश्वर	मक्का	कृषक	84
47.	आरईजी/2017/1062	मक्का खोबड़ी	मक्का	कृषक	85
48.	आरईजी/2024/0464	गूजरी नुनिया	चावल	कृषक	87
49.	आरईजी/2024/0465	कैशाली	चावल	कृषक	88
50.	आरईजी/2017/690	मक्का जले सफेदा	मक्का	कृषक	90
51.	आरईजी/2017/707	भलीरा मकई	मक्का	कृषक	91
52.	आरईजी/2018/566	तानरा मकई	मक्का	कृषक	93
53.	आरईजी/2017/1099	सुबरिया मक्का	मक्का	कृषक	94
54.	आरईजी/2024/0470	माला सुंदरी	चावल	कृषक	96
55.	आरईजी/2024/0471	लाल मंशरा	चावल	कृषक	97
56.	आरईजी/2020/340	एनबीआरआई-पुखराज	गुलदाउदी	नई	99
57.	आरईजी/2020/341	एनबीआरआई-हिमज्योति	गुलदाउदी	नई	101
58.	आरईजी/2023/0035	एमएस 14082 (फुले शुगरकेन 13007)	गन्ना	नई	104
59.	आरईजी/2021/226	वीएसआई 12121 (वीएसआई 08005)	गन्ना	नई	105
60.	आरईजी/2018/171	मोग दाना	मक्का	कृषक	106
61.	आरईजी/2017/1104	धन मक्का	मक्का	कृषक	108
62.	आरईजी/2024/0472	देशी पैजाम	चावल	कृषक	109
63.	आरईजी/2024/0473	दाल भोग	चावल	कृषक	111
64.	आरईजी/2023/0053	ईगल 1105	सोयाबीन	नई	112

क्र.सं.	पावती सं.	नाम	फसल	किस्म का प्रकार	पृष्ठ सं.
65.	आरईजी/2017/1045	राग भारती मक्का	मक्का	कृषक	114
66.	आरईजी/2020/357	बीजीएमजे-69	वेलवेट बीन	कृषक	116
67.	आरईजी/2020/358	बीएके-70	वेलवेट बीन	कृषक	117
68.	आरईजी/2013/658	देसी आड़ा	अदरक	कृषक	118
69.	आरईजी/2015/1585	पीएनएस	छोटी इलायची	कृषक	120
70.	आरईजी/2023/0058	पैन-845	चावल	नई	121
71.	आरईजी/2024/0227	एसएस 124	चावल	नई	124
72.	आरईजी/2024/0228	एसएस 336	चावल	नई	127
73.	आरईजी/2017/838	भलावी मक्का	मक्का	कृषक	129
74.	आरईजी/2023/0045	गोल्ड 6040 (तनिषा)	सोयाबीन	नई	131
75.	आरईजी/2023/0046	विक्रांत	सोयाबीन	नई	133
76.	आरईजी/2024/0462	लाल खैयाम	चावल	कृषक	135
77.	आरईजी/2024/0469	नागेश्वरी	चावल	कृषक	137
78.	आरईजी/2017/1117	साज मकई	मक्का	कृषक	139
79.	आरईजी/2024/0229	एसएस 2014	चावल	नई	140
80.	आरईजी/2017/1143	कुशवाहा मकई	मक्का	कृषक	142
81.	आरईजी/2017/1078	मक्की देवी	मक्का	कृषक	144
82.	आरईजी/2017/1070	मक्का जीत	मक्का	कृषक	145
83.	आरईजी/2017/1372	भंकला मकई	मक्का	कृषक	147
84.	आरईजी/2017/1356	लीमा जैत मक्का	मक्का	कृषक	148
85.	आरईजी/2017/1360	निरान मक्का	मक्का	कृषक	149
86.	आरईजी/2024/0468	सुगंधी धेपी	चावल	कृषक	151
87.	आरईजी/2024/0237	एसएस 324	चावल	नई	152

1. श्री संत लाल टेकाम, पुत्र भैया लाल, ग्राम: दुधारी, ब्लॉक: बिछिया, जिला: मंडला, मध्य प्रदेश- 481998 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की हंसा नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F77	ZM85	17	873
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- -- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : हंसा
 आवेदक का नाम : श्री संत लाल टेकाम, पुत्र भैया लाल
 आवेदक का पता : ग्राम: दुधारी, ब्लॉक: बिछिया, जिला: मंडला, मध्य प्रदेश- 481998
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F77	ZM85	17	873
-----	------	----	-----

 आवेदन सं. :
 प्राप्ति तिथि : 30/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 06/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : हंसा
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज़्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : सुनपुरी मक्का पीला और मोग दाना

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब

भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: हंसा के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली के आकृति: शंकु-बेलनाकार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: सुनपुरी मक्का पीला और मोग दाना के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली के आकृति: शंकुकार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 1	हंसा के डीयूएस गुण

2. श्री तुमियाराय रियांग, पुत्र अथिराम रियांग, गांव: जंतराई रियांग पारा, वी/सी सिंबुक चक, डाकघर: सलेमा, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा की ओर से डॉ. अभिजीत देबनाथ, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके), धलाई, पीओ/पीएस: सलेमा- 799278, त्रिपुरा ने दिनांक 06/08/2024 को कृषक किस्म की गजरी नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन सं.

F12	OS85	24	451
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं - ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : गजरी
 आवेदक का नाम : श्री तुमियाराय रियांग
 आवेदक का पता : पुत्र अथिराम रियांग, गांव: जंतराई रियांग पारा, वी/सी सिंबुक चक, डाकघर: सलेमा, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F12	OS85	24	451
-----	------	----	-----

 आवेदन सं. :

F12	OS85	24	451
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 06/08/2024

स्वीकृति तिथि	: 05/03/2026
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
नाम	: गजरी
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: बेटी
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: आईआर64 और पीएन2423
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	मध्यम
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: गजरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति: अर्द्ध सीधा और पुष्पगुच्छ: शाखों की प्रवृत्ति: सीधे से अर्द्ध सीधा	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: आईआर64 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति: अर्द्ध सीधा और पुष्पगुच्छ: शाखों की प्रवृत्ति: अर्द्ध सीधा पीएन2423 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति: अर्द्ध सीधा और पुष्पगुच्छ: शाखों की प्रवृत्ति: अर्द्ध सीधा से फैलावदार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	गजरी के डीयूएस गुण

3. श्री दिचेन्द्र रियांग, पुत्र ज्यूडिस्टर रियांग, गांव: कचुचरा, जीपी/वीसी: सिंबुकचक, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा की ओर से डॉ. अभिजीत देबनाथ, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके), धलाई, पीओ/पीएस: सलेमा- 799278, त्रिपुरा ने दिनांक 14/05/2024 को कृषक किस्म की **मियामी कचक** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन सं.

F4	OS12	24	106
----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं - ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मियामी कचक**
 आवेदक का नाम : श्री दिचेन्द्र रियांग,
 आवेदक का पता : गांव: कचुचरा, जीपी/वीसी: सिंबुकचक, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F4	OS12	24	106
----	------	----	-----

 आवेदन सं. :
 प्राप्ति तिथि : 14/05/2024
 स्वीकृति तिथि : 11/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिजा सतिवा एल)
 नाम : **मियामी कचक**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : बहादुर सब-1 एवं दियुंग (एण्यूडीपीयू धान 06)

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा

शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	मध्यम
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	कम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मियामी कचक के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है लेमा: शीर्ष का एंथोसियानिन रंग: प्रबल	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: बहादुर सब-1 एवं दियुंग (एएयूडीपीयू धान 06) के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है लेमा: शीर्ष का एंथोसियानिन रंग: अनुपस्थिति	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	मियामी कचक के डीयूएस गुण

4. नुजिवीडू सीड्स लिमिटेड, सर्वे नं. 69, कंडलकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकाजगिरी, जिला: (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100 की ओर से डॉ. जी.एस. वरप्रसाद, कंसल्टेंट-आरएंडडी, सर्वे नंबर 69, कंडलकोया गुंडलापोचमपल्ली म्युनिसिपैलिटी, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकाजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100 ने दिनांक 20/02/2025 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **एनपी 7020** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E19	OS40	25	151
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **एनपी 7020**
 आवेदक का नाम : नुजिवीडू सीड्स लिमिटेड
 आवेदक का पता : सर्वे नं. 69, कंडलकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका,

मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकाजगिरी, जिला: (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100

आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>E19</td> <td>OS40</td> <td>25</td> <td>151</td> </tr> </table>	E19	OS40	25	151
E19	OS40	25	151		
प्राप्ति तिथि	: 20/02/2025				
स्वीकृति तिथि	: 11/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: एनपी 7020				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: एनपीजीके 03/ एनपीजीके 505				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: कर्म माशूरी				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एनपी 7020 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: हरे रंग की गहनता: मध्यम और पुष्पगुच्छ: प्रति पौधा संख्या: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: कर्म माशूरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: हरे रंग की गहनता: हल्का और पुष्पगुच्छ: प्रति पौधा संख्या: अल्प	

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		21.05.2019
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	-
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	120 दिन
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	बिहार, झारखंड, तेलंगाना, छत्तीसगढ़, गुजरात, ओडिशा, पश्चिम बंगाल, यूपी, कर्नाटक
4.	बुआई का समय	खरीफ में (15 जून-30 जून) और रबी में (20 नवंबर-7 दिसंबर)
	बीज दर (कि./एकड़)	-
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी) पंक्ति पंक्ति (सेमी)	-
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित और बारिश पर निर्भर दोनों तरह की मिट्टी
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	मध्यम से उच्च उर्वरता वाली मिट्टी
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	NPK=40:25:25 kg/एकड़
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बीपीएच, ब्लास्ट, बीएलबी के प्रति सहनशील
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	-
7.	अनाज गुण भौतिक:	
	क. दाने का आकार (सेमी)	लंबा मोटा
	ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित)	स्ट्रॉ
	ग. बीज का रंग	
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	28 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	26.98 ग्रा
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	अच्छी पैदावार के लिए i) कई कलियों वाले स्वस्थ पौधे उगाने के लिए अंकुरित बीज की कम बुवाई।

		ii) 20-22 दिन पुराने पौधों की रोपाई iii) बीज बोने और रोपाई का सही समय, अच्छी तरह से पडल वाली मिट्टी में FYM @ 4.0 टन/एकड़ और जरूरी केमिकल खाद के साथ।
	चित्र :	एनपी 7020 के डीयूएस गुण

5. सीडवर्क्स इंटरनेशनल लिमिटेड, सर्वे नंबर 530A, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403 की ओर से श्री बलजिंदर सिंह नंदरा, निदेशक जीएआरए, सीड वर्क्स इंटरनेशनल प्राइवेट लिमिटेड लिमिटेड, सर्वे नंबर 530ए, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403 ने दिनांक 20/05/2025 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **यूएस 362** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E25	OS135	25	573
-----	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: यूएस 362				
आवेदक का नाम	: सीडवर्क्स इंटरनेशनल लिमिटेड				
आवेदक का पता	: सर्वे नंबर 530A, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>E25</td><td>OS135</td><td>25</td><td>573</td></tr></table>	E25	OS135	25	573
E25	OS135	25	573		
प्राप्ति तिथि	: 20/05/2025				
स्वीकृति तिथि	: 12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	: यूएस 362				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: संकर				

पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: ए लाइन: 5056A, बी लाइन: 5056बी, आर लाइन: 8208आर
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म
संदर्भ किस्मों का नाम	: पीए 6444
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा	
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब	
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा	
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा	
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा	
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: यूएस 362 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: शूक: अनुपस्थिति और पुष्पगुच्छ: उभार: अच्छी तरह से उभरा हुआ		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: पीए 6444 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: शूक: उपस्थिति और पुष्पगुच्छ: उभार: अच्छी तरह से उभरा हुआ		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	06.05.2020	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	102 दिन
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	136 दिन
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	उत्तरी और मध्य
4.	बुआई का समय	जून
	बीज दर (कि./एकड़)	06 कि./एकड़
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	20x15 सेमी
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	15 सेमी

		20 सेमी
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित और बारिश
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	उच्च उर्वरता वाली मिट्टी
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	एनपीके =60:20:20 किग्रा /एकड़
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बीपीएच के प्रति सहनशील और बीएलबी रोग के लिए बीज उपचार एवं प्रबंधन।
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	गर्मी के प्रति मध्यम सहनशील।
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित) ग. बीज का रंग	मध्यम मोटा 2.73 हल्का भूरा
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	29-30 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	27 ग्रा
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	डीएसआर और सिंचित परिस्थितियों में उच्च क्षमता।
	चित्र :	यूएस 362 के डीयूएस गुण

6. सीडवर्क्स इंटरनेशनल लिमिटेड, सर्वे नंबर 530A, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403 की ओर से श्री बलजिंदर सिंह नंदरा, निदेशक जीएआरए, सीड वर्क्स इंटरनेशनल प्राइवेट लिमिटेड लिमिटेड, सर्वे नंबर 530ए, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल जिला, तेलंगाना-501403 ने दिनांक 20/05/2025 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **5056 ए** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E26	OS136	25	574
-----	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।
उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: 5056 ए				
आवेदक का नाम	: सीडवर्क्स इंटरनेशनल लिमिटेड				
आवेदक का पता	: सर्वे नंबर 530A, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी- मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">E26</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS136</td> <td style="padding: 2px 10px;">25</td> <td style="padding: 2px 10px;">574</td> </tr> </table>	E26	OS136	25	574
E26	OS136	25	574		
प्राप्ति तिथि	: 20/05/2025				
स्वीकृति तिथि	: 10/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	: 5056 ए				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: अन्य (पैतृक लाइन)				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: आईआर 79126बी x पूसा बासमती				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: आईआर 64				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	लंबा
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	उपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	

5056 ए के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है तना: मोटाई: मोटा और पुष्पगुच्छ: शूक: अनुपस्थिति		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: आईआर 64 के विशिष्ट गुण है तना: मोटाई: मध्यम और पुष्पगुच्छ: शूक: उपस्थिति		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		यूएस 362 (हाइब्रिड) को 06.05.2020 को बेचा गया था।
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	112 दिन
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	137 दिन
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	पश्चिम
4.	बुआई का समय	जून
	बीज दर (कि./एकड़)	06-08 कि./एकड़
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	20x15 सेमी
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	15 सेमी 20 सेमी
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित और बारिश
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	उच्च उर्वरता वाली मिट्टी
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	एनपीके =60:20:20 किग्रा /एकड़
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बीपीएच के प्रति सहनशील और पत्ती ब्लास्ट रोग के लिए बीज उपचार एवं प्रबंधन।
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	गर्मी के प्रति मध्यम सहनशील।
7.	अनाज गुण भौतिक:	
	क. दाने का आकार (सेमी)	लंबा पतला
	ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित)	3.44
ग. बीज का रंग	हल्का भूरा	
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	24-26 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	22.5 ग्राम

10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	सिंचित परिस्थितियों में उच्च क्षमता।
	चित्र :	5056 ए के डीयूएस गुण

7. सीडवर्क्स इंटरनेशनल लिमिटेड, सर्वे नंबर 530A, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403 की ओर से श्री बलजिंदर सिंह नंदरा, निदेशक जीएआरए, सीड वर्क्स इंटरनेशनल प्राइवेट लिमिटेड। लिमिटेड, सर्वे नंबर 530ए, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403 ने दिनांक 20/05/2025 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **8208 आर** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E27	OS137	25	575
-----	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	8208 आर				
आवेदक का नाम	:	सीडवर्क्स इंटरनेशनल लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	सर्वे नंबर 530A, गौडावेली गाँव, मेडचल मंडल, मलकाजगिरी-मेडचल ज़िला, तेलंगाना-501403				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>E27</td><td>OS137</td><td>25</td><td>575</td></tr></table>	E27	OS137	25	575
E27	OS137	25	575			
प्राप्ति तिथि	:	20/05/2025				
स्वीकृति तिथि	:	10/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	:	8208 आर				
किस्म का प्रकार	:	विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	:	अन्य (पैतृक लाइन)				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	6126 x स्वर्ण सब1				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	अपना जर्मप्लाज्म				

संदर्भ किस्मों का नाम : **जया**
 किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा	
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब	
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा	
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा	
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा	
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	उपस्थित	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: 8208 आर के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारूण्य का घनत्व: निर्बल		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: जया के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारूण्य का घनत्व: प्रबल		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	यूएस 362 (हाइब्रिड) को 06.05.2020 को बेचा गया था।	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	119 दिन
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	145 दिन
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	पश्चिम
4.	बुआई का समय	जून
	बीज दर (कि./एकड़)	06-08 कि./एकड़
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	20x15 सेमी
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	15 सेमी 20 सेमी
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित और बारिश
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	उच्च उर्वरता वाली मिट्टी
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़)	एनपीके =60:20:20 किग्रा /एकड़

	अनुसूची	
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बीपीएच के प्रति सहनशील और पत्ती ब्लास्ट रोग के लिए बीज उपचार एवं प्रबंधन।
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	गर्मी के प्रति मध्यम सहनशील।
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित) ग. बीज का रंग	मध्यम 2.06 हल्का भूरा
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	20-22 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	28 ग्रा
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	सिंचित परिस्थितियों में उच्च क्षमता।
	चित्र :	8208 आर के डीयूएस गुण

8. श्री जी एस इसाक, लूंघर गांव, उखरुल जिला-795142 की ओर से कार्यक्रम समन्वयक, कृषि विज्ञान केंद्र, हंगपुंग, उखरुल, मणिपुर- 795142 ने दिनांक 28/05/2014 को कृषक किस्म की **8208 आर** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F741	OS788	14	1248
------	-------	----	------

 को निम्नमलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **8208 आर**

आवेदक का नाम : श्री जी एस इसाक

आवेदक का पता : लूंघर गांव, उखरुल जिला-795142

आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

आवेदन सं. :

F741	OS788	14	1248
------	-------	----	------

प्राप्ति तिथि	: 28/05/2014
स्वीकृति तिथि	: 03/03/2026
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
नाम	: 8208 आर
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: इंग्लोंगकिरी (एएयूडीआर 9301-14-1) और महसूरी
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	लंबा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	उपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: 8208 आर के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है कल्म: प्रवृत्ति (केवल प्लवनशील चावल के लिए): सीधा और छिला हुआ दाना चौड़ाई : चौड़ा	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: इंग्लोंगकिरी (एएयूडीआर 9301-14-1) के विशिष्ट गुण है उपशूकी: कल्म: प्रवृत्ति (केवल प्लवनशील चावल के लिए): सीधा और छिला हुआ दाना चौड़ाई : मध्यम महसूरी के विशिष्ट गुण है उपशूकी: कल्म: प्रवृत्ति (केवल प्लवनशील चावल के लिए): अर्द्ध -सीधा और छिला हुआ दाना चौड़ाई : संकरी	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण	

9. श्री लामू सिंह पुत्र राम सिंह, ग्राम: सुनपुरी, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481880 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 24/03/2017 को कृषक किस्म की **सुनपुरी मक्का पीला** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F21	ZM29	17	365
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है। उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **सुनपुरी मक्का पीला**
 आवेदक का नाम : श्री लामू सिंह पुत्र राम सिंह
 आवेदक का पता : ग्राम: सुनपुरी, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481880
 आवेदक की राष्ट्रियता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F21	ZM29	17	365
-----	------	----	-----

 आवेदन स. :
 प्राप्ति तिथि : 24/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 10/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **सुनपुरी मक्का पीला**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज़्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : बिजाग मकई और दूध मोगरा सफेद सुखराम
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा

भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सुनपुरी मक्का पीला के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): चौड़ा और वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): धुमावदार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: बिजाग मकई और दूध मोगरा सफेद सुखराम के विशिष्ट गुण है पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): छोटा और वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): सीधा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 2,3	सुनपुरी मक्का पीला के डीयूएस गुण

10. श्री राकेश भारती, ग्राम: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश-480557 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्का केसर** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F93	ZM101	17	1050
-----	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मक्का केसर**
 आवेदक का नाम : श्री राकेश भारती
 आवेदक का पता : ग्राम: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश-480557
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन सं. :

F93	ZM101	17	1050
-----	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 30/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 10/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)

नाम	: मक्का केसर
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज़्म
संदर्भ किस्मों का नाम	: लाल मक्का और शिवधर मकई
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का केसर के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती) : झुका हुआ और वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: लाल मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती) : सीधा शिवधर मकई के विशिष्ट गुण है वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 4,5	मक्का केसर के डीयूएस गुण

11. श्रीमती प्रेमवती पत्नी अर्जुन टेकाम, गांव: सिमरिया, ब्लॉक: हरई, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश- 480224 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 29/03/2017 को कृषक किस्म की वटी मक्का नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F63	ZM71	17	812
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **वटी मक्का**
 आवेदक का नाम : श्रीमती प्रेमवती पत्नी श्री अर्जुन टेकाम
 आवेदक का पता : गांव: सिमरिया, ब्लॉक: हरई, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश-480224
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन सं. :

F63	ZM71	17	812
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 29/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 10/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **वटी मक्का**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज़्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : **मक्का ईश्वर और तानरा मकाई**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: वटी मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): मध्यम	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण:	

मक्का ईश्वर और तानरा मकाई के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): छोटा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 6	वटी मक्का के डीयूएस गुण

12. श्री बीरन, ग्राम: ताराछ, दंडना टोला, ब्लॉक: बजाग, जिला: डिंडौरी, मध्य प्रदेश- 481883 की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन प्रभाग, कृषि महाविद्यालय, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश- 482004 ने दिनांक 22/03/2017 को कृषक किस्म की **बीजग मकई** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F14	ZM22	17	221
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- -- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: बीजग मकई				
आवेदक का नाम	: श्री बीरन				
आवेदक का पता	: ग्राम: ताराछ, दंडना टोला, ब्लॉक: बजाग, जिला: डिंडौरी, मध्य प्रदेश- 481883				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F14</td><td>ZM22</td><td>17</td><td>221</td></tr></table>	F14	ZM22	17	221
F14	ZM22	17	221		
प्राप्ति तिथि	: 22/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 10/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: बीजग मकई				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म				

संदर्भ किस्मों का नाम : पीला मक्का मोहगांव और बोदा मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: बीजग मकई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: पीला मक्का मोहगांव और बोदा मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 7	बीजग मकई के डीयूएस गुण

13. याहा मोगी माता स्थानिक बियानी सवर्धन समिति, सी/ओ श्री मोचदा पावरा, गांव- हरनखुरी, ताल- धडगांव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414 की ओर से श्री जी.जी. सोहनी, अध्यक्ष, बीएआईएफ डेवलपमेंट रिसर्च फाउंडेशन, बीएआईएफ भवन, डॉ. मणिभाई देसाई नगर वारजे, पुणे, महाराष्ट्र- 411058 ने दिनांक 01/03/2016 को कृषक किस्म की **पिवला लाल मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F8	ZM28	16	107
----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **पिवला लाल मक्का**

आवेदक का नाम : याहा मोगी माता स्थानिक बियानी सवर्धन समिति

आवेदक का पता	: श्री मोचदा पावरा, गांव- हरनखुरी, ताल- धडगांव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F8</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM28</td> <td style="padding: 2px 10px;">16</td> <td style="padding: 2px 10px;">107</td> </tr> </table>	F8	ZM28	16	107
F8	ZM28	16	107		
प्राप्ति तिथि	: 01/03/2016				
स्वीकृति तिथि	: 10/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: पिवला लाल मक्का				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज़्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: मक्की देवी एवं लीमा जैत मक्का				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पिवला लाल मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मक्की देवी एवं लीमा जैत मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 8	पिवला लाल मक्का के डीयूएस गुण

14. याहा मोगी माता स्थानिक बियानी सवर्धन समिति, सी/ओ श्री मोचदा पावरा, गांव- हरनखुरी, ताल- धडगांव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414 की ओर से श्री जी.जी. सोहनी, अध्यक्ष, बीएआईएफ डेवलपमेंट रिसर्च फाउंडेशन, बीएआईएफ भवन, डॉ. मणिभाई देसाई नगर वारजे, पुणे, महाराष्ट्र- 411058 ने दिनांक 01/03/2016 को कृषक किस्म की **पिवला मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F10	ZM30	16	109
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

- किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **पिवला मक्का**
- आवेदक का नाम : याहा मोगी माता स्थानिक बियानी सवर्धन समिति
- आवेदक का पता : श्री मोचदा पावरा, गांव- हरनखुरी, ताल- धडगांव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414
- आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
- आवेदन का विवरण
- आवेदन सं. :

F10	ZM30	16	109
-----	------	----	-----
- प्राप्ति तिथि : 01/03/2016
- स्वीकृति तिथि : 10/03/2026
- फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
- नाम : **पिवला मक्का**
- किस्म का प्रकार : कृषक
- किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
- पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
- पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
- पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज़्म
- संदर्भ किस्मों का नाम : **रातिरी मक्का और महर्षि मक्का**
- किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब

भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	लंबा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पिवला मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली आकृति: शंकुकार।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: रातिरी मक्का और महर्षि मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली आकृति: बेलनाकार।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 9	पिवला मक्का के डीयूएस गुण

15. याहा मोगी माता स्थानिक बियानी सवर्धन समिति, सी/ओ श्री मोचदा पावरा, गांव- हरनखुरी, ताल- धडगांव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414 की ओर से श्री जी.जी. सोहनी, अध्यक्ष, बीएआईएफ डेवलपमेंट रिसर्च फाउंडेशन, बीएआईएफ भवन, डॉ. मणिभाई देसाई नगर वारजे, पुणे, महाराष्ट्र- 411058 ने दिनांक 04/05/2016 को कृषक किस्म की **कुक्कड़ मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F11	ZM31	16	110
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: कुक्कड़ मक्का				
आवेदक का नाम	: याहा मोगी माता स्थानिक बियानी सवर्धन समिति				
आवेदक का पता	: श्री मोचदा पावरा, गांव- हरनखुरी, ताल- धडगांव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1"> <tr> <td>F11</td> <td>ZM31</td> <td>16</td> <td>110</td> </tr> </table>	F11	ZM31	16	110
F11	ZM31	16	110		
प्राप्ति तिथि	: 04/05/2016				
स्वीकृति तिथि	: 12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				

नाम	: कुक्कड़ मक्का
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज़्म
संदर्भ किस्मों का नाम	: खेमा मक्का और साथी मक्का
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: कुक्कड़ मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): सीधा	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: खेमा मक्का और साथी मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): घुमावदार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 10	कुक्कड़ मक्का के डीयूएस गुण

16. श्रीमती किशोरी ठाकुर, ग्राम: वरपानी, डाकघर: उसारी, जिला: नरसिंहपुर, पिन-487001, मध्य प्रदेश की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्व विद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 11/03/2017 को कृषक किस्म की किशोरी मक्का नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F21	ZM35	17	478
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **किशोरी मक्का**
 आवेदक का नाम : श्रीमती किशोरी ठाकुर
 आवेदक का पता : ग्राम: वरपानी, डाकघर: उसारी, जिला: नरसिंहपुर, पिन-487001, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन सं. :

F21	ZM35	17	478
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 27/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 11/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **किशोरी मक्का**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **मक्का पीला लहैया और मक्का ईश्वर**

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: किशोरी मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग	

कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मक्का पीला लहैया और मक्का ईश्वर के विशिष्ट गुण है वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग) अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 43	किशोरी मक्का के डीयूएस गुण

17. श्री रमेश ठाकुर, ग्राम: किसलाई, डाकघर: उसारी, जिला: नरसिंहपुर, पिन-482004, मध्य प्रदेश की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्व विद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 27/03/2017 को कृषक किस्म की **मेकुर मकई** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F31	ZM39	17	482
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- -- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मेकुर मकई**
 आवेदक का नाम : श्री रमेश ठाकुर
 आवेदक का पता : ग्राम: किसलाई, डाकघर: उसारी, जिला: नरसिंहपुर, पिन-482004, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F31	ZM39	17	482
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 27/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 11/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **मेकुर मकई**
 किस्म का प्रकार : कृषक

किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: सुप्रिया मक्का & भंकला मकई
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मेकुर मकई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली: आकृति: शंकुकार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: सुप्रिया मक्का & भंकला मकई के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली: आकृति: शंकुकार-बेलनाकार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 44	मेकुर मकई के डीयूएस गुण

18. श्री अदय यादव, ग्राम: दुधारी, तहसील: बिछिया, जिला: मंडला, पिन-481885, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 27/03/2017 को कृषक किस्म की **भडेली पीली अदय** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F37	ZM45	17	568
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **भडेली पीली अदय**

आवेदक का नाम	: श्री अदय यादव				
आवेदक का पता	: ग्राम: दुधारी, तहसील: बिछिया, जिला: मंडला, पिन-481885, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F37</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM45</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">568</td> </tr> </table>	F37	ZM45	17	568
F37	ZM45	17	568		
प्राप्ति तिथि	: 27/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: भडेली पीली अदय				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: पीला मक्का मोहगांव & बीरन मक्का				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	लंबा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: भडेली पीली अदय के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): चौड़ा	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: पीला मक्का मोहगांव & बीरन मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): छोटा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 45	भडेली पीली अदय के डीयूएस गुण

19. श्री फूल सिंह, पुत्र: श्री सुखीराम टेकम, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की **फूलवानी मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F43	ZM51	17	676
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **फूलवानी मक्का**
 आवेदक का नाम : श्री फूल सिंह
 आवेदक का पता : पुत्र: श्री सुखीराम टेकम ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F43	ZM51	17	676
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 28/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 11/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **फूलवानी मक्का**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **भडेली & मक्का खोबदी**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब

भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: फूलवानी मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती भुट्टा: दानों की पंक्तियों की संख्या: अनके	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: भडेली & मक्का खोबदी के विशिष्ट गुण है है पत्ती भुट्टा: दानों की पंक्तियों की संख्या : मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 46	फूलवानी मक्का के डीयूएस गुण

20. श्री अमर सिंह, पुत्र: श्री बोबध सिंह, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्व विद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की **बोदह** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F44	ZM52	17	677
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ---
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **बोदह**
 आवेदक का नाम : श्री अमर सिंह
 आवेदक का पता : पुत्र: श्री बोबध सिंह, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F44	ZM52	17	677
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 28/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 10/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)

नाम	: बोदह
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: पीला मक्का मोहगांव & बीरन मक्का
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: बोदह के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): सीधा & भुट्टा: दाने का ऊपरी भाग का रंग: पीला	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: पीला मक्का मोहगांव & बीरन मक्का के विशिष्ट गुण है है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): घुमावदार & भुट्टा: दाने का ऊपरी भाग का रंग: नारंगी	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 48,48	बोदह के डीयूएस गुण

21. श्री रणजीत सिंह, ग्राम: खमारिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्व विद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की **खेमा मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F45	ZM53	17	678
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं --- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **खेमा मक्का**
 आवेदक का नाम : श्री रणजीत सिंह
 आवेदक का पता : ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F45	ZM53	17	678
-----	------	----	-----

 आवेदन स. :
 प्राप्ति तिथि : 28/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 10/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **खेमा मक्का**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **साथी मक्का & कुक्कुड़ मक्का**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: खेमा मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): सीधा।	

ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: साथी मक्का & कुक्कुड़ मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): झुका हुआ	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 49	खेमा मक्का के डीयूएस गुण

22. श्री आनंद, पुत्र श्री गुहरू, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्व विद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्का पीला लहैया** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F46	ZM54	17	685
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: मक्का पीला लहैया				
आवेदक का नाम	: श्री आनंद				
आवेदक का पता	: पुत्र श्री गुहरू, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: दिंडोरी, पिन-484778, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1"> <tr> <td>F46</td> <td>ZM54</td> <td>17</td> <td>685</td> </tr> </table>	F46	ZM54	17	685
F46	ZM54	17	685		
प्राप्ति तिथि	: 28/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: मक्का पीला लहैया				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				

पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम & मक्का खोबडी

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का पीला लहैया के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की चौड़ाई: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की चौड़ाई: संकरी और मक्का खोबडी के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की चौड़ाई: चौड़ा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 50	मक्का पीला लहैया के डीयूएस गुण

23. श्री गेंदलाल उकेई, पुत्र श्री जिंदलाल उकेई, ग्राम: चार गाँव, डाकघर: खिरेती, ब्लॉक: अमरवारा, जिला: छिंदवाडा, पिन-480221 की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्व विद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की **गेंदा मकई** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F55	ZM63	17	755
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं --- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **गेंदा मकई**
 आवेदक का नाम : श्री गेंदलाल उकेई

आवेदक का पता	: पुत्र श्री जिंदलाल उकेई, ग्राम: चार गाँव, डाकघर: खिरेती, ब्लॉक: अमरवारा, जिला: छिंदवाडा, पिन-480221				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>F55</td> <td>ZM63</td> <td>17</td> <td>755</td> </tr> </table>	F55	ZM63	17	755
F55	ZM63	17	755		
प्राप्ति तिथि	: 28/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: गेंदा मकई				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: दुलरी मक्का & केशरी मक्का				
किस्म का विवरण:					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	अर्द्ध चकमक/अर्द्ध दंत
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: गेंदा मकई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दानों की पंक्तियों की संख्या: अनेक	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: दुलरी मक्का & केशरी मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दानों की पंक्तियों की संख्या: मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 51	गेंदा मकई के डीयूएस गुण

24. प्रभात एग्री बायोटेक लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, ब्लॉक-बी, दूसरी मंजिल, कांडलाकोया, गुंडला पोचमपल्ली गांव, मेडचल मंडल, मेडचल-मलकजगिरी जिला, तेलंगाना-500100 की ओर से निदेशक, प्रभात एग्री बायोटेक लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, ब्लॉक बी, दूसरी मंजिल, कांडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली, नगर पालिका, मेडचल - मंडल, मेडचल-मलकजगिरी जिला, तेलंगाना -500100 ने दिनांक 03/04/2013 को नई किस्म की **पीसी-पी6507 बीजी-II** नामक चतुर्गुणित कपास (गोसिपियम हिर्सुटम एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N133	GH72	13	199
------	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	पीसी-पी6507 बीजी-II				
आवेदक का नाम	:	प्रभात एग्री बायोटेक लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	सर्वे नंबर 69, ब्लॉक-बी, दूसरी मंजिल, कांडलाकोया, गुंडला पोचमपल्ली गांव, मेडचल मंडल, मेडचल-मलकजगिरी जिला, तेलंगाना-500100				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
आवेदन सं.	:	<table border="1" data-bbox="695 1267 1217 1323"> <tr> <td>N133</td> <td>GH72</td> <td>13</td> <td>199</td> </tr> </table>	N133	GH72	13	199
N133	GH72	13	199			
प्राप्ति तिथि	:	03/04/2013				
स्वीकृति तिथि	:	05/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चतुर्गुणित कपास (गोसिपियम हिर्सुटम एल.)				
नाम	:	पीसी-पी6507 बीजी-II				
किस्म का प्रकार	:	नई				
किस्म का वर्गीकरण	:	ट्रांसजेनिक और अन्य पैतृक वंश				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	पीसी-पी6507/बीजी-II डोनर लाइन				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	अपना जर्मप्लाज्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सुमंगला और एफ228				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
पत्ती: आकृति (गुण 8)	हस्ताकार (सामान्य)	
पुष्प: पंखुड़ी का रंग (गुण 15)	क्रीम	
पुष्प: पराग का रंग (गुण 19)	क्रीम	
गुला: आकृति (गुण 23)	अंडाकार	
रेशा: लम्बाई (गुण 33)	मध्यम लंबा	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पीसी-पी6507 बीजी-II के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है कतई% अधिक उच्च		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण : सुमंगला और एफ228 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है कतई% उच्च		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	बीज दर (किलोग्राम/एकड़)	750ग्रा से 1.0 किग्रा/एकड़
	अंतर: पौधा-पौधा (सेमी) पंक्ति-पंक्ति (सेमी)	हरियाणा और दक्षिणी राजस्थान में 100 x 40 cm या 90 x 60 cm, पंजाब में 67.5 x 75 cm और उत्तरी राजस्थान में 100 x 60 cm की दूरी (spacing) रखने की सलाह दी जाती है।
	बुवाई का समय (क्षेत्रवार, यदि लागू हो)	अप्रैल का आखिरी हफ्ता से मई का दूसरा हफ्ता।
2.	पौधा: बढवार स्वभाव (निर्धारित/अनिश्चित)	अर्ध-फैलाव वाला और अनिश्चित वृद्धि वाला
3.	फूल आने/ एन्थेसिस (औसत)	जल्दी पकने वाला (<50 दिन)
4.	परिपक्वता हेतु दिन (शीघ्र/मध्यम/देर से)	145-155 दिन
5.	अनुशासित उत्पादन पारिस्थितिकी वर्षा आधारित/सिंचित पारिस्थितिकी: उच्च/मध्यम/निम्न उर्वरता की स्थितियाँ:	सिंचित और वर्षा-आधारित (मध्यम और उच्च उर्वरता वाली मिट्टी)
	उपयुक्त उत्पादन क्षेत्र/राज्य	उत्तरी जोन
6.	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किलोग्राम/एकड़) अनुसूची	सिंचाई वाली ज़मीन में N.P.K.- 60:30:30 किलोग्राम/एकड़, बारिश पर निर्भर ज़मीन में N.P.K.- 48:24:24 किलोग्राम/एकड़.

7.	प्रमुख रोगों/कीटों के प्रति प्रतिक्रिया	सफेद मक्खियों के प्रति अच्छी सहनशीलता और कपास के पत्तों के मुड़ने वाले वायरस रोग के प्रति मध्यम सहनशीलता; बैक्टीरियल ब्लाइट के प्रति बहुत अच्छी सहनशीलता।
	आईपीएम विवरण अनुसूची	<p>रोग प्रबंधन: फसल की बढवार के 90-100 दिनों के बाद, रोगों की रोकथाम/नियंत्रण के लिए 1 या 2 बार सुरक्षात्मक छिड़काव करने की सलाह दी जाती है। इसके लिए मेटालेक्सिल मैकोजेब, कार्बेन्डाजिम, कॉपर ऑक्सीक्लोराइड और स्ट्रेप्टोमाइसिन जैसे फफूंदनाशकों या इनके मिश्रण का उपयोग किया जा सकता है। यह छिड़काव ग्रे मिल्ड्यू, अल्टरनेरिया, सर्कोस्पोरा लीफ स्पॉट, बैक्टीरियल ब्लाइट आदि रोगों से बचाव में सहायक होता है।</p> <p>कीट प्रबंधन: चूसने वाले कीटों जैसे (जैसिड, एफिड, थ्रिप्स, व्हाइटफ्लाई) का नियंत्रण अत्यंत आवश्यक है, Non-Bt फसलों की तरह ही, Bt फसलों में भी इन कीटों के प्रति कोई प्रतिरोधक क्षमता नहीं होती, क्योंकि Bollworm-प्रतिरोधी गुण इन कीटों से सुरक्षा प्रदान नहीं करता। चूसने वाले कीटों (यानी एफिड और जैसिड) से फसल की सुरक्षा के लिए क्लोथियानिडिन: 15–20 ग्राम/एकड़, बुप्रोफेजिन: 120–160 मि.ली./एकड़, इमिडाक्लोप्रिड: 50–100 मि.ली./एकड़ या फ्लोनिकामिड: 60 मि.ली./एकड़ का छिड़काव करें। थ्रिप्स को नियंत्रित करने के लिए थायमेथोक्साम: 40-50 ग्राम/एकड़, फिप्रोनिल: 600-800 मि.ली./एकड़ या फ्लोनिकामिड: 60 मि.ली./एकड़ का छिड़काव करें। व्हाइटफ्लाई को नियंत्रित करने के लिए डिफेन्थियूरॉन 250 ग्राम/एकड़ का छिड़काव करें; तथा Mealy bugs</p>

		के नियंत्रण के लिए क्विनालफॉस या क्लोरपाइरीफॉस: 400-600 मि.ली./एकड़ का छिड़काव करें। यदि बॉलवर्म का प्रकोप आर्थिक क्षति सीमा से अधिक पाया जाता है, तो बॉलवर्म को नियंत्रित करने के लिए या क्विनालफॉस 600-800 मि.ली./एकड़ जैसे रसायनों का उपयोग करना आवश्यक है।
8.	उत्पाद की गुणवत्ता	विवरण
9.	फाइबर की लंबाई	-
	फाइबर: सूक्ष्मता (माइक्रोनेयर मूल्य)	मध्यम (माइक : 4.0 -4.9)
	फाइबर: एकरूपता	उत्कृष्ट (>47)
	फाइबर: रंग	सफ़ेद
10.	लिट की उपज/एकड़ (औसत)	उत्तरी क्षेत्र में सिंचित परिस्थितियों में 1.85-2.25 क्विंटल/एकड़ और उत्तरी क्षेत्र में वर्षा-आधारित परिस्थितियों में 1.5-1.8 क्विंटल/एकड़।
11.	कपास की उपज/एकड़ (औसत)	उत्तरी क्षेत्र में सिंचित परिस्थितियों में 05-06 क्विंटल/एकड़ और उत्तरी क्षेत्र में वर्षा-आधारित परिस्थितियों में 04-05 क्विंटल/एकड़।
12.	किस्म/अन्य से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	-
चित्र: उपलब्ध		पीसी-पी6507 बीजी-II के डीयूएस गुण

25. यहा मोगी माता स्थानिक बियानी संवर्धन समिति, सी/ओ श्री मोचड़ा पवारा, गाँव- हरनखुरी, ताल- धड़गाँव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414 की ओर से श्री जी.जी. सोहानी, अध्यक्ष, BAIF डेवलपमेंट रिसर्च फाउंडेशन, BAIF भवन, डॉ. मणिभाई देसाई नगर वारजे, पुणे, महाराष्ट्र- 411058 ने दिनांक 01/03/2016 को कृषक किस्म की **पिवाला लहन मक्का** नामक मक्का (जिया मेज एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F9	ZM29	16	108
----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	पिवाला लहन मक्का				
आवेदक का नाम	:	यहा मोगी माता स्थानिक बियानी संवर्धन समिति				
आवेदक का पता	:	सी/ओ श्री मोचड़ा पवारा, गाँव- हरनखुरी, ताल- धड़गाँव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन स.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F9</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM29</td> <td style="padding: 2px 10px;">16</td> <td style="padding: 2px 10px;">108</td> </tr> </table>	F9	ZM29	16	108
F9	ZM29	16	108			
ख. प्राप्ति तिथि	:	01/03/2016				
ग. स्वीकृति तिथि	:	12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेज़ एल.)				
नाम	:	पिवाला लहन मक्का				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	अपना जननद्रव्य				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	रतिरी मक्का और महर्षि मक्का				
किस्म का विवरण:						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती) (गुण 4)	पछेती
भुट्टा: रेशमी तंतुओं के आशियाने का समय (50 प्रतिशत स्थिर पर) (गुण 11)	पछेती
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (जिस दिन तंतु निकलें) (गुण 12)	उपस्थित
केवल संकर व खुली परागित किस्में पौधा लंबाई (पताका पत्ती तक) (गुण 15.2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्यवर्ती तीसरे भाग में) (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	
पिवाला लहन मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- भुट्टा: आकृति- शंक्वाकार शंक्वा-बेलनाकार है।	

ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुणः	
रतिरी मक्का और महर्षि मक्का के विशिष्ट गुण है- भुट्टा: आकृति- शंक्वा-बेलनाकार है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- 11	*पिवाला लहन मक्का के डीयूएस गुण

26. यहा मोगी माता स्थानिक बियानी संवर्धन समिति, सी/ओ श्री मोचड़ा पवारा, गाँव- हरनखुरी, ताल- धड़गाँव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414 की ओर से श्री जी.जी. सोहानी, अध्यक्ष, BAIF डेवलपमेंट रिसर्च फाउंडेशन, BAIF भवन, डॉ. मणिभाई देसाई नगर वारजे, पुणे, महाराष्ट्र- 411058 ने दिनांक 01/03/2016 को कृषक किस्म की केशरी मक्का नामक मक्का (जिया मेज़ एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F10	ZM31	16	110
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	केशरी मक्का				
आवेदक का नाम	:	यहा मोगी माता स्थानिक बियानी संवर्धन समिति				
आवेदक का पता	:	सी/ओ श्री मोचड़ा पवारा, गाँव- हरनखुरी, ताल- धड़गाँव, जिला- नंदुरबार, महाराष्ट्र- 425414				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन सं.	:	<table border="1" data-bbox="699 1496 1145 1559"> <tr> <td>F10</td> <td>ZM31</td> <td>16</td> <td>110</td> </tr> </table>	F10	ZM31	16	110
F10	ZM31	16	110			
ख. प्राप्ति तिथि	:	01/03/2016				
ग. स्वीकृति तिथि	:	12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेज़ एल.)				
नाम	:	केशरी मक्का				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				

पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जननद्रव्य
 संदर्भ किस्मों का नाम : **लाल मक्का और किस्लई मक्का-1**

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती) (गुण 4)	पछेती
भुट्टा: रेशमी तंतुओं के आशियाने का समय (50 प्रतिशत स्थिर पर) (गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (जिस दिन तंतु निकलें) (गुण 12)	उपस्थित
केवल संकर व खुली परागित किस्में पौधा लंबाई (पताका पत्ती तक) (गुण 15.2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्यवर्ती तीसरे भाग में) (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: केशरी मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- भुट्टा: दाने के शीर्ष का रंग- लाल है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: लाल मक्का और किस्लई मक्का-1 के विशिष्ट गुण है- भुट्टा: दाने के शीर्ष का रंग- कैप के साथ पीला है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- 12	* केशरी मक्का के डीयूएस गुण

27. श्री सत्येंद्र सिंह टकाम पुत्र पूरन सिंह, गाँव: कस्तुरा, ब्लॉक: कुंडम, जिला: जबलपुर, मध्य प्रदेश- 483110 की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पंत प्रजनन विभाग, कृषि महाविद्यालय, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश- 482004 ने दिनांक 20/03/2017 को कृषक किस्म की **पूरन मक्का** नामक मक्का (जिया मेज़ एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F11	ZM19	17	175
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं - ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी औ एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **पूरन मक्का**
 आवेदक का नाम : श्री सत्येंद्र सिंह टकाम पुत्र पूरन सिंह
 आवेदक का पता : गाँव: कस्तुरा, ब्लॉक: कुंडम, जिला: जबलपुर, मध्य प्रदेश-

483110

आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td>F11</td> <td>ZM19</td> <td>17</td> <td>175</td> </tr> </table>	F11	ZM19	17	175
F11	ZM19	17	175			
ख. प्राप्ति तिथि	:	20/03/2017				
ग. स्वीकृति तिथि	:	12/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेज़ एल.)				
नाम	:	पूरन मक्का				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	पीली मक्का सत्येंद्र				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	अपना जननद्रव्य				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	साज मकई और लाल मक्का				
किस्म का विवरण:						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती) (गुण 4)	पछेती
भुट्टा: रेशमी तंतुओं के आशियाने का समय (50 प्रतिशत स्थिर पर) (गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (जिस दिन तंतु निकलें) (गुण 12)	उपस्थित
केवल संकर व खुली परागित किस्में पौधा लंबाई (पताका पत्ती तक) (गुण 15.2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्यवर्ती तीसरे भाग में) (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	
पूरन मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (ऊपरी भुट्टे के ठीक ऊपर की पत्ती)- झुकी हुई और दाना: आकृति- गोल है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण:	
साज मकई और लाल मक्का के विशिष्ट गुण है- पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (ऊपरी भुट्टे के ठीक ऊपर की पत्ती)- सीधी और दाना: आकृति- दांतु है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- 13,14	*पूरन मक्का के डीयूएस गुण

28. श्री उत्तम दास, पुत्र हरि धन दास, गांव: जोगेंद्र पारा, जीपी: डब्बारी, डाक: सलेमा, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा की ओर से डॉ. अभिजीत देबनाथ, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके), धलाई, पीओ/पीएस: सलेमा- 799278, त्रिपुरा ने दिनांक 10/04/2024 को कृषक किस्म की **सिनेरेट** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन

F1	OS7	24	61
----	-----	----	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **सिनेरेट**
 आवेदक का नाम : श्री उत्तम दास
 आवेदक का पता : गांव: जोगेंद्र पारा, जीपी: डब्बारी, डाक: सलेमा, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा,
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F1	OS7	24	61
----	-----	----	----

 प्राप्ति तिथि : 10/04/2024
 स्वीकृति तिथि : 12/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
 नाम : **सिनेरेट**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **सीएयू-आर3 मंगलफू) (आईईटी 22833) और कनकलता (टीटीबी 103-3-1)**

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा

शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	अधिक उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सिनेरेट के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना: लम्बाई छोटा और छिला हुआ दाना: चौड़ाई: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: सीएयू-आर3 मंगलफू (आईईटी 22833) के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना: मध्यम और छिला हुआ दाना: चौड़ाई: संकरी कनकलता (टीटीबी 103-3-1) के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना: मध्यम और छिला हुआ दाना: चौड़ाई: मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	सिनेरेट के डीयूएस गुण

29. श्री धाननबम हलम, पुत्र रायचुन तियेन हलम, गांव: सिंबुकचारा, जीपी: मिचुरिया, डाकघर: मेचुरिया, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा की ओर से डॉ. अभिजीत देबनाथ, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके), धलाई, पीओ/पीएस: सलेमा- 799278, त्रिपुरा ने दिनांक 20/05/2024 को कृषक किस्म की **कांचली माई** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F5	OS13	24	168
----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **कांचली माई**

आवेदक का नाम	: श्री धाननबम हलम				
आवेदक का पता	: गांव: सिंबुकचारा, जीपी: मिचुरिया, डाकघर: मेचुरिया, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F5</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS13</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">168</td> </tr> </table>	F5	OS13	24	168
F5	OS13	24	168		
प्राप्ति तिथि	: 20/05/2024				
स्वीकृति तिथि	: 13/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	: कांचली माई				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: इंदम 200-071 एवं जलकुंवारी (टीटीबी 202-4)				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	अधिक उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: कांचली माई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: मुख्य अक्ष की लंबाई: लंबा और दाना: लेमा की फिनाँल प्रतिक्रिया: अनुपस्थित	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: इंदम 200-071 के विशिष्ट गुण है दाना: लेमा की फिनाँल प्रतिक्रिया: उपस्थित	

जलकुंवारी (टीटीबी 202-4) के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: मुख्य अक्ष की लंबाई: मध्यम और दाना: लेमा की फिनॉल प्रतिक्रिया: उपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	कांचली माई के डीयूएस गुण

30. श्री झुमा दास, पुत्री अजीत दास, गांव: काकरिया टीला, जीपी: देबबारी, धलाई-799278 त्रिपुरा की ओर से डॉ. अभिजीत देबनाथ, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके), धलाई, डाक: सलेमा- 799278, त्रिपुरा ने दिनांक 14/05/2024 को कृषक किस्म की लाल चीना नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F3	OS11	24	94
----	------	----	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: लाल चीना				
आवेदक का नाम	: झुमा दास, पुत्री अजीत दास,				
आवेदक का पता	: गांव: काकरिया टीला, जीपी: देबबारी, धलाई-799278 त्रिपुरा				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F3</td><td>OS11</td><td>24</td><td>94</td></tr></table>	F3	OS11	24	94
F3	OS11	24	94		
प्राप्ति तिथि	: 14/05/2024				
स्वीकृति तिथि	: 13/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: लाल चीना				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				

संदर्भ किस्मों का नाम : बहादुर एसयूबी-1& सीएयू-आर3 (मंगलफौ)
(आईईटी 22833)

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	शीघ्र
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	लाल
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: लाल चीना के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: शाखों की प्रवृत्ति: सीधा से अर्द्ध सीधा और छिला हुआ दाना रंग : हल्का लाल	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: बहादुर एसयूबी-1 के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: शाखों की प्रवृत्ति: सीधा और छिला हुआ दाना रंग : सफ़ेद जलकुंवारी (टीटीबी 202-4) के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: शाखों की प्रवृत्ति: सीधा और छिला हुआ दाना रंग : सफ़ेद	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	लाल चीना के डीयूएस गुण

31. रायचूर नेई हलम, पुत्री धानन बम हलम, गांव: सिंबुक चक, कांचुचेम, जीपी/वीसी: सिंबुक चक, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा की ओर से डॉ. अभिजीत देबनाथ, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके), धलाई, डाक: सलेमा- 799278, त्रिपुरा ने दिनांक 10/04/2024 को कृषक किस्म की गैलॉन्ग माई नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F2	OS8	24	62
----	-----	----	----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **गैलॉन्ग माई**
 आवेदक का नाम : रायचूर नेई हलम
 आवेदक का पता : गांव: सिंबुक चक, कांचुचेम, जीपी/वीसी: सिंबुक चक, जिला: धलाई-799278, त्रिपुरा
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F2	OS8	24	62
----	-----	----	----

 आवेदन स. :
 प्राप्ति तिथि : 10/04/2024
 स्वीकृति तिथि : 12/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
 नाम : **गैलॉन्ग माई**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **कनकलता (टीटीबी 103-3-1) और देहांगी (एएयूडीआर 9313-14-3) आईईटी 18243 आईसी-574471**

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	मध्यम
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम

छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: गैलॉन्ग माई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व: निर्बल और पत्ती फलक की प्रवृत्ति: मुड़ा हुआ	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: कनकलता (टीटीबी 103-3-1) के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व: अनुपस्थित और पत्ती फलक की प्रवृत्ति: सीधा देहांगी (एएयूडीआर 9313-14-3) आईईटी 18243 आईसी-574471 के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व: मध्यम और पत्ती फलक की प्रवृत्ति: क्षैतिज	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	गैलॉन्ग माई के डीयूएस गुण

32. प्रभात एग्री बायोटेक लिमिटेड, सर्वे नं. 69, ब्लॉक बी, दूसरी मंजिल, कंडलकोया गुंडलापोचंपल्ली, नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकाजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला, तेलंगाना- 500100 की ओर से डॉ. पी. सतीश कुमार, निदेशक, प्रभात एग्री बायोटेक लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, ब्लॉक बी, दूसरी मंजिल, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली (ग्राम और पंचायत), मेडचल-मंडल, मेचल मलकाजगिरी- जिला, तेलंगाना- 501401 ने दिनांक 24/10/2024 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **पीएनपीएच-एक्स14** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E38	OS245	24	1071
-----	-------	----	------

 को निम्नमलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- -- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **पीएनपीएच-एक्स14**
 आवेदक का नाम : प्रभात एग्री बायोटेक लिमिटेड,
 आवेदक का पता : सर्वे नं. 69, ब्लॉक बी, दूसरी मंजिल, कंडलकोया गुंडलापोचंपल्ली, नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकाजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला, तेलंगाना- 500100
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

आवेदन स.	:	E38	OS245	24	1071
प्राप्ति तिथि	:	24/10/2024			
स्वीकृति तिथि	:	13/03/2026			
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल(ओरिजा सतिवा एल)			
नाम	:	पीएनपीएच-एक्स14			
किस्म का प्रकार	:	विद्यमान (वीसीके)			
किस्म का वर्गीकरण	:	संकर			
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का नाम	:	ए लाइन: एनपीएस 2022ए, बी लाइन: एनपीएस 2022बी, आर लाइन: एनपीएस 4128आर			
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	नुज़िवीडु सीड्स लिमिटेड के जर्मप्लाज्म से प्राप्त			
संदर्भ किस्मों का नाम	:	यूएस 312			
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हलका बैंगनी
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	शीघ्र
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	लंबा
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पीएनपीएच-एक्स14 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: बैंगनी और पुष्पगुच्छ मुख्य अक्ष की लम्बाई : मध्यम	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: यूएस 312 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: सफ़ेद और पुष्पगुच्छ मुख्य अक्ष की लम्बाई : लंबा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	04/06/2020

ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	88-90
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	सिंचित पारिस्थितिकी
4.	बुआई का समय	खरीफ (जून) में और रबी (नवंबर) में
	बीज दर (कि./एकड़)	6 कि.ग्रा.
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	20x15 सेमी
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	15 20
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित एवं वर्षा-आधारित ऊँची भूमि
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	मध्यम उर्वरता
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	एनपीके = 85:50:45 किग्रा/एकड़
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	लीफ ब्लास्ट और बीपीएच के प्रति सहनशील
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	पाला के प्रति सहनशील
7.	अनाज गुण भौतिक:	विवरण
	ग. दाने का आकार (सेमी)	लंबा और मोटा
	घ. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित)	2.65
	ग. बीज का रंग	सफ़ेद
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	26-28 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	28-30 ग्राम
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	हाइब्रिड मजबूत है और गिरता नहीं है।
	चित्र :	पीएनपीएच-एक्स14 के डीयूएस गुण

33. नुजिविदु सीड्स लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी, जिला: (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100 की ओर से डॉ. जी.एस. वरप्रसाद,

सलाहकार-अनुसंधान एवं विकास, सर्वेक्षण संख्या 69, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100 ने दिनांक 24/10/2024 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **एनपीएस 4128आर** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E44	OS253	24	1083
-----	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **एनपीएस 4128आर**
 आवेदक का नाम : नुजिविदु सीड्स लिमिटेड,
 आवेदक का पता : सर्वे नंबर 69, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी, जिला: (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

E44	OS253	24	1083
-----	-------	----	------

 आवेदन सं. :
 प्राप्ति तिथि : 24/10/2024
 स्वीकृति तिथि : 13/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
 नाम : **एनपीएस 4128आर**
 किस्म का प्रकार : विद्यमान (वीसीके)
 किस्म का वर्गीकरण : अन्य (पैतृक वंश)
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : एनपी 3916/एनपीएस 2900
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज़्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : **5056ए & 8208आर**
 किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हलका बैंगनी

शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम	
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	लंबा	
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा	
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद	
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एनपीएस 4128आर के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: बैंगनी और पुष्पगुच्छ उभार: अच्छी तरह उभरा हुआ		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: 5056ए किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: पीले के जैसा और पुष्पगुच्छ उभार: आंशिक उभरा हुआ 8208आर के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: पीले के जैसा और पुष्पगुच्छ उभार: अधिकांशत उभार		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	04/06/2020	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	90-95
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	सिंचित पारिस्थितिकी
4.	बुआई का समय	खरीफ (जून) में और रबी (नवंबर) में
	बीज दर (कि./एकड़)	6 कि.ग्रा.
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	20x15 सेमी
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	15 20
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित एवं वर्षा-आधारित ऊँची भूमि
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	मध्यम उर्वरता
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	एनपीके = 85:50:45 किग्रा/एकड़
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	लीफ ब्लास्ट और बीपीएच के प्रति

		सहनशील
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	पाला के प्रति सहनशील
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित) ग. बीज का रंग	विवरण लंबा और मोटा 2.55 सफ़ेद
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	26-28 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	25-26 ग्राम
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	पुनर्स्थापक रेखा जिसमें एपिक्युलस का वर्णन उपस्थित है, तना मजबूत है तथा वर्तिकाग्र का रंग काला है।
	चित्र :	एनपीएस 4128आर के डीयूएस गुण

34. लिविंग सीड टेक्नोलॉजीज एलएलपी, मकान नंबर: 1-81, मैसिरेडडेपल्ले (विलेज), मेडचल (एमडीएल), मेडचल-मलकजगिरी (जिला), तेलंगाना -501401 की ओर से ए नरसिम्हम नेतिन्ति, मकान नंबर: 1-81, मैसिरेडडेपल्ले (ग्राम), मेडचल (एमडीएल), मेडचल-मलकजगिरी (जिला), तेलंगाना- 501401 ने दिनांक 03/06/2025 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की सुपर सोनिका(एलवीपी-661) नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या E32 OS154 25 649 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- -- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : सुपर सोनिका(एलवीपी-661)
 आवेदक का नाम : लिविंग सीड टेक्नोलॉजीज एलएलपी
 आवेदक का पता : मकान नंबर: 1-81, मैसिरेडडेपल्ले (विलेज), मेडचल (एमडीएल), मेडचल-मलकजगिरी (जिला), तेलंगाना -501401
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

आवेदन स.	:	E32	OS154	25	649
प्राप्ति तिथि	:	03/06/2025			
स्वीकृति तिथि	:	13/03/2026			
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)			
नाम	:	सुपर सोनिका(एलवीपी-661)			
किस्म का प्रकार	:	विद्यमान (वीसीके)			
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप			
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का नाम	:	एलवीपी-101/एलवीपी-999			
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	एलवीपी -101 का चयन गया, बिहार से एकत्रित एक स्थानीय किस्म से किया गया है, और एलवीपी -999 का चयन लोकप्रिय चावल हाइब्रिड पीए6444 के नर जनक (पीए706आर) से किया गया है।			
संदर्भ किस्मों का नाम	:	बीपीटी5204			
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सुपर सोनिका(एलवीपी-661) के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ उभार: अच्छी तरह उभरा हुआ	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: बीपीटी5204 किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ उभार: अधिकांश उभरा हुआ	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	04/06/2020

ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	90-95
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	115-120 दिन (शीघ्र)
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	बिहार, तेलंगाना और उत्तर प्रदेश
4.	बुआई का समय	खरीफ (जून) में और रबी (दिसम्बर) में
	बीज दर (कि./एकड़)	15 कि.ग्रा.
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	15
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	20
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित और वर्षा-आधारित, दोनों ही स्थितियों के लिए उपयुक्त।
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	दोनों
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	लीफ ब्लास्ट और बीपीएच के प्रति सहनशील बचाव के उपाय के तौर पर, वनस्पति/सक्रिय टिलरिंग अवस्था के दौरान क्लोरपाइरीफॉस 20ईसी (2ml/ltr) या एसएएफ जैसा कोई भी सिस्टमिक फफूंदनाशक इस्तेमाल करें।
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	ठंड सहन करने वाला
7.	अनाज गुण भौतिक:	विवरण
	क. दाने का आकार (सेमी)	मध्यम दुबला-पतला (5.8 से 5.9)
	ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित)	3.0
	ग. बीज का रंग	सफ़ेद
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	26-28 क्विंटल/एकड़

9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	20-21 ग्राम
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	सुपर सोनिका एक अर्ध-बौना पौधा है, जिसमें मध्यम टिलरिंग होती है और यह गिरने-टूटने (lodging) से मुक्त होता है; इसके प्रति पैनिकल 250-275 स्पाइकलेट्स होते हैं, और यह सिंचित तथा सीमित जल वाली परिस्थितियों के लिए उपयुक्त है।
	चित्र :	सुपर सोनिका(एलवीपी-661) के डीयूएस गुण

35. श्री बुद्धू सिंह ठाकुर, ग्राम: किसलाई, डाकघर: उसारी, जिला: नरसिंहपुर पिन- 487001, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 27/03/2017 को कृषक किस्म की **सलाई मक्का 1** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F30	ZM38	17	481
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **सलाई मक्का 1**
 आवेदक का नाम : श्री बुद्धू सिंह ठाकुर,
 आवेदक का पता : ग्राम: किसलाई, डाकघर: उसारी, जिला: नरसिंहपुर पिन- 487001, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रियता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन स. :

F30	ZM38	17	481
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 27/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 13/03/2026

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)
नाम	: सलाई मक्का 1
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: लाल मक्का & केशरी मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सलाई मक्का 1 के विशिष्ट गुण है दाना की आकृति : अंदर की ओर दबा हुआ	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: लाल मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली के आकृति: दांतेदार केशरी मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा बाली के आकृति: गोलाकार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 52	सलाई मक्का 1 के डीयूस गुण

36. श्री सुखराम धुर्वे, ग्राम: दुधारी, तहसील: बिछिया, जिला: मंडला, पिन- 481885, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 27/03/2017 को कृषक किस्म की **दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F36	ZM44	17	567
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम**
 आवेदक का नाम : श्री सुखराम धुर्वे,
 आवेदक का पता : ग्राम: दुधारी, तहसील: बिछिया, जिला: मंडला, पिन- 481885,
 मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F36	ZM44	17	567
-----	------	----	-----

 आवेदन स. :
 प्राप्ति तिथि : 27/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 13/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **मक्का, पीला, लहिया और मोग दाना**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति: झुका हुआ & वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित	

ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मोग दाना के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति: झुका हुआ मक्का, पीला, लहिया के विशिष्ट गुण है वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 53,54	दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम के डीयूएस गुण

37. श्री हीरालाल भूमिया पुत्र जगतू, ग्राम: गांधीग्राम, डाकघर: घुमघुटी, ब्लॉक: पाली, जिला: उमरिया, पिन-484551, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 27/03/2017 को कृषक किस्म की सफ़ेद मक्खी हीरालाल नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F38	ZM46	17	608
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	सफ़ेद मक्खी हीरालाल				
आवेदक का नाम	:	श्री हीरालाल भूमिया पुत्र जगतू				
आवेदक का पता	:	ग्राम: गांधीग्राम, डाकघर: घुमघुटी, ब्लॉक: पाली, जिला: उमरिया, पिन-484551, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>F38</td> <td>ZM46</td> <td>17</td> <td>608</td> </tr> </table>	F38	ZM46	17	608
F38	ZM46	17	608			
प्राप्ति तिथि	:	27/03/2017				
स्वीकृति तिथि	:	13/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	:	सफ़ेद मक्खी हीरालाल				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				

किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम और हंसा
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सफ़ेद मक्खी हीरालाल के विशिष्ट गुण है भुट्टा: आकृति: शंकुकार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम और हंसा के विशिष्ट गुण भुट्टा: आकृति: शंकुकार-बेलनाकार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 55,56	सफ़ेद मक्खी हीरालाल के डीयूएस गुण

38 नुजिविदु सीड्स लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, कांडलाकोया गुंडलपोचमपल्ली, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना-500100 की ओर से श्री महंतेश बी. सतीहल, प्रमुख-प्रजनन (कपास), नुजिविदु सीड्स लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, कंडलाकोया गुंडलपोचमपल्ली, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी जिला, (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना-500100 ने दिनांक 08/08/2013 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **एनसी-130 बीटी** नामक चतुर्गुणित कपास (गोसिपियम हिर्सुटम एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E54	GH169	13	452
-----	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: एनसी-130 बीटी				
आवेदक का नाम	: नुजिविदु सीड्स लिमिटेड,				
आवेदक का पता	: सर्वे नंबर 69, कांडलाकोया गुंडलपोचमपल्ली, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना-500100				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>E54</td> <td>GH169</td> <td>13</td> <td>452</td> </tr> </table>	E54	GH169	13	452
E54	GH169	13	452		
प्राप्ति तिथि	: 08/08/2013				
स्वीकृति तिथि	: 13/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चतुर्गुणित कपास (गोसिपियम हिर्सुटम एल.)				
नाम	: एनसी-130 बीटी				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: ट्रांसजेनिक और अन्य पैतृक वंश				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: एनसी -130/एनसी-71 बीटी				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: आरएम्पीबीएस-155 & पीसी-पी1512 बीटी				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पत्ती: आकृति (गुण 8)	हस्ताकार (सामान्य)
पुष्प: पंखुड़ी का रंग (गुण 15)	क्रीम
पुष्प: पराग का रंग (गुण 19)	क्रीम
गुला: आकृति (गुण 23)	अंडाकार
रेशा: लम्बाई (गुण 33)	मध्यम लंबा
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एनसी-130 बीटी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: बनावट: प्याले	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण : आरएम्पीबीएस-155 & पीसी-पी1512 बीटी के विशिष्ट गुण है पत्ती: बनावट: समतल	

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		एनसी-130 बीटी किस्म का उपयोग हाइब्रिड एनसीएस-1912 बीटी (आरईजी/2010/26) के विकास के लिए किया गया है, और इस हाइब्रिड के लिए 20.10.2010 को ही आवेदन कर दिया गया था।
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	बीज दर (किलोग्राम/एकड़)	750ग्राम से 1.0 किग्रा/एकड़
	अंतर: पौधा-पौधा (सेमी) पंक्ति-पंक्ति (सेमी)	हरियाणा और दक्षिणी राजस्थान में 100 x 40 cm या 90 x 60 cm, पंजाब में 67.5 x 75 cm और उत्तरी राजस्थान में 100 x 60 cm की दूरी (spacing) रखने की सलाह दी जाती है।
	बुवाई का समय (क्षेत्रवार, यदि लागू हो)	अप्रैल का आखिरी हफ्ता से मई का दूसरा हफ्ता।
2.	पौधा: बढ़वार स्वभाव (निर्धारित/अनिश्चित)	अर्ध-फैलाव वाला और अनिश्चित वृद्धि वाला
3.	फूल आने/ एन्थेसिस (औसत)	मध्यम (50-60 दिन)
4.	परिपक्वता हेतु दिन (शीघ्र/मध्यम/देर से)	150-165 दिन
5.	अनुशासित उत्पादन पारिस्थितिकी वर्षा आधारित/सिंचित पारिस्थितिकी: उच्च/मध्यम/निम्न उर्वरता की स्थितियाँ:	सिंचित और वर्षा-आधारित (मध्यम और उच्च उर्वरता वाली मिट्टी)
	उपयुक्त उत्पादन क्षेत्र/राज्य	उत्तरी जोन
6.	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किलोग्राम/एकड़) अनुसूची	सिंचाई वाली ज़मीन में एनपीके.- 60:30:30 किलोग्राम/एकड़, बारिश पर निर्भर ज़मीन में एनपीके- 48:24:24 किलोग्राम/एकड़.
7.	प्रमुख रोगों/कीटों के प्रति प्रतिक्रिया	सफेद मक्खियों के प्रति अच्छी सहनशीलता और कपास के पत्तों के मुड़ने वाले वायरस रोग के प्रति मध्यम सहनशीलता; बैक्टीरियल ब्लाइट के प्रति बहुत अच्छी सहनशीलता।
	आईपीएम विवरण अनुसूची	रोग प्रबंधन: फसल की बढ़वार के 90-100 दिनों के बाद, रोगों की रोकथाम/नियंत्रण के लिए 1 या 2 बार सुरक्षात्मक छिड़काव करने की सलाह दी

	<p>जाती है। इसके लिए मेटालेक्सल मैकोजेब, कार्बेन्डाजिम, कॉपर ऑक्सीक्लोराइड और स्ट्रेप्टोमाइसिन जैसे फफूंदनाशकों या इनके मिश्रण का उपयोग किया जा सकता है। यह छिड़काव ग्रे मिल्ड्यू, अल्टरनेरिया, सर्कोस्पोरा लीफ स्पॉट, बैक्टीरियल ब्लाइट आदि रोगों से बचाव में सहायक होता है।</p> <p>कीट प्रबंधन: चूसने वाले कीटों जैसे (जैसिड, एफिड, थ्रिप्स, व्हाइटफ्लाई) का नियंत्रण अत्यंत आवश्यक है, Non-Bt फसलों की तरह ही, Bt फसलों में भी इन कीटों के प्रति कोई प्रतिरोधक क्षमता नहीं होती, क्योंकि Bollworm-प्रतिरोधी गुण इन कीटों से सुरक्षा प्रदान नहीं करता। चूसने वाले कीटों (यानी एफिड और जैसिड) से फसल की सुरक्षा के लिए क्लोथियानिडिन: 15–20 ग्राम/एकड़, बुप्रोफेजिन: 120–160 मि.ली./एकड़, इमिडाक्लोप्रिड: 50–100 मि.ली./एकड़ या फ्लोनिकामिड: 60 मि.ली./एकड़ का छिड़काव करें। थ्रिप्स को नियंत्रित करने के लिए थायमेथोक्साम: 40-50 ग्राम/एकड़, फिप्रोनिल: 600-800 मि.ली./एकड़ या फ्लोनिकामिड: 60 मि.ली./एकड़ का छिड़काव करें। व्हाइटफ्लाई को नियंत्रित करने के लिए डिफेन्थियूरॉन 250 ग्राम/एकड़ का छिड़काव करें; तथा Mealy bugs के नियंत्रण के लिए क्विनालफॉस या क्लोरपाइरीफॉस: 400-600 मि.ली./एकड़ का छिड़काव करें। यदि बॉलवर्म का प्रकोप आर्थिक क्षति सीमा से अधिक पाया जाता है, तो बॉलवर्म को नियंत्रित करने के लिए या क्विनालफॉस 600-800 मि.ली./एकड़ जैसे रसायनों का उपयोग करना आवश्यक है।</p>
--	--

8.	उत्पाद की गुणवत्ता	विवरण
9.	फाइबर की लंबाई	मध्यम लंबा
	फाइबर: सूक्ष्मता (माइक्रोनेयर मूल्य)	ठीक (माइक : 3.0 -3.9)
	फाइबर: एकरूपता	उत्कृष्ट (>47)
	फाइबर: रंग	सफ़ेद
10.	लिट की उपज/एकड़ (औसत)	उत्तरी क्षेत्र में सिंचित परिस्थितियों में 1.35-1.75 क्विंटल/एकड़ और उत्तरी क्षेत्र में वर्षा-आधारित परिस्थितियों में 1.10-1.30 क्विंटल/एकड़।
11.	कपास की उपज/एकड़ (औसत)	उत्तरी क्षेत्र में सिंचित परिस्थितियों में 04-05 क्विंटल/एकड़ और उत्तरी क्षेत्र में वर्षा-आधारित परिस्थितियों में 03-04 क्विंटल/एकड़
12.	किस्म/अन्य से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	-
चित्र:		एनसी-130 बीटी के डीयूएस गुण

39. श्री हीरा सिंह, ग्राम: सेवारी, ब्लॉक: बजाग, डाक: बदर, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481882 की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन प्रभाग, कृषि महाविद्यालय, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश- 482004 ने दिनांक 22/03/2017 को कृषक किस्म की शिवधर मकई नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F13	ZM21	17	215
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ---
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : शिवधर मकई
 आवेदक का नाम : श्री हीरालाल भूमिया पुत्र जगतू
 आवेदक का पता : ब्लॉक: बजाग, पोस्ट: बदर, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481882
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

आवेदन स.	:	F13	ZM21	17	215
प्राप्ति तिथि	:	22/03/2017			
स्वीकृति तिथि	:	13/03/2026			
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेस एल.)			
नाम	:	शिवधर मकई			
किस्म का प्रकार	:	कृषक			
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप			
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं			
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सज मकई और भलावी मक्का			

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: शिवधर मकई के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित और दाना आकृति: गोल	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: सज मकई के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित और दाना आकृति: दांतेदार भलावी मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित और दाना आकृति: दबा हुआ	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 15,16	शिवधर मकई के डीयूएस गुण

40. श्री जिसुलाल मुर्मू, ग्राम: चांदसर, पंचायत: बाघमारा, बोआरीजोर, जिला: गोड्डा, झारखंड- 813208 की ओर से डॉ रविशंकर जी.वी.टी.- कृषि विज्ञान केंद्र, जिला: गोड्डा, झारखंड- 814133ने दिनांक 26/06/2024 को कृषक किस्म की जिसुलाल मकाई नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F1	ZM25	24	346
----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	जिसुलाल मकाई				
आवेदक का नाम	:	श्री जिसुलाल मुर्मू,				
आवेदक का पता	:	ग्राम: चांदसर, पंचायत: बाघमारा, बोआरीजोर, जिला: गोड्डा, झारखंड- 813208				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
आवेदन सं.	:	<table border="1"> <tr> <td>F1</td> <td>ZM25</td> <td>24</td> <td>346</td> </tr> </table>	F1	ZM25	24	346
F1	ZM25	24	346			
प्राप्ति तिथि	:	26/06/2024				
स्वीकृति तिथि	:	16/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	:	जिसुलाल मकाई				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	भलीरा मकाई और खेमा मक्का				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम

भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: जिसुलाल मकाई के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की चौड़ाई : संकरी और भुट्टा: आकृति शंकुकार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: भलीरा मकाई और खेमा मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की चौड़ाई : मध्यम और भुट्टा: आकृति शंकुकार-बेलनाकार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 17,18	जिसुलाल मकाई के डीयूएस गुण

41. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की धारियाल नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F18	OS97	24	466
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं - ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : धारियाल
 आवेदक का नाम : श्री सुमंत मिश्रा
 आवेदक का पता : गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन सं. :

F18	OS97	24	466
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 16/08/2024
 स्वीकृति तिथि : 18/03/2026

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
नाम	: धारियाल
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: कनकलता और सीआर धान 310
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	लंबा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: धारियाल के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती : फलक की प्रवृत्ति: सीधा	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: कनकलता और सीआर धान 310 के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती : फलक की प्रवृत्ति: अर्द्ध-सीधा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	धारियाल के डीयूएस गुण

42. नुजिविदु सीड्स लिमिटेड, सर्वे नंबर 69, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी, जिला: (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100 की ओर से डॉ. जी.एस. वरप्रसाद, सलाहकार-अनुसंधान एवं विकास, सर्वेक्षण संख्या 69, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100 ने दिनांक 24/10/2024 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **एनपीएस 2022ए** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन

संख्या

E45	OS254	24	1084
-----	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **एनपीएस 2022ए**
 आवेदक का नाम : नुजिविदु सीड्स लिमिटेड,
 आवेदक का पता : सर्वे नंबर 69, कंडलाकोया गुंडलापोचमपल्ली नगर पालिका, मेडचल-मंडल, मेडचल-मलकजगिरी, जिला: (पूर्व में रंगारेड्डी जिला), तेलंगाना- 500100
 आवेदक की राष्ट्रियता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

E45	OS254	24	1084
-----	-------	----	------

 आवेदन स. :
 प्राप्ति तिथि : 24/10/2024
 स्वीकृति तिथि : 18/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
 नाम : **एनपीएस 2022ए**
 किस्म का प्रकार : विद्यमान (वीसीके)
 किस्म का वर्गीकरण : अन्य (पैतृक लाइन)
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : टीसीएन 45/10017
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज़्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : **5056ए & 8208आर**
 किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हलका बैंगनी
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	शीघ्र
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	लंबा

छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)		लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)		सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)		मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)		अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एनपीएस 2022ए के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: बैंगनी और पुष्पगुच्छ: शूक: उपस्थित		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: 5056ए और 8208आर किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: वर्तिकाग्र का रंग: सफ़ेद और पुष्पगुच्छ: शूक: अनुपस्थिति		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		04/06/2020
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन का समय / एन्थेसिस (औसत)	85-90
2.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	सिंचित पारिस्थितिकी
4.	बुआई का समय	खरीफ (जून) में और रबी (नवंबर) में
	बीज दर (कि./एकड़)	6 कि.ग्रा.
	अंतराल : पौधा-पौधा (सेमी)	20x15 सेमी
	पंक्ति पंक्ति (सेमी)	15 20
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित एवं वर्षा-आधारित ऊँची भूमि
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	मध्यम उर्वरता
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	एनपीके = 85:50:45 किग्रा/एकड़
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	लीफ ब्लास्ट और बीपीएच के प्रति सहनशील
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी/लवणता के प्रति सहनशीलता	पाला के प्रति सहनशील
7.	अनाज गुण भौतिक:	विवरण

	क. दाने का आकार (सेमी) ख. बीज की चमक (उपस्थित/अनुपस्थित) ग. बीज का रंग	लंबा और मोटा 2.60 सफ़ेद
8.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	16-20 क्विंटल/एकड़
9.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	26-28 ग्राम
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	सीएमएस लाइन पूरी तरह से बंध्य है, जिसमें पुष्पगुच्छ का बाहर निकलना अधूरा होता है।
	चित्र :	एनपीएस 2022ए के डीयूएस गुण

43. श्रीमती दुलारी धुर्वे, ग्राम: जैतपुर, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा-480559, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की **दुलारी मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F123	ZM131	17	1358
------	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **दुलारी मक्का**
 आवेदक का नाम : श्रीमती दुलारी धुर्वे
 आवेदक का पता : ग्राम: जैतपुर, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा-480559, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F123	ZM131	17	1358
------	-------	----	------

 आवेदन सं. :
 प्राप्ति तिथि : 31/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 18/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)

नाम	: दुलारी मक्का
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: लाल मक्का और गेंदा मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	लंबा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: दुलारी मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति : झुकी हुई और दाना: आकृति: गोल	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: लाल मक्का और गेंदा मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की प्रवृत्ति : सीधी और दाना: आकृति: दांतेदार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 57,58	दुलारी मक्का के डीयूएस गुण

44. श्री नान दाऊ परते, पुत्र पिट्टू, ग्राम: चंगरिया, ब्लॉक: बिछिया, जिला: मंडला-481998, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **भाडेली** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F74	ZM82	17	862
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: भाडेली				
आवेदक का नाम	: श्री नान दाऊ परते				
आवेदक का पता	: पुत्र पिट्टू, ग्राम: चंगरिया, ब्लॉक: बिछिया, जिला: मंडला-481998, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F74</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM82</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">862</td> </tr> </table>	F74	ZM82	17	862
F74	ZM82	17	862		
प्राप्ति तिथि	: 30/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 20/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: भाडेली				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: मक्का पिला लहैया और मक्का ईश्वर				
किस्म का विवरण:					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: भाडेली के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मक्का पिला लहैया और मक्का ईश्वर के विशिष्ट गुण है वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया

चित्र: 60

भाडेली के डीयूएस गुण

45. श्री कृष्णा नंद शर्मा, ग्राम: देवार्थ नौधिया, ब्लॉक: कुसमी, जिला: सीधी-486669, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्का देवरथ** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F86	ZM94	17	971
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	मक्का देवरथ				
आवेदक का नाम	:	श्री कृष्णा नंद शर्मा				
आवेदक का पता	:	ग्राम: देवार्थ नौधिया, ब्लॉक: कुसमी, जिला: सीधी-486669, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
आवेदन सं.	:	<table border="1"> <tr> <td>F86</td> <td>ZM94</td> <td>17</td> <td>971</td> </tr> </table>	F86	ZM94	17	971
F86	ZM94	17	971			
प्राप्ति तिथि	:	30/03/2017				
स्वीकृति तिथि	:	20/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	:	मक्का देवरथ				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	बहोरी मक्का और मक्की देवी				
किस्म का विवरण:	:					

क. समूह के गुण

टिप्पणी (मापित मान)

वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का देवरथ के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की चौड़ाई: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: बहोरी मक्का और मक्की देवी के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की चौड़ाई: संकरी	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 62	मक्का देवरथ के डीयूस गुण

46. श्री ईश्वर दास साहू, पुत्र धनराम साहू, ग्राम: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्का ईश्वर** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F94	ZM102	17	1058
-----	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मक्का ईश्वर**
 आवेदक का नाम : श्री ईश्वर दास साहू,
 आवेदक का पता : पुत्र धनराम साहू, ग्राम: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन स. :

F94	ZM102	17	1058
-----	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 30/03/2017

स्वीकृति तिथि	: 20/03/2026
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)
नाम	: मक्का ईश्वर
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: केएम24एसवाई074 एवं मोग दाना
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का ईश्वर के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: आच्छद का एंथोसियानिन रंग (भुट्टा के नीचे): अनुपस्थित और दाना: पंक्ति व्यवस्था (भुट्टे के बीच में) सीधा	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: केएम24एसवाई074 एवं मोग दाना के विशिष्ट गुण है पत्ती: आच्छद का एंथोसियानिन रंग (भुट्टा के नीचे): उपस्थित और मक्की देवी के विशिष्ट गुण है दाना: पंक्ति व्यवस्था (भुट्टे के बीच में) मुड़ा हुआ	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 63,64	मक्का ईश्वर के डीयूएस गुण

47. श्री जातिराम पुत्र गोरे लाल भारती, ग्राम: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्का खोबादी** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F95	ZM103	17	1062
-----	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और

फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मक्का खोबादी**
 आवेदक का नाम : श्री जातिराम पुत्र गोरे लाल भारती,
 आवेदक का पता : ग्राम: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन स. :

F95	ZM103	17	1062
-----	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 30/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 20/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **मक्का खोबादी**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **मक्का पिला लहैया और दूध मोगरा सफेद सुखराम**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक

ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का खोबादी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): अनुपस्थित।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मक्का पिला लहैया और दूध मोगरा सफेद सुखराम के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 65	मक्का खोबादी के डीयूएस गुण

48. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की गुजरी नूनिया नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F16	OS95	24	464
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं -
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को----लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: गुजरी नूनिया				
आवेदक का नाम	: श्री सुमंत मिश्रा				
आवेदक का पता	: गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" data-bbox="699 1666 1206 1724"> <tr> <td>F16</td> <td>OS95</td> <td>24</td> <td>464</td> </tr> </table>	F16	OS95	24	464
F16	OS95	24	464		
प्राप्ति तिथि	: 16/08/2024				
स्वीकृति तिथि	: 18/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: गुजरी नूनिया				

किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: सीआर सुगंध धान 3 और पैन-2423
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	बैंगनी धरिया
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	मध्यम
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	उपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: गुजरी नूनिया के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की सतह का तारुण्य: निर्बल और लेमा: शीर्ष का एंथोसियानिन रंग: प्रबल	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: सीआर सुगंध धान 3 और पैन-2423 के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की सतह का तारुण्य: मध्यम और लेमा: शीर्ष का एंथोसियानिन रंग: अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	गुजरी नूनिया के डीयूएस गुण

49. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की कैशाली नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F17	OS96	24	465
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं -
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं-----
में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के
लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	कैशाली				
आवेदक का नाम	:	श्री सुमंत मिश्रा				
आवेदक का पता	:	गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी- 735132, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
आवेदन स.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F17</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS96</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">465</td> </tr> </table>	F17	OS96	24	465
F17	OS96	24	465			
प्राप्ति तिथि	:	16/08/2024				
स्वीकृति तिथि	:	18/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	:	कैशाली				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	पैन 802 (आईईटी 3498) और आईआर-64				
किस्म का विवरण						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा

भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	अल्प
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: कैशाली के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारूण्य का घनत्व: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: पैन 802 (आईईटी 3498) और आईआर-64 के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारूण्य का घनत्व: निर्बल	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	कैशाली के डीयूएस गुण

50. श्री धर्म सिंह पुत्र फूल सिंह, ग्राम: जलेगांव, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481882 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की मक्का जले सफेदा नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F48	ZM56	17	690
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : मक्का जले सफेदा
 आवेदक का नाम : श्री धर्म सिंह पुत्र फूल सिंह
 आवेदक का पता : ग्राम: जलेगांव, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481882
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F48	ZM56	17	690
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 28/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 18/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : मक्का जले सफेदा

किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: लाइकुर मकाई और वटी मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का जले सफेदा के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित और दाना: (1000 दानों का भार): बड़ा	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: लाइकुर मकाई के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित और दाना: (1000 दानों का भार): छोटा वटी मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग): उपस्थित और दाना: (1000 दानों का भार): मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 19	मक्का जले सफेदा के डीयूएस गुण

51. श्री काशी राम मरावी पुत्र सुन्हेर, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481778 की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन प्रभाग, कृषि महाविद्यालय, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश- 482004 ने दिनांक 28/03/2017 को कृषक किस्म की **भलीरा मकाई** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F50	ZM58	17	707
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और

फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **भलीरा मकई**
 आवेदक का नाम : श्री काशी राम मरावी
 आवेदक का पता : पुत्र सुन्हेर, ग्राम: खमरिया, डाकघर: जुनवानी, ब्लॉक: अमरपुर, जिला: डिंडोरी, मध्य प्रदेश-481778
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F50	ZM58	17	707
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 28/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 18/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **भलीरा मकई**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **हेमपुरी मक्का और कुक्कड़ मक्का**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	लंबा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक

ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: भलीरा मकई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): चौड़ा और भुट्टा : आकृति : शंकुकार- बेलनाकार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: हेमपुरी मक्का और कुक्कड़ मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): छोटा और भुट्टा : आकृति : शंकुकार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 20,21	भलीरा मकई के डीयूएस गुण

52. श्रीमती बंधना उराँव, ग्राम: बंजार किस्को, डाकघर: तंरतोली, जिला: लोहार डागा, झारखंड- 835302 की ओर से प्रधान एवं वरिष्ठ वैज्ञानिक, केवीके किस्को, लोहरदगा, झारखंड- 835302 ने दिनांक 18/06/2018 को कृषक किस्म की **तरा मकाई** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F58	ZM67	18	566
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को----लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: तरा मकाई				
आवेदक का नाम	: श्रीमती बंधना उराँव,				
आवेदक का पता	: ग्राम: बंजार किस्को, डाकघर: तंरतोली, जिला: लोहार डागा, झारखंड- 835302				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" data-bbox="694 1668 1157 1736"> <tr> <td>F58</td> <td>ZM67</td> <td>18</td> <td>566</td> </tr> </table>	F58	ZM67	18	566
F58	ZM67	18	566		
प्राप्ति तिथि	: 18/06/2018				
स्वीकृति तिथि	: 20/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: तरा मकाई				

किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: राग भारती मक्का और वटी मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: तानरा मकाई के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): झुकी हुई और भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): छोटा	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: राग भारती मक्का और वटी मक्का के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): सीधा और भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 23,24	तानरा मकाई के डीयूएस गुण

53. श्री सुबरिया, ग्राम: खडुआ, डाकघर: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश-480559 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की सुबरिया मक्का नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F104	ZM112	17	1099
------	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	सुबरिया मक्का				
आवेदक का नाम	:	श्री सुबरिया,				
आवेदक का पता	:	ग्राम: खडुआ, डाकघर: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश-480559				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
आवेदन स.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F104</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM112</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">1099</td> </tr> </table>	F104	ZM112	17	1099
F104	ZM112	17	1099			
प्राप्ति तिथि	:	31/03/2017				
स्वीकृति तिथि	:	20/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	:	सुबरिया मक्का				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	तरा मकई और मक्का खोबादी				
किस्म का विवरण:						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	
सुबरिया मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की चौड़ाई: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण:	
तरा मकई के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की चौड़ाई: संकरी	

मक्का खोबादी के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की चौड़ाई: चौड़ा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 22	सुबरिया मक्का के डीयूएस गुण

54. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की **माला सुंदरी** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F22	OS101	24	470
-----	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं - ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **माला सुंदरी**
 आवेदक का नाम : श्री सुमंत मिश्रा
 आवेदक का पता : गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F22	OS101	24	470
-----	-------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 16/08/2024
 स्वीकृति तिथि : 20/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिजा सतिवा एल)
 नाम : **माला सुंदरी**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं

संदर्भ किस्मों का नाम : डीजीआर 013 & सीएयू आर2

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	शीघ्र
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	लंबा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: माला सुंदरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व: निर्बल	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: डीजीआर 013 के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व: मध्यम सीएयू आर2 के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व: अनुपस्थित	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 32	माला सुंदरी के डीयूएस गुण

55. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की लाल मनशरा नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F23	OS102	24	471
-----	-------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं -
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : लाल मनशरा

आवेदक का नाम	: श्री सुमंत मिश्रा				
आवेदक का पता	: गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F23</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS102</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">471</td> </tr> </table>	F23	OS102	24	471
F23	OS102	24	471		
प्राप्ति तिथि	: 16/08/2024				
स्वीकृति तिथि	: 20/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	: लाल मनशरा				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: सीएआरआई धान 5 और उत्तर सुगंधि				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	लंबा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: लाल मनशरा के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है लेमा: शीर्ष के नीचे के भाग का एंथोसियानिन रंग: मध्यम और पत्ती: जीर्णता: विलंब	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: सीएआरआई धान 5 के विशिष्ट गुण है लेमा: शीर्ष के नीचे के भाग का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित और	

पत्ती: जीर्णता: मध्यम उत्तर सुगंधि के विशिष्ट गुण है लेमा: शीर्ष के नीचे के भाग का एंथोसियानिन रंग: अनुपस्थित और पत्ती: जीर्णता: शीघ्र	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 33,34	लाल मनशरा के डीयूएस गुण

56. सीएसआईआर- राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान, राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001, उत्तर प्रदेश, भारत की ओर से निदेशक, सीएसआईआर - राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान, राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001, उत्तर प्रदेश, भारत ने दिनांक 10/11/2020 को नई किस्म की **एनबीआरआई -पुखराज** नामक गुलदाउदी (क्राइसेंथेमम) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N1	CH1	20	340
----	-----	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ---
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: एनबीआरआई -पुखराज				
आवेदक का नाम	: सीएसआईआर- राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान,				
आवेदक का पता	: राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001, उत्तर प्रदेश, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" data-bbox="695 1440 1147 1500"> <tr> <td>N1</td> <td>CH1</td> <td>20</td> <td>340</td> </tr> </table>	N1	CH1	20	340
N1	CH1	20	340		
प्राप्ति तिथि	: 10/11/2020				
स्वीकृति तिथि	: 23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: गुलदाउदी (क्राइसेंथेमम)				
नाम	: एनबीआरआई -पुखराज				
किस्म का प्रकार	: नई				
किस्म का वर्गीकरण	: अन्य				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: एनबीआरआई-हिमांशु				

पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : हिमांशु और बसंती
 किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
पौधा प्रकार (गुण 2)	झाड़ीदार	
किस्म का वर्ग (गुण 28)	स्प्रे	
पुष्प शीर्ष : प्रकार (गुण 32)	एकल	
रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पको की लम्बवत अक्ष (गुण 40)	सीधा	
रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पको के भीतरी भाग का रंग (गुण 55)	पीला	
चक्रिका: प्रकार (गुण 68)	एनीमोन	
पुष्प: प्रकार (गुण 77)	एनीमोन	
आर्थिक उपयोग (गुण 78)	बगीचे में प्रदर्शन और गमलों में उगाना	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एनबीआरआई -पुखराज के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्प की कली: पुष्पन से ठीक पहले बाहरी सतह का रंग – चमकीला पीला (9C); रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पक की बाहरी सतह का रंग – पीला।		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण : हिमांशु और बसंती के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्प की कली: पुष्पन से ठीक पहले बाहरी सतह का रंग – हल्का पीला (2C); रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पक की बाहरी सतह का रंग – सफ़ेद।		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता का समय: शीघ्र / मध्यम / विलंब से	मध्यम आकार
2.	उत्पादन की स्थितियाँ: देश का उपयुक्त क्षेत्र	इसे अन्य गुलदाउदी किस्मों की तरह देश के सभी राज्यों में उगाया जा सकता है।
	: बुवाई का समय	जड़ वाली कलमों से रोपण - मानसून के अंत से शरद ऋतु की शुरुआत तक।
	: सिंचित / वर्षा-आधारित	सिंचाई आवश्यक
	: कम उर्वरता / अधिक उर्वरता	उच्च उर्वरता

3.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (N:P:K)	150:100:125
4.	प्रतिकूल तापमान/पाला और गर्मी के प्रति सहनशीलता - संवेदनशील/सहनशील	वनस्पति वृद्धि के दौरान - समय पर सिंचाई करने पर गर्मी सहन कर लेता है। पाले के प्रति सहनशीलता अभी निर्धारित नहीं है।
5.	जल जमाव के प्रति सहनशीलता: संवेदनशील/सहनशील	प्रजनन अवस्था के दौरान - गर्मी के प्रति संवेदनशील, पाले के प्रति सहनशील - अभी निर्धारित नहीं है।
6.	कीटों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	हल्की संवेदनशील
7.	फूल आने में लगने वाले दिन	प्रतिरोधी नहीं
8.	फूलों की पैदावार/(क्विंटल/एकड़) (औसत)	जड़ वाली कलमों को लगाने के 95-100 दिन बाद
9.	आर्थिक उपयोग	अभी निर्धारित नहीं है। यह एक सजावटी फूल है जिसे गमलों में और शुरुआती सर्दियों में फूलों की क्यारियों में लगाया जा सकता है।
10	व्यापार के संदर्भ में, इस किस्म/हाइब्रिड से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक अतिरिक्त जानकारी	यह बिना पिंच और बिना सहारे वाली एनीमोन स्प्रे किस्म की गुलदाउदी है जिसमें सीधे रे फ्लोरेट वाले चमकीले पीले फूल होते हैं।
चित्र:		एनबीआरआई -पुखराज के डीयूस गुण

57. सीएसआईआर- राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान, राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001, उत्तर प्रदेश, भारत की ओर से निदेशक, सीएसआईआर - राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान, राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001, उत्तर प्रदेश, भारत ने दिनांक 10/11/2020 को नई किस्म की **एनबीआरआई - हिमज्योति** नामक गुलदाउदी (क्राइसेंथेमम) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N2	CH2	20	341
----	-----	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ---
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	एनबीआरआई - हिमज्योति				
आवेदक का नाम	:	सीएसआईआर- राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान,				
आवेदक का पता	:	राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ-226001, उत्तर प्रदेश, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">N2</td> <td style="padding: 2px 10px;">CH2</td> <td style="padding: 2px 10px;">20</td> <td style="padding: 2px 10px;">341</td> </tr> </table>	N2	CH2	20	341
N2	CH2	20	341			
प्राप्ति तिथि	:	10/11/2020				
स्वीकृति तिथि	:	23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	गुलदाउदी (क्राइसेंथेमम)				
नाम	:	एनबीआरआई - हिमज्योति				
किस्म का प्रकार	:	नई				
किस्म का वर्गीकरण	:	अन्य				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	एनबीआरआई-हिमांशु				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	अपना जर्मप्लाज्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	हिमांशु और बसंती				
किस्म का विवरण						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा प्रकार (गुण 2)	झाड़ीदार
किस्म का वर्ग (गुण 28)	स्प्रे
पुष्प शीर्ष : प्रकार (गुण 32)	एकल
रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पको की लम्बवत अक्ष (गुण 40)	सीधा
रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पको के भीतरी भाग का रंग (गुण 55)	पीला
चक्रिका: प्रकार (गुण 68)	एनीमोन
पुष्प: प्रकार (गुण 77)	एनीमोन
आर्थिक उपयोग (गुण 78)	कटा हुआ फूल
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एनबीआरआई - हिमज्योति के विशिष्ट गुण है पत्ती: लैमिना की चौड़ाई: संकरी और रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पक की बाहरी सतह का रंग – हल्का पीला।	

ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण : हिमांशु के विशिष्ट गुण है पत्ती: लैमिना की चौड़ाई: मध्यम और रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पक की बाहरी सतह का रंग – सफ़ेद। बसंती के विशिष्ट गुण है पत्ती: लैमिना की चौड़ाई: चौड़ी और रश्मि पुष्पक: अधिकांश रश्मि पुष्पक की बाहरी सतह का रंग – हल्का हरित-पीला		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		व्यावसायीकरण नहीं किया गया
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता का समय: शीघ्र / मध्यम / विलंब से	मध्यम आकार
2.	उत्पादन की स्थितियाँ: देश का उपयुक्त क्षेत्र	इसे अन्य गुलदाउदी किस्मों की तरह देश के सभी राज्यों में उगाया जा सकता है।
	: बुवाई का समय	जड़ वाली कलमों से रोपण - मानसून के अंत से शरद ऋतु की शुरुआत तक।
	: सिंचित / वर्षा-आधारित	सिंचाई आवश्यक
	: कम उर्वरता / अधिक उर्वरता	उच्च उर्वरता
3.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (N:P:K)	150:100:125
4.	प्रतिकूल तापमान/पाला और गर्मी के प्रति सहनशीलता - संवेदनशील/सहनशील	वनस्पति वृद्धि के दौरान - समय पर सिंचाई करने पर गर्मी सहन कर लेता है। पाले के प्रति सहनशीलता अभी निर्धारित नहीं है।
5.	जल जमाव के प्रति सहनशीलता: संवेदनशील/सहनशील	प्रजनन अवस्था के दौरान - गर्मी के प्रति संवेदनशील, पाले के प्रति सहनशील - अभी निर्धारित नहीं है।
6.	कीटों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	हल्की संवेदनशील
7.	फूल आने में लगने वाले दिन	प्रतिरोधी नहीं
8.	फूलों की पैदावार/(क्विंटल/एकड़) (औसत)	जड़ वाली कलमों को लगाने के 95-100 दिन बाद
9.	आर्थिक उपयोग	अभी निर्धारित नहीं है। यह एक सजावटी फूल है जिसे गमलों में और शुरुआती सर्दियों में फूलों की क्यारियों में लगाया जा सकता है।
10	व्यापार के संदर्भ में, इस किस्म/हाइब्रिड से	यह बिना पिंच और बिना स्टेक वाली एनीमोन स्प्रे

संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक अतिरिक्त जानकारी	किस्म की गुलदाउदी है जिसमें हल्के पीले फूल होते हैं और अर्ध-नलिकाकार किरण पुष्प होते हैं।
चित्र:	एनबीआरआई -हिमज्योति के डीयूएस गुण

58. महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी, जिला: अहमदनगर, महाराष्ट्र-413722 की ओर से गन्ना विशेषज्ञ केंद्रीय गन्ना अनुसंधान केंद्र, पडेगांव, तालुका: फलटन, जिला: सतार, महाराष्ट्र -415521 ने दिनांक 27/03/2023 को नई किस्म की **एमएस 14082 (फुले गन्ना 13007)** नामक गन्ना (सैकेरम एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N1	SA1	23	35
----	-----	----	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: एमएस 14082 (फुले गन्ना 13007)				
आवेदक का नाम	: महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ				
आवेदक का पता	: राहुरी, जिला: अहमदनगर, महाराष्ट्र-413722				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>N1</td><td>SA1</td><td>23</td><td>35</td></tr></table>	N1	SA1	23	35
N1	SA1	23	35		
प्राप्ति तिथि	: 27/03/2023				
स्वीकृति तिथि	: 20/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: गन्ना (सैकेरम एल.)				
नाम	: एमएस 14082 (फुले गन्ना 13007)				
किस्म का प्रकार	: नई				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: सीओएम 0265 X सीओएम 0254				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: सीएसआरएस पाडेगाँव (अपना स्रोत)				
संदर्भ किस्मों का नाम	: 93वीं 297 और सीओएम 0265				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: बढवार स्वभाव (गुण 1)	अर्द्ध-सीधा
पत्रदल: वक्रता (गुण 6)	सीधा
पौधा: पत्ती आवरण का पालन (गुण 8)	निर्बल
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एमएस 14082 (फुले गन्ना 13007) प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है 16(*)गांठ: मोमपन: अधिक (7) और 21 नोड: वृद्धि वलय के संबंध में कली का सिरा: वलय को छूता हुआ (3)	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: 93वी 297 और सीओएम 0265 के विशिष्ट गुण है 6(*) गांठ: मोमपन: मध्यम (5) और 21 नोड: वृद्धि वलय के संबंध में कली का सिरा: वृद्धि वलय के नीचे (1)	
चित्र:	* एमएस 14082 (फुले गन्ना 13007) के डीयूएस गुण

59. वसंतदादा शुगर इंस्टीट्यूट, महानिदेशक, वसंतदादा शुगर इंस्टीट्यूट, मंजरी (बु.), हवेली जिला-412307, पुणे की ओर से श्री शिवाजीराव देशमुख, महानिदेशक, वसंतदादा शुगर इंस्टीट्यूट, मंजरी (बीके), हवेली जिला पुणे, महाराष्ट्र-412307 ने दिनांक 08/11/2021 को नई किस्म की **वीएसआई 12121 (वीएसआई 08005)** नामक गन्ना (सैकेरम एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N4	SA4	21	226
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **वीएसआई 12121 (वीएसआई 08005)**
 आवेदक का नाम : वसंतदादा शुगर इंस्टीट्यूट
 आवेदक का पता : महानिदेशक, वसंतदादा शुगर इंस्टीट्यूट, मंजरी (बीके), हवेली जिला। पुणे, महाराष्ट्र-412307
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

आवेदन स.	:	N4	SA4	21	226
प्राप्ति तिथि	:	08/11/2021			
स्वीकृति तिथि	:	23/03/2026			
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	गन्ना (सैकेरम एल.)			
नाम	:	वीएसआई 12121 (वीएसआई 08005)			
किस्म का प्रकार	:	नई			
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप			
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का नाम	:	सीओ310 X सीओ 86011			
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	आईसीएआर			
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सीओ 8347 & सीओ 62175			
किस्म का विवरण:					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: बढवार स्वभाव (गुण 1)	अर्द्ध-सीधा
पत्रदल: वक्रता (गुण 6)	धनुषाकार
पौधा: पत्ती आवरण का पालन (गुण 8)	निर्बल
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: वीएसआई 12121 (वीएसआई 08005) प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है-2(*) पत्ती का आवरण: रोएँदारपन: विरल (3), 8(*) (+) पौधा: पत्ती के आवरण का जुड़ाव: कमजोर (3) और 15(*) (+) पर्व: छाल की सतह की बनावट: कॉर्क जैसे धब्बे और हाथीदांत जैसे निशान मौजूद (4)	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: सीओ 8347 & सीओ 62175 के विशिष्ट गुण है- 2(*) पत्ती का आवरण: रोएँदारपन: अनुपस्थित (1), 8(*) (+) पौधा: पत्ती के आवरण का जुड़ाव: मध्यम (5) और 15(*) (+) पर्व: छाल की सतह की बनावट: चिकनी (1)	
चित्र:	*वीएसआई 12121 (वीएसआई 08005) के डीयूएस गुण

60. श्री प्रफुल्ल देबबर्मा, लक्ष्मीनारायण पारा, उत्तरी पुलिनपुर, तेलियामुरा, जिला: खोवाई, त्रिपुरा-799203 ने दिनांक 11/04/2018 को कृषक किस्म की **मोग दाना** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु

आवेदन संख्या

F1	ZM6	18	171
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मोग दाना**
 आवेदक का नाम : श्री प्रफुल्ल देबबर्मा,
 आवेदक का पता : लक्ष्मीनारायण पारा, उत्तरी पुलिनपुर, तेलियामुरा, जिला: खोवाई, त्रिपुरा-799203
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F1	ZM6	18	171
----	-----	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 11/04/2018
 स्वीकृति तिथि : 23/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **मोग दाना**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम & हंसा**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	अनुपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक

ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मोग दाना के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दाना के शीर्ष का रंग: लाल	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: दूध मोगरा सफ़ेद सुखराम के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दाना के शीर्ष का रंग: नरंगी और हँसा के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दाना के शीर्ष का रंग: पीला	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र:	मोग दाना के डीयूएस गुण

61. श्री प्रफुल्ल देबबर्मा, लक्ष्मीनारायण पारा, उत्तरी पुलिनपुर, तेलियामुरा, जिला: खोवाई, त्रिपुरा-799203 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की **धना मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F106	ZM114	17	1104
------	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: धना मक्का				
आवेदक का नाम	: श्री प्रफुल्ल देबबर्मा,				
आवेदक का पता	: लक्ष्मीनारायण पारा, उत्तरी पुलिनपुर, तेलियामुरा, जिला: खोवाई, त्रिपुरा-799203				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F106</td><td>ZM114</td><td>17</td><td>1104</td></tr></table>	F106	ZM114	17	1104
F106	ZM114	17	1104		
प्राप्ति तिथि	: 31/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: धना मक्का				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				

पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: मोलाई मक्का और पिवला लाल मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: धना मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दाना के शीर्ष का रंग: पीला	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मोलाई मक्का और पिवला लाल मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: दाना के शीर्ष का रंग: नारंगी	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 68	धना मक्का के डीयूएस गुण

62. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की देशी पैजाम नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन

F24	OS103	24	472
-----	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: देशी पैजाम
आवेदक का नाम	: श्री सुमंत मिश्रा

आवेदक का पता	: गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F24</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS103</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">472</td> </tr> </table>	F24	OS103	24	472
F24	OS103	24	472		
प्राप्ति तिथि	: 16/08/2024				
स्वीकृति तिथि	: 23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: देशी पैजाम				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: कनकलता एवं महसुरी				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: देशी पैजाम के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: हरे रंग की गहनता: मध्यम और पत्ती: फलक की प्रवृत्ति: अर्द्ध- सीधा	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: कनकलता के विशिष्ट गुण है पत्ती: हरे रंग की गहनता: हल्का और पत्ती: फलक की प्रवृत्ति: क्षितिज महसुरी के विशिष्ट गुण है पत्ती: हरे रंग की गहनता: मध्यम और पत्ती: फलक की प्रवृत्ति: मुड़ा हुआ	

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 25,26	देशी पैजाम के डीयूएस गुण

63. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार-736165, पश्चिम बंगाल ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की **दाल भोग** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन

F25	OS104	24	473
-----	-------	----	-----

 को निम्नमलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: दाल भोग				
आवेदक का नाम	: श्री सुमंत मिश्रा				
आवेदक का पता	: गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी-735132, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F25</td><td>OS104</td><td>24</td><td>473</td></tr></table>	F25	OS104	24	473
F25	OS104	24	473		
आवेदन स.	: 16/08/2024				
प्राप्ति तिथि	: 23/03/2026				
स्वीकृति तिथि	: 23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	: दाल भोग				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: कनकलता एवं महसुरी				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	लंबा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	उपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: दाल भोग के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ:शूक: उपस्थित और पत्ती: जीर्णता: विलंब	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: कनकलता एवं महसुरी के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ:शूक: अनुपस्थित और पत्ती: जीर्णता: मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 30,31	दाल भोग के डीयूएस गुण

64. ईगल सीड्स एंड बायोटेक लिमिटेड, श्री वैभव जैन (प्रबंध निदेशक), 801, अपोलो प्रीमियर, पीयू-4, स्कीम नंबर 54, विजय नगर स्क्वायर, इंदौर-452010 की ओर से डॉ. दया नंद सिंह, वाइस प्रेसिडेंट (आरएंडडी), ईगल सीड्स एंड बायोटेक लिमिटेड, 801, अपोलो प्रीमियर, पीयू-4, स्कीम नंबर 54, विजय नगर स्क्वायर, इंदौर-452010, मध्य प्रदेश ने दिनांक 27/04/2023 को नई किस्म की ईगल 1105 नामक सोयाबीन (ग्लाइसीन मैक्स (एल.) मेरिल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N3	GM4	23	53
----	-----	----	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े

: ईगल 1105

आवेदक का नाम	: ईगल सीड्स एंड बायोटेक लिमिटेड				
आवेदक का पता	: श्री वैभव जैन (प्रबंध निदेशक), 801, अपोलो प्रीमियर, पीयू-4, स्कीम नंबर 54, विजय नगर स्क्वायर, इंदौर-452010				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
क. आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>N3</td><td>GM4</td><td>23</td><td>53</td></tr></table>	N3	GM4	23	53
N3	GM4	23	53		
ख. प्राप्ति तिथि	: 27/04/2023				
ग. स्वीकृति तिथि	: 25/03/2025				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: सोयाबीन (ग्लाइसीन मैक्स (एल.) मेरिल)				
नाम	: ईगल 1105				
किस्म का प्रकार	: नई (प्रारूप)				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: एमएयूएस 144 और जेएस 71-05				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: किसान का खेत				
संदर्भ किस्मों का नाम	: वीएल सोया 63				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: बढ़वार स्वभाव (गुण 2)	फैलावदार
पुष्प: रंग (गुण 7)	सफेद
फली: तारुण्यता (गुण 9)	अनुपस्थित
फली: तारुण्यता रंग (गुण 10)	अनुपस्थित
फली: रंग (गुण 11)	भूरा
पौधा: परिपक्वता के दिन (गुण 13)	पछेती
बीज: रंग (गुण 16)	पीला
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: ईगल 1105 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- बीजपत्राधर: एंथोसियानिन रंजकता- अनुपस्थित, पत्ती: रंग-हरा, पुष्प: रंग- सफेद और फली: तारुण्यता- अनुपस्थित है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: वीएल सोया 63 के विशिष्ट गुण है- बीजपत्राधर: एंथोसियानिन रंजकता- उपस्थित, पत्ती: रंग- गहरा हरा, पुष्प: रंग- बैंगनी और फली: तारुण्यता- उपस्थित है।	

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		व्यावसायीकरण नहीं किया गया
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं.	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता के दिन: अगेती/मध्यम/पछेती	अगेती
2.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	मध्य क्षेत्र (मध्य प्रदेश)
	: बुवाई का समय	खरीफ
	: सिंचित/वर्षा सिंचित	सिंचित
	: मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	दोनों
3.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (एन:पी:के:) किग्रा/एकड़	--
4.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी के प्रति सहनशीलता-संवेदनशील/ सहनशीलता	सहनशील
5.	जल ठहराव के प्रति सहनशीलता: संवेदनशील/सहनशील	सहनशील
6.	कीटों के प्रति प्रतिरोध/ सहनशीलता	प्रतिरोधी
7.	बीज उपज, क्विंटल/एकड़ (औसत)	09 क्विंटल/एकड़
8.	बीज: वजन (100 बीजों का वजन g में)	अधिक (13-14 ग्राम)
9.	बीज: तेल की मात्रा (%)	मध्यम
10.	बीज: प्रोटीन की मात्रा (%)	--
11.	व्यापार की दृष्टि से किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक मूल्य संवर्धन जानकारी	--
चित्र- उपलब्ध नहीं		*ईगल 1105 के डीयूएस गुण

65. श्री राग लाल भारती, गाँव: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जवाहरलाल नहर कृषि विज्ञान केंद्र, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की राग भारती मक्का नामक मक्का (जिया मेज एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F91	ZM99	17	1045
-----	------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	राग भारती मक्का				
आवेदक का नाम	:	श्री राग लाल भारती				
आवेदक का पता	:	गाँव: सुथिया, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
घ. आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F91</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM99</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">1045</td> </tr> </table>	F91	ZM99	17	1045
F91	ZM99	17	1045			
ड. प्राप्ति तिथि	:	30/03/2017				
च. स्वीकृति तिथि	:	23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेज़ एल.)				
नाम	:	राग भारती मक्का				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	फूलवानी मक्का और भदेली				
किस्म का विवरण:						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती) (गुण 4)	पछेती
भुट्टा: रेशमी तंतुओं के आशियाने का समय (50 प्रतिशत स्थिर पर) (गुण 11)	पछेती
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (जिस दिन तंतु निकलें) (गुण 12)	उपस्थित
केवल संकर व खुली परागित किस्में पौधा लंबाई (पताका पत्ती तक) (गुण 15.2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्यवर्ती तीसरे भाग में) (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: राग भारती मक्का के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (मध्य में)- मध्यम है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: फूलवानी मक्का और भदेली के विशिष्ट गुण है- भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (मध्य में)- छोटा है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया

चित्र- 61

*राग भारती मक्का के डीयूस गुण

66. श्रीमती ज्ञान कली, गाँव मुडेहरा, ब्लॉक जसरा, जिला प्रयागराज-212107, उत्तर प्रदेश ने दिनांक 23/10/2020 को कृषक किस्म की **बीजीएमजे-69** नामक वेलवेट बीन (मुकुना प्रुरिएंस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F1	MP1	20	357
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	बीजीएमजे-69				
आवेदक का नाम	:	श्रीमती ज्ञान कली				
आवेदक का पता	:	गाँव मुडेहरा, ब्लॉक जसरा, जिला प्रयागराज-212107, उत्तर प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन स.	:	<table border="1" data-bbox="695 1267 1145 1330"> <tr> <td>F1</td> <td>MP1</td> <td>20</td> <td>357</td> </tr> </table>	F1	MP1	20	357
F1	MP1	20	357			
ख. प्राप्ति तिथि	:	23/10/2020				
ग. स्वीकृति तिथि	:	24/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	वेलवेट बीन (मुकुना प्रुरिएंस एल.)				
नाम	:	बीजीएमजे-69				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	बीएएके-70				
किस्म का विवरण:						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
तने पर एंथोसियानिन रंजकता (गुण 2)	-
पुष्प: रंग (गुण 10)	-
फली: सतह (गुण 16)	-
फली: रंग (गुण 17)	3
फली: लंबाई (गुण 21)	5
शुष्क बीज का रंग (गुण 27)	7
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: बीजीएमजे-69 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- पत्ती: हरे रंग की गहनता- गहरा और फली: रंग- हरा है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: बीएएके-70 के विशिष्ट गुण है- पत्ती: हरे रंग की गहनता- हल्का और फली: रंग- चितकबरा है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- उपलब्ध नहीं	*बीजीएमजे-69 के डीयूएस गुण

67. श्री अंशुमान सिंह बिंध, ग्राम एकौनी (खड़ियां) कौंधियारा, जिला प्रयागराज-212106, उत्तर प्रदेश ने दिनांक 23/10/2020 को कृषक किस्म की **बीएएके-70** नामक वेलवेट बीन (मुकुना प्रुरिएंस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F2	MP2	20	358
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **बीएएके-70**
 आवेदक का नाम : श्री अंशुमान सिंह बिंध
 आवेदक का पता : ग्राम एकौनी (खड़ियां) कौंधियारा, जिला प्रयागराज-212106,
 उत्तर प्रदेश
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 क. आवेदन स. :

F2	MP2	20	358
----	-----	----	-----

ख. प्राप्ति तिथि	: 23/10/2020
ग. स्वीकृति तिथि	: 24/03/2026
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: वेलवेट बीन (मुकुना प्रुरिएंस एल.)
नाम	: बीएके-70
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: बीजीएमजे-69
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
तने पर एंथोसियानिन रंजकता (गुण 2)	-
पुष्प: रंग (गुण 10)	-
फली: सतह (गुण 16)	-
फली: रंग (गुण 17)	7
फली: लंबाई (गुण 21)	5
शुष्क बीज का रंग (गुण 27)	3
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: बीएके-70 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- बीज: रंग- सफेद है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: बीजीएमजे-69 - के विशिष्ट गुण है- बीज: रंग- काला है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- उपलब्ध नहीं	* बीएके-70 के डीयूएस गुण

68. श्री चंदन दास, अध्यक्ष, नवीन कृषक क्लब, पुरबा-रामचंद्र घाट, बाटापुरा, पोस्ट ऑफिस: रामचंद्र घाट, खोवाई-799207, त्रिपुरा ने दिनांक 15/10/2013 को कृषक किस्म की **देसी आदा** नामक अदरक (जिंगिबर ऑफिसिनेल रोस्क.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F2	ZO2	13	658
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **देसी आदा**
 आवेदक का नाम : श्री चंदन दास
 आवेदक का पता : अध्यक्ष, नवीन कृषक क्लब, पुरबा-रामचंद्र घाट, बाटापुरा, पोस्ट
 ऑफिस: रामचंद्र घाट, खोवाई-799207, त्रिपुरा
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 क. आवेदन स. :

F2	ZO2	13	658
----	-----	----	-----

 ख. प्राप्ति तिथि : 15/10/2013
 ग. स्वीकृति तिथि : 24/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : अदरक (जिंगिबर ऑफिसिनेल रोस्क.)
 नाम : **देसी आदा**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **सॉथिंगपुई**

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: ऊंचाई (गुण 2)	छोटा
पौधा: अंकुरों की संख्या (गुण 3)	कम
प्रकंद: मोटाई (गुण 14)	मध्यम
प्रकंद: आकार (गुण 15)	घुमावदार
फसल अवधि (दिन) (गुण 16)	मध्यम
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	

देसी आदा के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- पौधा: वृद्धि स्वभाव- अर्ध-सीधा और मुख्य तने पर पत्तियों की संख्या- अनेक है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: साँथिंगपुई- के विशिष्ट गुण है- पौधा: वृद्धि स्वभाव- सीधा और मुख्य तने पर पत्तियों की संख्या- कम है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- उपलब्ध नहीं	*देसी आदा के डीयूएस गुण

69. श्री गोपीनाथ सुरलिवेल, स्वर्गीय पी.एन. सुरलिवेल के पुत्र, गोपी नागप्पा अरुलागम, कालियाम्मन कोइल स्ट्रीट, वरुसनाडु, थेनी जिला, तमिलनाडु-625579 की ओर से नेशनल इनोवेशन फाउंडेशन-इंडिया, सैटेलाइट कॉम्प्लेक्स, जोधपुर टेकरा, मानसी क्रॉसरोड के पास, अहमदाबाद-38001, गुजरात ने दिनांक 06/08/2015 को कृषक किस्म की **पीएनएस** नामक छोटी इलायची (इलेटेरिया कार्डेमॉमम मैटन) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F2	EC2	15	1585
----	-----	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	पीएनएस				
आवेदक का नाम	:	श्री गोपीनाथ सुरलिवेल				
आवेदक का पता	:	पुत्र स्वर्गीय श्री पी.एन. सुरलिवेल के पुत्र, गोपी नागप्पा अरुलागम, कालियाम्मन कोइल स्ट्रीट, वरुसनाडु, थेनी जिला, तमिलनाडु-625579				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F2</td><td>EC2</td><td>15</td><td>1585</td></tr></table>	F2	EC2	15	1585
F2	EC2	15	1585			
ख. प्राप्ति तिथि	:	06/08/2015				
ग. स्वीकृति तिथि	:	23/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	छोटी इलायची (इलेटेरिया कार्डेमॉमम मैटन)				
नाम	:	पीएनएस				

किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: आईसीआरआई 2

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: पुष्पगुच्छ का बढ़वार स्वभाव (गुण 1)	सीधा
पौधा: पत्ती तने (छद्म तने) की रंजकता (गुण 4)	पीलापन युक्त हरा
पत्ती: तारुण्यता (गुण 8)	अरोमिल
पुष्पगुच्छ (गुण 13)	साधारण
पुष्पगुच्छ: शाखन पैटर्न (गुण 14)	-
पुष्प: पंखुड़ी का रंग (गुण 16)	उपस्थित
खोल: आकृति (गुण 19)	अंडाकार
खोल: परिपक्व खोल का रंग (गुण 22)	पीला हरा
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पीएनएस के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है- पौधा: ऊंचाई- लंबा और पुष्प: पंखुड़ी का रंग- उपस्थित है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: आईसीआरआई 2- के विशिष्ट गुण है- पौधा: ऊंचाई- मझोला और पुष्प: पंखुड़ी का रंग- अनुपस्थित है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र- उपलब्ध नहीं	*पीएनएस के डीयूएस गुण

70. पैन सीड्स प्राइवेट लिमिटेड, 69ए सतीश मुखर्जी रोड, कोलकाता, पश्चिम बंगाल- 700026 की ओर से इन्फिनी ज्यूरिडिक, 604, नीलगिरी अपार्टमेंट्स, बाराखंभा रोड, नई दिल्ली-110001 ने दिनांक 30/05/2023 को नई किस्म की पैन-845 नामक चावल (ओरिजा सैटिवा एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N9	OS9	23	58
----	-----	----	----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **पैन-845**
 आवेदक का नाम : पैन सीड्स प्राइवेट लिमिटेड
 आवेदक का पता : 69ए सतीश मुखर्जी रोड, कोलकाता, पश्चिम बंगाल- 700026
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

क. आवेदन सं. :

N9	OS9	23	58
----	-----	----	----

ख. प्राप्ति तिथि : 30/05/2023

ग. स्वीकृति तिथि : 24/03/2026

फसल (वर्गीकरण विज्ञानी वंश परंपरा) : चावल (ओरिजा सैटिवा एल.)

नाम : **पैन-845**

किस्म का प्रकार : नई

किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप

पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं

पैतृक सामग्री का नाम : शताब्दी (आईईटी-4786)/एएन-268

पैतृक सामग्री का स्रोत : शताब्दी (आईईटी -4786) सीआरआरआई, कटक (पब्लिक डोमेन) से प्राप्त की गई है, और एएन-268 हमारा अपना जर्मप्लाज्म है।

संदर्भ किस्मों का नाम : **सीआरधान 602**

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	अधिक लंबा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफेद

भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)		-
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)		अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पैन-845 प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की चौड़ाई : मध्यम।		
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: सीआरधान 602 के विशिष्ट गुण है पत्ती फलक की चौड़ाई : संकरी।		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	17/10/2022	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं.	विवरण	ब्यौरा
1.	फूल आने/फूल आने में लगने वाले दिन (औसत)	76 दिन
2.	परिपक्वता के दिन: अगोती/मध्यम/पछेती	शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	पश्चिम बंगाल
4.	बुवाई का समय	जून-जुलाई (खरीफ) नवंबर-दिसंबर (रबी)
	बीज दर (किलोग्राम/एकड़)	-
	रोपाई के बीच की दूरी	-
	सिंचित/वर्षा आधारित स्थितियाँ	वर्षा आधारित
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	दोनों
	संभावित पैदावार पाने के लिए खाद की आवश्यकता (एन:पी:के) किलोग्राम/एकड़	-
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	ब्लास्ट, बीएलबी, शीथ ब्लाइट, बीपीएच, वाईएसबी
	आईपीएम विवरण अनुसूची	-
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी और लवणता के प्रति सहनशीलता	क्षेत्र सहिष्णुता
7.	अनाज के गुण भौतिक:	विवरण
	क) दाने का आकार (मिमी)	

	ख) ल./चौ. अनुपात	
	ग) दाने का रंग	हल्का भूरा
8.	अनाज की उपज (क्विंटल/एकड़)	20-22 क्विंटल/एकड़
9.	बीज: वजन (1000 बीज का वजन g में)	20-21 ग्राम
10.	संभावित पैदावार पाने के लिए किस्म/संकर से जुड़ी कोई और ज़रूरी जानकारी।	यह किस्म बोरो-विशिष्ट है, इसमें गिरने या बिखरने की समस्या नहीं होती, और इसकी पकाने की गुणवत्ता अच्छी है।
चित्र- 29		* पैन-845 के डीयूएस गुण

71. यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंज़िल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 की ओर से श्री सुरजीत चंदा, यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंज़िल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 ने दिनांक 27/05/2024 को नई किस्म की **एसएस 124** नामक चावल (ओरिजा सैटिवा एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N38	OS49	24	227
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया। उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	एसएस 124				
आवेदक का नाम	:	यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंज़िल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026				
आवेदक की राष्ट्रियता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>N38</td><td>OS49</td><td>24</td><td>227</td></tr></table>	N38	OS49	24	227
N38	OS49	24	227			
ख. प्राप्ति तिथि	:	27/05/2024				
ग. स्वीकृति तिथि	:	24/03/2026				

फसल (वर्गीकरण विज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल (ओरिजा सैटिवा एल.)
नाम	: एसएस 124
किस्म का प्रकार	: नई
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: स्वर्ण (एमटीयू 7029)/बीबी II
पैतृक सामग्री का स्रोत	: स्वर्ण (एमटीयू 7029) एक पब्लिक डोमेन किस्म है, और BB II एक ऐसी किस्म है जिसकी खेती इस क्षेत्र के अधिकांश किसानों द्वारा बड़े पैमाने पर की जाती है।
संदर्भ किस्मों का नाम	: स्वर्ण
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा	
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब	
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	छोटा	
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा	
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा	
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफेद	
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	-	
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एसएस 124 प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना का आकार : छोटा मोटा		
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: स्वर्ण के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना का आकार : मध्यम पतला		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं.	विवरण	ब्यौरा
1.	फूल आने/फूल आने में लगने वाले दिन (औसत)	105 दिन
2.	परिपक्वता के दिन: अगेती/मध्यम/पछेती	140 शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	सिंचित निचली भूमि की स्थिति

4.	बुवाई का समय	15 th जून to 15 th जुलाई
	बीज दर (किलोग्राम/एकड़)	10 किलोग्राम/एकड़
	अंतराल	-
	पौधा –पौधा	20 सेमी
	पंक्ति-पंक्ति	15 सेमी
	सिंचित/वर्षा आधारित स्थितियाँ	सिंचित
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	उच्च
संभावित पैदावार पाने के लिए खाद की आवश्यकता (एन:पी:के) किलोग्राम/एकड़	यूरिया @ 100 किग्रा/एकड़, DAP @ 27 किग्रा/एकड़ और MOP @ 20 किग्रा/एकड़। नाइट्रोजन की 1/3 मात्रा और P तथा K की पूरी मात्रा, खेत की आखिरी जुताई (puddling) से पहले डालें। जिंक की कमी को दूर करने के लिए जिंक सल्फेट मोनोहाइड्रेट @ 16 किग्रा/एकड़ डालें।	
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	खेत में रोगों के प्रति सहनशीलता
	आईपीएम विवरण अनुसूची	कीट नियंत्रण, जब भी और जितनी भी ज़रूरत हो, करें
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी और लवणता के प्रति सहनशीलता	अजैविक तनाव की स्थितियों में इसका परीक्षण नहीं किया गया है
7.	अनाज के गुण भौतिक:	विवरण
	क) दाने का आकार (मिमी)	दाना लम्बाई: 8 एमएम दाना चौड़ाई : 3.1 एमएम
	ख) ल./चौ. अनुपात	2.58
	ग) दाने का रंग	सफ़ेद
8.	अनाज की उपज (क्विंटल/एकड़)	28.94 क्विंटल/एकड़
9.	बीज: वजन (1000 बीज का वजन g में)	23.7 ग्राम
10.	संभावित पैदावार पाने के लिए किस्म/संकर से जुड़ी कोई और ज़रूरी जानकारी।	यदि सांस्कृतिक पद्धतियों का उचित रखरखाव किया जाए, तो यह किस्म अपनी संभावित उपज प्राप्त कर सकती है।
चित्र- 27		* एसएस 124 के डीयूएस गुण

72. यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 की ओर से श्री सुरजीत चंदा, यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 ने दिनांक 27/05/2024 को नई किस्म की **एसएस 336** नामक चावल (ओरिजा सैटिवा एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N39	OS50	24	228
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया। उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **एसएस 336**
 आवेदक का नाम : यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड
 आवेदक का पता : 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 क. आवेदन स. :

N39	OS50	24	228
-----	------	----	-----

 ख. प्राप्ति तिथि : 27/05/2024
 ग. स्वीकृति तिथि : 24/03/2026
 फसल (वर्गीकरण विज्ञानी वंश परंपरा) : चावल (ओरिजा सैटिवा एल.)
 नाम : **एसएस 336**
 किस्म का प्रकार : नई
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : गोत्र विधान 1 (आईईटी 17430)/एमटीयू 1010 (आईईटी 15644)
 पैतृक सामग्री का स्रोत : पब्लिक डोमेन
 संदर्भ किस्मों का नाम : **सीआरधान 310**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
----------------	---------------------

आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा	
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	-	
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	-	
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम	
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला	
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफेद	
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	-	
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एसएस 336 प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: उभार: पूर्ण उभार।		
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: सीआरधान 310 के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: उभार: अधिकांश उभार।		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं.	विवरण	ब्यौरा
1.	फूल आने/फूल आने में लगने वाले दिन (औसत)	92 दिन
2.	परिपक्वता के दिन: अगोती/मध्यम/पछेती	125 शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	सिंचित निचली भूमि की स्थिति
4.	बुवाई का समय	15 th जून to 15 th जुलाई
	बीज दर (किलोग्राम/एकड़)	10 किलोग्राम/एकड़
	अंतराल	-
	पौधा –पौधा	20 सेमी
	पंक्ति-पंक्ति	15 सेमी
	सिंचित/वर्षा आधारित स्थितियाँ	सिंचित
	मिट्टी की कम उर्वरता/उच्च उर्वरता	उच्च
संभावित पैदावार पाने के लिए खाद की आवश्यकता (एन:पी:के) किलोग्राम/एकड़	यूरिया @ 100 किग्रा/एकड़, DAP @ 27 किग्रा/एकड़ और MOP @ 20 किग्रा/एकड़। नाइट्रोजन की 1/3 मात्रा और P तथा K की पूरी मात्रा, खेत की आखिरी जुताई (puddling) से पहले डालें। जिंक की कमी को दूर करने	

		के लिए जिंक सल्फेट मोनोहाइड्रेट @ 16 किग्रा/एकड़ डालें।
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	खेत में रोगों के प्रति सहनशीलता
	आईपीएम विवरण अनुसूची	कीट नियंत्रण, जब भी और जितनी भी ज़रूरत हो, करें
6.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी और लवणता के प्रति सहनशीलता	अजैविक तनाव की स्थितियों में इसका परीक्षण नहीं किया गया है
7.	अनाज के गुण भौतिक:	विवरण
	क) दाने का आकार (मिमी)	दाना लम्बाई: 7.06 एमएम दाना चौड़ाई : 1.83 एमएम
	ख) ल./चौ. अनुपात	3.85
	ग) दाने का रंग	सफ़ेद
8.	अनाज की उपज (क्विंटल/एकड़)	24.75 क्विंटल/एकड़
9.	बीज: वजन (1000 बीज का वजन g में)	20.7 ग्राम
10.	संभावित पैदावार पाने के लिए किस्म/संकर से जुड़ी कोई और ज़रूरी जानकारी।	यदि सांस्कृतिक पद्धतियों का उचित रखरखाव किया जाए, तो यह किस्म अपनी संभावित उपज प्राप्त कर सकती है।
चित्र- 28		* एसएस 336 के डीयूएस गुण

73. श्रीमती संसवती, पत्नी संतराम भलावी, ग्राम: हरनभाटा, ब्लॉक: अमरवाड़ा, जिला: छिंदवाड़ा-480221, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 29/03/2017 को कृषक किस्म की **भलावी मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F70	ZM78	17	838
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है। उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	भलावी मक्का				
आवेदक का नाम	:	श्रीमती संसवती,				
आवेदक का पता	:	पत्नी संतराम भलावी, ग्राम: हरनभाटा, ब्लॉक: अमरवाड़ा, जिला: छिंदवाड़ा-480221, मध्य प्रदेश				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
आवेदन सं.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F70</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM78</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">838</td> </tr> </table>	F70	ZM78	17	838
F70	ZM78	17	838			
प्राप्ति तिथि	:	29/03/2017				
स्वीकृति तिथि	:	24/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	:	भलावी मक्का				
किस्म का प्रकार	:	कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	भदेली और पूरन मक्का				
किस्म का विवरण:						

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: भलावी मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा : छिलके के बिना (बीच में) व्यास: मध्यम ।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: भदेली और पूरन मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा : छिलके के बिना (बीच में) व्यास: छोटा ।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 29	भलावी मक्का के डीयूएस गुण

74. ग्रीन गोल्ड सीड्स प्राइवेट लिमिटेड, गट नंबर 65, नारायणपुर शिवार, वालुज, मुख्यालय: गंगापुर, औरंगाबाद - 431133, महाराष्ट्र के मध्यम से श्री राधेश्याम राम सिंह, ग्रीन गोल्ड सीड्स प्राइवेट लिमिटेड, गट नंबर 65, नारायणपुर शिवार, वालुज, मुख्यालय: गंगापुर, औरंगाबाद - 431133, महाराष्ट्र ने दिनांक 11/04/2023 को नई किस्म की **गोल्ड 6040 (तनीषा)** नामक सोयाबीन (ग्लाइसिन मैक्स (एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N1	GM2	23	45
----	-----	----	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **गोल्ड 6040 (तनीषा)**
 आवेदक का नाम : ग्रीन गोल्ड सीड्स प्राइवेट लिमिटेड
 आवेदक का पता : गट नंबर 65, नारायणपुर शिवार, वालुज, मुख्यालय: गंगापुर, औरंगाबाद - 431133, महाराष्ट्र
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

N1	GM2	23	45
----	-----	----	----

 प्राप्ति तिथि : 11/04/2023
 स्वीकृति तिथि : 25/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : सोयाबीन (ग्लाइसिन मैक्स (एल.)
 नाम : **गोल्ड 6040 (तनीषा)**
 किस्म का प्रकार : नई
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप किस्म
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : **वीएल सोया 63**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा : वृद्धि का प्रकार (गुण 2)	अर्द्ध-सुगठित

पुष्प: रंग (गुण 7)	बैंगनी	
फली: रोमिलता (गुण 9)	अनुपस्थिति	
फली: रोमिलता का रंग (गुण 10)	अनुपस्थिति	
फली का रंग (गुण 11)	काला	
पौधा: परिपक्व होने में लगने वाले दिन (गुण 13)	मध्यम	
बीज: रंग (गुण 16)	पीला	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: गोल्ड 6040 (तनीषा) के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पौधा: विकास का प्रकार - सेमी- सुगठित; पौधा: ऊँचाई (सेमी) - लंबा; फली: रोएँ - अनुपस्थित; और बीज: हाइलम का रंग - काला।		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: वीएल सोया 63 के विशिष्ट गुण है पौधा: विकास का प्रकार - सुगठित; पौधा: ऊँचाई (सेमी) - मध्यम; फली: रोएँ - उपस्थित; और बीज: प्रोटीन - भूरा।		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	-	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	मध्यम
2.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	मध्य और दक्षिणी क्षेत्र
	बुवाई का समय:	20 जून से 15 जुलाई
	बीज दर (कि.ग्रा./एकड़)	-
	अंतराल :	-
	पौधा -पौधा (से.मी.)	
	पंक्ति-पंक्ति(से.मी.)	
	सिंचित/वर्षा सिंचित:	दोनों
	मृदा की उर्वरता: निम्न/उच्च	मध्यम से उच्च उर्वरता वाली मिट्टी
3.	उर्वरक की आवश्यकता (एन.पी.के.) किग्रा/एकड़	20:40:30
4.	प्रतिकूल तापमान/ठंड और गर्मी के प्रति सहनशीलता - संवेदनशील/सहनशील	-
5.	पानी के ठहराव के प्रति सहनशीलता: संवेदनशील/सहनशील	जल तनाव प्रतिरोधी
6.	कीट/कीटों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	बैक्टीरिया के फुंसियों, कॉलर रॉट,

		चारकोल रॉट (सीआर) और पीले मोजेक वायरस (वाईएमवी) के प्रति सहनशीलता।
7.	प्रति पौधे फलियों की संख्या (औसत)	-
8..	क्षेत्रवार उपज क्षमता (औसत) प्रति एकड़ (q/एकड़)	25-26
9.	बीज उपज क्यू/एकड़ (औसत)	15.0 – 15.5 ग्रा
10.	किस्म/हाइब्रिड के लिए विशिष्ट कोई अन्य प्रासंगिक मूल्य संवर्धन जानकारी	i. इस किस्म में तीन-चार बीज वाली फलियाँ होती हैं (40:60)। ii. भाले जैसी पत्तियों और उनके सीधे खड़े रहने के कारण, प्रति एकड़ 15-20% अधिक पौधे लगाए जा सकते हैं। iii. मजबूत तने के कारण यह प्रतिकूल परिस्थितियों में भी नहीं गिरती।
		गोल्ड 6040 (तनीषा) के डीयूएस गुण

75. बसंत एग्रो टेक (आई) लिमिटेड, एस.टी. वर्कशॉप के पास, कौलखेड़, अकोला-444004, महाराष्ट्र के मध्यम से डॉ. अजयकुमार बी. देवतले, बसंत एग्रो टेक (I) लिमिटेड, एस.टी. वर्कशॉप के पास, कौलखेड़, अकोला-444004, महाराष्ट्र ने दिनांक 13/04/2023 को नई किस्म की **विक्रान्त** नामक सोयाबीन (ग्लाइसिन मैक्स (एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N2	GM3	23	46
----	-----	----	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- -- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **विक्रान्त**
 आवेदक का नाम : बसंत एग्रो टेक (आई) लिमिटेड,
 आवेदक का पता : एस.टी. वर्कशॉप के पास, कौलखेड़, अकोला-444004,
 महाराष्ट्र
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

आवेदन स.	:	N2	GM3	23	46
प्राप्ति तिथि	:	13/04/2023			
स्वीकृति तिथि	:	25/03/2026			
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	सोयाबीन (ग्लाइसिन मैक्स (एल.))			
नाम	:	विक्रांत			
किस्म का प्रकार	:	नई			
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप किस्म			
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का नाम	:	जेएस 9305 & केएस 9055			
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	जेएस9305 ब्रीडर बीज / जेएनकेवी, जबलपुर, एमपी & केएस 9055 अपना जर्मप्लाज्म			
संदर्भ किस्मों का नाम	:	वीएल सोया 63			
किस्म का विवरण:					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
पौधा : वृद्धि का प्रकार (गुण 2)	अर्द्ध-सुगठित	
पुष्प: रंग (गुण 7)	बैंगनी	
फली: रोमिलता (गुण 9)	अनुपस्थिति	
फली: रोमिलता का रंग (गुण 10)	अनुपस्थिति	
फली का रंग (गुण 11)	काला	
पौधा: परिपक्व होने में लगने वाले दिन (गुण 13)	मध्यम	
बीज: रंग (गुण 16)	पीला	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: विक्रांत के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: आकार – भालाकार; पौधा: ऊँचाई (सेमी) – लंबा; फली: रोएँ – अनुपस्थित; और बीज: प्रोटीन की मात्रा – मध्यम।		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: वीएल सोया 63 के विशिष्ट गुण है पत्ती: आकार – नुकीला अंडाकार; पौधा: ऊँचाई (सेमी) – मध्यम; फली: रोएँ – उपस्थित; और बीज: प्रोटीन की मात्रा – अधिक।		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	-	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा

1.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/विलम्ब	मध्यम
2.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	मध्य जोन
	बुवाई का समय:	खरीफ
	बीज दर (कि.ग्रा./एकड़)	
	अंतराल : पौधा -पौधा (से.मी.) पंक्ति-पंक्ति(से.मी.)	-
	सिंचित/वर्षा सिंचित:	वर्षा आधारित
	मृदा की उर्वरता: निम्न/उच्च	उच्च उर्वरता वाली मिट्टी
3.	उर्वरक की आवश्यकता (एन.पी.के.) किग्रा/एकड़	30:60:30
4.	प्रतिकूल तापमान/ठंड और गर्मी के प्रति सहनशीलता - संवेदनशील/सहनशील	प्रतिकूल तापमान के प्रति सहनशीलता
5.	पानी के ठहराव के प्रति सहनशीलता: संवेदनशील/सहनशील	सहनशील
6.	कीट/कीटों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	सहनशील
7.	प्रति पौधे फलियों की संख्या (औसत)	-
8..	बीज की पैदावार, q/ac (औसत)	09-12
9.	बीज: वजन (100 बीजों का वजन g में)	12-13 ग्रा
	बीज: तेल की मात्रा (%)	18.64%
	बीज: प्रोटीन की मात्रा (%)	41-42%
10.	व्यापार के लिहाज से इस किस्म/हाइब्रिड के बारे में कोई अन्य प्रासंगिक अतिरिक्त जानकारी	चार बीज वाली फली और फली का कम टूटना। विक्रांत के डीयूएस गुण

76. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी, पश्चिम बंगाल-735132 की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार, पश्चिम बंगाल – 736165 ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की लाल खैयाम नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F14	OS93	24	462
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं -
----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **लाल खैयाम**
 आवेदक का नाम : श्री सुमंत मिश्रा,
 आवेदक का पता : गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी, पश्चिम बंगाल-735132
 आवेदक की राष्ट्रियता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन स. :

F14	OS93	24	462
-----	------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 16/08/2024
 स्वीकृति तिथि : 25/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)
 नाम : **लाल खैयाम**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **कारी धान 5 और गजरी**
 किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	विलंब
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	लंबा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का लाल
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति

ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: लाल खैयाम के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण): क्षितिज और छिला हुआ दाना: चौड़ाई: मध्यम	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: कारी धान 5 के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण): अर्द्ध-सीधा और छिला हुआ दाना: चौड़ाई: चौड़ा गजरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण): मुड़ा हुआ और छिला हुआ दाना: चौड़ाई: चौड़ा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 35,36	लाल खैयाम के डीयूएस गुण

77. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी, पश्चिम बंगाल-735132 की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार, पश्चिम बंगाल – 736165 ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की **नागेश्वरी** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F21	OS100	24	469
-----	-------	----	-----

निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **नागेश्वरी**
 आवेदक का नाम : श्री सुमंत मिश्रा,
 आवेदक का पता : गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी, पश्चिम बंगाल-735132
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन स. :

F21	OS100	24	469
-----	-------	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 16/08/2024
 स्वीकृति तिथि : 25/03/2026

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)
नाम	: नागेश्वरी
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: स्वर्ण & सीओ51
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफ़ेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	अल्प
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: नागेश्वरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण): क्षितिज और पुष्पगुच्छ: उभार: अधिकांश उभरा हुआ	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: स्वर्ण के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण): अर्द्ध-सीधा और पुष्पगुच्छ: उभार: पूर्ण उभरा हुआ सीओ51 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण): मुड़ा हुआ और पुष्पगुच्छ: उभार: पूर्ण उभरा हुआ	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 37,38	नागेश्वरी के डीयूएस गुण

78. श्रीमती ममता जावरे पत्नी श्री श्याम जावरे, ग्राम: सजकुटीढाना, पोस्ट- लेहगडुआ, ब्लॉक: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश- 480557 की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन प्रभाग, कृषि महाविद्यालय, जवाहर लाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर, मध्य प्रदेश- 482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की **सज मकई** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F108	ZM116	17	1117
------	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **सज मकई**
 आवेदक का नाम : श्रीमती ममता जावरे
 आवेदक का पता : पत्नी श्री श्याम जावरे, ग्राम: सजकुटीढाना, पोस्ट- लेहगडुआ, ब्लॉक: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, मध्य प्रदेश- 480557
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F108	ZM116	17	1117
------	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 31/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 25/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **सज मकई**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : धाना सज ममता मक्का
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं
 संदर्भ किस्मों का नाम : **भलावी मक्का & पूरन मक्का**

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब

भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थिति
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सज मकई के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): मध्यम और दाना आकृति: दांतेदार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: भलावी मक्का के विशिष्ट गुण है दाना आकृति:दांतेदार पूरन मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): छोटा और दाना आकृति: गोल	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 69,70	सज मकई के डीयूएस गुण

79. यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 की ओर से श्री सुरजीत चंदा, यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 ने दिनांक 27/05/2024 को नई किस्म की **एसएस 2014** नामक चावल (ओरिजा सैटिवा एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N40	OS51	24	229
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।
उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **एसएस 2014**
 आवेदक का नाम : यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड
 आवेदक का पता : 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

क. आवेदन स.	:	N40	OS51	24	229
ख. प्राप्ति तिथि	:	27/05/2024			
ग. स्वीकृति तिथि	:	24/03/2026			
फसल (वर्गीकरण विज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओरिजा सैटिवा एल.)			
नाम	:	एसएस 2014			
किस्म का प्रकार	:	नई			
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप			
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं			
पैतृक सामग्री का नाम	:	आईईटी 4786 (शताब्दी)/आईआर58025बी			
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	पी1: आईईटी 4786 (शताब्दी) पी2: IR58025B — ये दोनों ही पब्लिक डोमेन में हैं।			
संदर्भ किस्मों का नाम	:	एनएलआर30491			
किस्म का विवरण:					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा	
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम	
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा	
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा	
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	मध्यम पतला	
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफेद	
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	अल्प	
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	उपस्थित	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एसएस 2014 प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना: चौड़ाई: संकरी		
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: एनएलआर30491 के विशिष्ट गुण है छिला हुआ दाना: चौड़ाई: मध्यम		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं.	विवरण	ब्यौरा
1.	फूल आने/पुष्पन में लगने वाले दिन:	92 दिन

	जल्दी/मध्यम/देर से	
2.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए सबसे अच्छा मौसम	खरीफ (15 जून से 15 जुलाई)
3.	उत्पादन की स्थितियाँ: देश में खेती के लिए उपयुक्त क्षेत्र	सिंचित निचली ज़मीन की स्थिति
4.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (N-P-K) किग्रा/हेक्टेयर	40.5 :10.9: 8.1 NPK kg/एकड़
5.	अन्य उर्वरक (किग्रा/एकड़)	ZnSO ₄ ·7H ₂ O: 25 kg प्रति एकड़ या ZnSO ₄ ·H ₂ O 16 kg प्रति एकड़
6.	फसल/जलवायु क्षेत्र का नाम, जिसमें इस किस्म की खेती की सिफारिश की गई है	-
7.	कीटों/रोगों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	क्षैतिज क्षेत्र सहनशीलता
8.	क्षेत्रवार उपज की क्षमता (क्विंटल/एकड़)	25.26
9.	बीज: वज़न (1000 बीजों का वज़न ग्राम में)	16.3
10.	व्यापार के संदर्भ में, इस किस्म/हाइब्रिड से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक मान या अतिरिक्त जानकारी	दाने की लंबाई: 7.06 एमएम दाने की चौड़ाई: 1.83 एमएम
चित्र- 39,40		* एसएस 2014 के डीयूएस गुण

80. श्री सुरेश कुशवाह, ग्राम: हसगोरा, ब्लॉक: जतारा, डाकघर: खेर, जिला: टीकमगढ़, मध्य प्रदेश- 472001 की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की कुशवाहा मक्का नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F110	ZM118	17	1143
------	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : कुशवाहा मक्का
 आवेदक का नाम : श्री सुरेश कुशवाह
 आवेदक का पता : ग्राम: हसगोरा, ब्लॉक: जतारा, डाकघर: खेर, जिला: टीकमगढ़, मध्य प्रदेश- 472001
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन स. :

F110	ZM118	17	1143
------	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 31/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 27/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : कुशवाहा मक्का
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : हेमपुरी मक्का और भदेली पीली अदाय

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	मध्यम
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	-
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्मों (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: कुशवाहा मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): घुमावदार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: हेमपुरी मक्का और भदेली पीली अदाय के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): सीधा	

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 41	कुशवाहा मक्का के डीयूएस गुण

81. श्री बसंत इम्नानी, ग्राम: कोहका, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्की देवी** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F100	ZM108	17	1078
------	-------	----	------

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मक्की देवी**

आवेदक का नाम : श्री बसंत इम्नानी

आवेदक का पता : ग्राम: कोहका, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश

आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण

F100	ZM108	17	1078
------	-------	----	------

आवेदन सं. :

प्राप्ति तिथि : 30/03/2017

स्वीकृति तिथि : 27/03/2026

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)

नाम : **मक्की देवी**

किस्म का प्रकार : कृषक

किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप

पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं

पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं

पैतृक सामग्री का स्रोत : लागू नहीं

संदर्भ किस्मों का नाम : बहोरी मक्का और पीला मक्का मोहगांव

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्की देवी के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): सीधा	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: बहोरी मक्का और पीला मक्का मोहगांव के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): घुमावदार	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 66	मक्की देवी के डीयूएस गुण

82. श्री मान सिंह उइके पुत्र बालकराम उइके, ग्राम: कोहका, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 30/03/2017 को कृषक किस्म की **मक्का जिथ** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F98	ZM106	17	1070
-----	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मक्का जिथ**
 आवेदक का नाम : श्री मान सिंह उइके
 आवेदक का पता : पुत्र बालकराम उइके, ग्राम: कोहका, ब्लॉक: परासिया, जिला: छिंदवाड़ा-480557, मध्य प्रदेश

आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F98</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM106</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">1070</td> </tr> </table>	F98	ZM106	17	1070
F98	ZM106	17	1070		
प्राप्ति तिथि	: 30/03/2017				
स्वीकृति तिथि	: 27/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)				
नाम	: मक्का जिथ				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं				
संदर्भ किस्मों का नाम	: मक्की देवी और मक्की देवारथ				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मक्का जिथ के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): झुका हुआ	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: मक्की देवी और मक्की देवारथ के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती): सीधा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 67	मक्का जिथ के डीयूएस गुण

83. श्रीमती मीना उइके, पत्नी. वीरभान उइके, ग्राम: भमोरीकला, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, पिन- 480559 (म.प्र.) की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की **भांकला मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F129	ZM137	17	137
------	-------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं --- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **भांकला मक्का**
 आवेदक का नाम : श्रीमती मीना उइके,
 आवेदक का पता : पत्नी. वीरभान उइके, ग्राम: भमोरीकला, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, पिन- 480559 (म.प्र.)
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F129	ZM137	17	1372
------	-------	----	------

 आवेदन सं. :
 प्राप्ति तिथि : 31/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 27/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **भांकला मक्का**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : मीना मक्का
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपनी सामग्री
 संदर्भ किस्मों का नाम : **सुपारिया मक्का और मेकुर मकाई**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब

भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: भांकला मक्का के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): घुमावदार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: सुपारिया मक्का और मेकुर मकाई के विशिष्ट गुण है वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी): सीधा	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 71	भांकला मक्का के डीयूएस गुण

84. सुश्री लीमा बाई, ग्राम: जैतपुर, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, पिन-480221 (म.प्र.) की ओर से अनुसंधान सेवा निदेशालय, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की **लीमा जैत मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F122	ZM130	17	1356
------	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **लीमा जैत मक्का**
 आवेदक का नाम : सुश्री लीमा बाई,
 आवेदक का पता : ग्राम: जैतपुर, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, पिन-480221 (म.प्र.)
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन सं. :

F122	ZM130	17	1356
------	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 31/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 27/03/2026

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: मक्का (जिया मेस एल.)
नाम	: लीमा जैत मक्का
किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपनी सामग्री
संदर्भ किस्मों का नाम	: कामशी मक्का और जयसारे मक्का

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: लीमा जैत मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): मध्यम और दाना आकृति: दांतेदार	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: कामशी मक्का और जयसारे मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): छोटा और दाना आकृति: गोल	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 72,73	लीमा जैत मक्का के डीयूएस गुण

85. श्री निर्बती कुमरे ग्राम: जैतपुर, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, पिन-480559 (म.प्र.) की ओर से डॉ. स्तुति शर्मा, आनुवंशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, जेएनकेवीवी, जबलपुर, मध्य प्रदेश-482004 ने दिनांक 31/03/2017 को कृषक किस्म की **निरान मक्का** नामक मक्का (जिया मेस एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F124	ZM132	17	1360
------	-------	----	------

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **निरान मक्का**
 आवेदक का नाम : श्री निर्बती कुमरे
 आवेदक का पता : ग्राम: जैतपुर, डाकघर: बिजोरी, तहसील: तामिया, जिला: छिंदवाड़ा, पिन-480559 (म.प्र.)
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F124	ZM132	17	1360
------	-------	----	------

 प्राप्ति तिथि : 31/03/2017
 स्वीकृति तिथि : 27/03/2026
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मक्का (जिया मेस एल.)
 नाम : **निरान मक्का**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : निर्बती मक्का
 पैतृक सामग्री का नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपनी सामग्री
 संदर्भ किस्मों का नाम : **कामशी मक्का और जयसारे मक्का**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
वल्लर: परागोद्भव का समय (गुण 4)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतु निकलने का समय (50%पौधा)(गुण 11)	विलंब
भुट्टा: रेशमी तंतुओं का एंथोसियानिन रंग (गुण 12)	उपस्थित
पौधा: लंबाई: संकर और केवल खुले परागण वाली किस्में (गुण 15. 2)	मध्यम
भुट्टा: दाने का प्रकार (गुण 22)	चकमक
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: निरान मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): मध्यम और दाना: 1000 दानो का वजन : बड़ा	

ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: कामशी मक्का और जयसारे मक्का के विशिष्ट गुण है भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में): छोटा और दाना: 1000 दानो का वजन : मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 74	निरान मक्का के डीयूस गुण

86. श्री सुमंत मिश्रा, गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी, पश्चिम बंगाल-735132 की ओर से प्रो. (डॉ.) बिधान रॉय, बीज विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, उत्तर बंगा कृषि विश्वविद्यालय, पुंडीबाड़ी, कूच बिहार, पश्चिम बंगाल – 736165 ने दिनांक 16/08/2024 को कृषक किस्म की **सुगंधी धेपी** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F20	OS99	24	468
-----	------	----	-----

निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: सुगंधी धेपी				
आवेदक का नाम	: श्री सुमंत मिश्रा,				
आवेदक का पता	: गांव और डाकघर: पांडापारा कालीबाड़ी, जिला: जलपाईगुड़ी, पश्चिम बंगाल-735132				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण	: <table border="1"> <tr> <td>F20</td> <td>OS99</td> <td>24</td> <td>468</td> </tr> </table>	F20	OS99	24	468
F20	OS99	24	468		
आवेदन स.	: 16/08/2024				
प्राप्ति तिथि	: 27/03/2026				
स्वीकृति तिथि	: 27/03/2026				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: सुगंधी धेपी				
किस्म का प्रकार	: कृषक				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				

पैतृक सामग्री का नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का स्रोत	: लागू नहीं
संदर्भ किस्मों का नाम	: सुधा और कृष्ण हम्सा
किस्म का विवरण	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक लंबा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	छोटा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	छोटा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	अधिक उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थिति
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: सुगंधी धेपी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के शिरे का रंग: पीले जैसा	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: सुधा और कृष्ण हम्सा के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के शिरे का रंग: सफ़ेद	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया
चित्र: 42	सुगंधी धेपी के डीयूएस गुण

87. यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 की ओर से श्री सुरजीत चंदा, यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, 20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026 ने दिनांक 29/05/2024 को नई किस्म की **एसएस 324** नामक चावल (ओरिजा सैटिवा एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N43	OS54	24	237
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ स्वीकार कर पंजीकरण संख्या दी गई है कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्यां.... (लागू नहीं).... को पंजीकरण संख्या.....(लागू नहीं)....में फाइल किया गया।
उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को----लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली, 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	एसएस 324				
आवेदक का नाम	:	यूएसीआई सीड्स एंड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	20, पार्कसाइड रोड, राजेश्वरी निवास, तीसरी मंजिल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल – 700026				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण						
क. आवेदन स.	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">N43</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS54</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">237</td> </tr> </table>	N43	OS54	24	237
N43	OS54	24	237			
ख. प्राप्ति तिथि	:	29/05/2024				
ग. स्वीकृति तिथि	:	27/03/2026				
फसल (वर्गीकरण विज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओरिजा सैटिवा एल.)				
नाम	:	एसएस 324				
किस्म का प्रकार	:	नई				
किस्म का वर्गीकरण	:	प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	:	आईईटी 4786 (शताब्दी)/आईआर64(आईईटी 9671)				
पैतृक सामग्री का स्रोत	:	पी1: आईईटी 4786 (शताब्दी) पी2: IR64 (आईईटी 9671) ये दोनों ही पब्लिक डोमेन में हैं।				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	कर्जत 4				

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	सफेद
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित

ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: एसएस 324 प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारूप्य का घनत्व: निर्बल		
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण: कर्जत 4 के विशिष्ट गुण है उपशूकी: लेमा के तारूप्य का घनत्व: प्रबल		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकरण नहीं किया गया	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं.	विवरण	ब्यौरा
1.	फूल आने/पुष्पन में लगने वाले दिन: जल्दी/मध्यम/देर से	95 दिन
2.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए सबसे अच्छा मौसम	खरीफ (15 जून से 15 जुलाई)
3.	उत्पादन की स्थितियाँ: देश में खेती के लिए उपयुक्त क्षेत्र	सिंचित मध्य भूमि की स्थिति
4.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (N-P-K) किग्रा/हेक्टेयर	40.5 :10.9: 8.1 NPK kg/एकड़
5.	अन्य उर्वरक (किग्रा/एकड़)	ZnSO ₄ ·7H ₂ O: 25 kg प्रति एकड़ या ZnSO ₄ ·H ₂ O 16 kg प्रति एकड़
6.	फसल/जलवायु क्षेत्र का नाम, जिसमें इस किस्म की खेती की सिफारिश की गई है	-
7.	कीटों/रोगों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	क्षैतिज क्षेत्र सहनशीलता
8.	क्षेत्रवार उपज की क्षमता (क्विंटल/एकड़)	25
9.	बीज: वजन (1000 बीजों का वजन ग्राम में)	16.3
10.	व्यापार के संदर्भ में, इस किस्म/हाइब्रिड से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक मान या अतिरिक्त जानकारी	दाने की लंबाई: 9.33 एमएम दाने की चौड़ाई: 2.17 एमएम
चित्र-	* एसएस 324 के डीयूएस गुण	

PUBLIC NOTICE

No.PVJ/2026/3-1

Date: 1 April 2026

Subject: Advertisement is given under sub-section (2) and (3) of Section 21 of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Act, 2001 and Rules 30 and 31 of PPV & FR Rules, 2003.

The passport data of each variety furnished by the applicant are herewith advertised as specified for calling objections from any persons.

The place or places where the specimen of the variety may be inspected can be obtained in writing from the Registrar of the PPV & FR Authority.

Any person may, within three months from the date of advertisement of the application(s) give notice of opposition in writing to the Registration of variety (as per Form PV-3 of the First Schedule of PPV&FR Rules, 2003). Oppositions, if any, to the Registration must be submitted, in triplicate, to the Registrar, PPV&FRA, Plant Authority Bhawan, Dev Prakash Shastri Marg, Near NASC Complex, Opposite Todapur Village, New Delhi -110 012 accompanied with the fee of Rs.10,000/- (Rupees Ten Thousand Only) by way of Demand Draft drawn in favour of "PPV & FR Authority" payable at New Delhi.

*Farmer(s) are exempted from payment of any fee in proceeding under Section 44 of PPV&FR Act,2001.

Sd/-
(D.K. Agarwal)
Registrar General

Corrigendum

No.PVJ/2026/3-2

Date: 1 April 2026

In Plant Variety of Journal of India Vol. 20, No. 02 (February, 2026), Date.02.03.2026 at Sr. No. 119 in Page No.519 to 520 the following variety was published for inviting opposition but inadvertently the denomination of variety was mentioned incorrect and the same is corrected and may be read as follows:

Name of Applicant	Crop	Previously proposed Denomination	Inadvertently Mentioned denomination of variety	Correct & read as denomination of variety
Sh. Hemant Kumar	Maize	HEMANT MAKKA	HEMANT MAKKA	HEMPURI MAKKA

All other things remain unchanged.
Inconvenience caused in this regard is deeply regretted.

**Sd/-
(Dipal Roy Choudhury)
Registrar**

(3) Passport data of 87 varieties published for calling objection(s) if any from persons in the matter.

S.No	Ack. No.	Denomination	Crop	Type of variety	Page No.
1.	REG/2017/873	Hansa	Maize	Farmer	159
2.	REG/2024/0451	GAJARI	Rice	Farmer	160
3.	REG/2024/0106	MAIMI KACHAK	Rice	Farmer	161
4.	REG/2025/0151	NP 7020	Rice	Extant (VCK)	162
5.	REG/2025/0573	US 362	Rice	Extant (VCK)	164
6.	REG/2025/0574	5056A	Rice	Extant (VCK)	166
7.	REG/2025/0575	8208R	Rice	Extant (VCK)	168
8.	REG/2014/1248	NGAHURA	Rice	Farmer	170
9.	REG/2017/0365	Sunpuri Makka Peela	Maize	Farmer	172
10.	REG/2017/1050	Makka Kesar	Maize	Farmer	173
11.	REG/2017/812	Vati Makka	Maize	Farmer	174
12.	REG/2017/221	BIJAG MAKAI	Maize	Farmer	175
13.	REG/2016/107	Pivala Lal Makka	Maize	Farmer	176
14.	REG/2016/109	Pivala Makka	Maize	Farmer	178
15.	REG/2016/404	Kukkad Makka	Maize	Farmer	179
16.	REG/2017/478	BARSHORI MAKKA	Maize	Farmer	180
17.	REG/2017/482	MEKUR MAKAI	Maize	Farmer	181
18.	REG/2017/568	BHADELI PEELI ADAY	Maize	Farmer	182
19.	REG/2017/676	PHOOLVANI MAKKA	Maize	Farmer	183
20.	REG/2017/677	BODAH MAKKA	Maize	Farmer	185
21.	REG/2017/678	KHEMA MAKKA	Maize	Farmer	186
22.	REG/2017/685	MAKKA PILA LAHAIYA	Maize	Farmer	187
23.	REG/2017/755	GENDA MAKAI	Maize	Farmer	188
24.	REG/2013/199	PC-P6507 BG-II	T. Cotton	Extant (VCK)	189
25.	REG/2016/108	Pivala Lahan Makka	Maize	Farmer	191
26.	REG/2016/110	Keshri Makka	Maize	Farmer	192
27.	REG/2017/175	Puran Makka	Maize	Farmer	193
28.	REG/2024/0061	CINERATE	Rice	Farmer	195
29.	REG/2024/0168	KANCHALI MAI	Rice	Farmer	196
30.	REG/2024/0094	LAL CHINA	Rice	Farmer	197
31.	REG/2024/0062	GALONG MAI	Rice	Farmer	199
32.	REG/2024/1071	PNPH-X14	Rice	Extant (VCK)	200
33.	REG/2024/1083	NPS 4128R	Rice	Extant (VCK)	202
34.	REG/2025/0649	SUPER SONIKA (LVP-661)	Rice	Extant (VCK)	205
35.	REG/2017/481	KISLAI MAKKA 1	Maize	Farmer	207
36.	REG/2017/567	DHOODH MOGRA SAFED SUKHRAM	Maize	Farmer	208
37.	REG/2017/608	SAFED MAKKI HEERALAL	Maize	Farmer	209
38.	REG/2013/452	NC-130 Bt	T. Cotton	Extant (VCK)	210
39.	REG/2017/215	Shivdhar Makai	Maize	Farmer	212
40.	REG/2024/0346	Jisulal Makai	Maize	Farmer	214
41.	REG/2024/0466	DHARIYAL	Rice	Farmer	215
42.	REG/2024/1084	NPS 2022A	Rice	Extant (VCK)	216

S.No	Ack. No.	Denomination	Crop	Type of variety	Page No.
43.	REG/2017/1358	DULARI MAKKA	Maize	Farmer	218
44.	REG/2017/862	BHADELI	Maize	Farmer	219
45.	REG/2017/971	MAKKI DEWARTH	Maize	Farmer	220
46.	REG/2017/1058	MAKKA ISHWAR	Maize	Farmer	221
47.	REG/2017/1062	MAKKA KHOBADI	Maize	Farmer	222
48.	REG/2024/0464	GUJRI NUNIA	Rice	Farmer	223
49.	REG/2024/0465	KAISHALI	Rice	Farmer	225
50.	REG/2017/690	Makka Jale Safeda	Maize	Farmer	226
51.	REG/2017/707	Bhalira makai	Maize	Farmer	227
52.	REG/2018/566	Tanra Makai	Maize	Farmer	229
53.	REG/2017/1099	Subariya Makka	Maize	Farmer	230
54.	REG/2024/0470	MALA SUNDARI	Rice	Farmer	231
55.	REG/2024/0471	LAL MANSHRA	Rice	Farmer	232
56.	REG/2020/340	NBRI-PUKHRAJ	Chrysanthemum	New	234
57.	REG/2020/341	NBRI-HIMJYOTI	Chrysanthemum	New	235
58.	REG/2023/0035	MS 14082 (PHULE SUGARCANE 13007)	Sugarcane	New	237
59.	REG/2021/226	VSI 12121 (VSI 08005)	Sugarcane	New	238
60.	REG/2018/171	Mog Dana	Maize	Farmer	239
61.	REG/2017/1104	Dhana Makka	Maize	Farmer	241
62.	REG/2024/0472	DESHI PAIZAM	Rice	Farmer	242
63.	REG/2024/0473	DAL BHOG	Rice	Farmer	243
64.	REG/2023/0053	EAGLE 1105	Soybean	New	244
65.	REG/2017/1045	RAG BHARTI MAKKA	Maize	Farmer	246
66.	REG/2020/357	BGMJ-69	Velvet bean	Farmer	247
67.	REG/2020/358	BAAK-70	Velvet bean	Farmer	248
68.	REG/2013/658	Desi Aada	Ginger	Farmer	249
69.	REG/2015/1585	PNS	Small Cardamom	Farmer	250
70.	REG/2023/0058	PAN-845	Rice	New	251
71.	REG/2024/0227	SS 124	Rice	New	253
72.	REG/2024/0228	SS 336	Rice	New	256
73.	REG/2017/838	BHALAVI MAKKA	Maize	Farmer	258
74.	REG/2023/0045	GOLD 6040 (TANISHA)	Soybean	New	259
75.	REG/2023/0046	Vikrant	Soybean	New	260
76.	REG/2024/0462	LAL KHAIYAM	Rice	Farmer	262
77.	REG/2024/0469	NAGESWARI	Rice	Farmer	264
78.	REG/2017/1117	Saj Makai	Maize	Farmer	265
79.	REG/2024/0229	SS 2014	Rice	New	266
80.	REG/2017/1143	Kushwaha Makai	Maize	Farmer	268
81.	REG/2017/1078	MAKKI DEVI	Maize	Farmer	269
82.	REG/2017/1070	MAKKA JITH	Maize	Farmer	270
83.	REG/2017/1372	Bhankla Makai	Maize	Farmer	271
84.	REG/2017/1356	Leema Jait Makka	Maize	Farmer	272
85.	REG/2017/1360	Niran makka	Maize	Farmer	273
86.	REG/2024/0468	SUGANDHI DHEPI	Rice	Farmer	274
87.	REG/2024/0237	SS 324	Rice	New	276

1. Application No.

F 77	ZM 85	17	873
------	-------	----	-----

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Shree Sant Lal Tekam, S/o Bhaiya Lal, Village: Dudhari, Block: Bichhiya, Dist: Mandla, Madhya Pradesh- 481998** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Hansa** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----
--on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Hansa
Applicant : Shree Sant Lal Tekam, S/o Bhaiya Lal
Address of the applicant : Village: Dudhari, Block: Bichhiya, Dist: Mandla, Madhya Pradesh- 481998
Nationality of applicant : Indian

Application details

F 77	ZM 85	17	873
------	-------	----	-----

a. Number
b. Date of receipt : 30/03/2017
c. Date of acceptance : 06/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
Denomination : Hansa
Type of variety : Farmer
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : NA
Name of parental material : NA
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference varieties : Sunpuri Makka Peela & Mog Dana

Variety description:

A. Grouping characteristics	Hansa
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid: Hansa: It has distinguishing characteristics as ear shape is conico-cylindrical.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Sunpuri Makka Peela & Mog Dana: It has distinguishing characteristics as ear shape is conical.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized

E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
Figures:1	DUS Characteristics of Hansa

2. Application No.

F12	OS85	24	451
-----	------	----	-----

 filed on 06/08/2024 by **Dr. Abhijit Debnath, Senior Scientist and Head, Krishi Vigyan Kendra (KVK), Dhalai, PO/PS: Salema- 799278, Tripura.** on behalf of **Sh. Tumiyaari Reang, S/o Athiram Reang, Village: Jantarai Reang Para, V/c Simbuk Chak, PO/PS: Salema, Dist: Dhalai-799278, Tripura,** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **GAJARI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA ---- The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : GAJARI
Applicant : Sh. Tumiyaari Reang
Address of the applicant : Village: Jantarai Reang Para, V/c Simbuk Chak, PO/PS: Salema, Dist: Dhalai-799278, Tripura
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F12	OS85	24	451
-----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 06/08/2024
 c. Date of acceptance : 05/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : GAJARI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : BETI
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : IR64 and PAN2423

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Medium (5)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)

Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
GAJARI has distinguishing characters as flag leaf: Attitude of blade (late observation) is deflexed and Panicle: Attitude of branches is erect to semi erect	
C. Distinct characteristics of reference varieties:	
IR64 has distinguishing characters as Flag leaf: Attitude of blade (late observation) is semi erect, Ppanicle: length of main axis is long and panicle: Attitude of branches is semi erect PAN 2423 has distinguishing characters as flag leaf: Attitude of blade (late observation) is semi erect and panicle: Attitude of branches is semi erect to spreading	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of GAJARI	

3. Application No.

F4	OS12	24	106
----	------	----	-----

 filed on 14/05/2024 by **Dr. Abhijit Debnath, Senior Scientist and Head, Krishi Vigyan Kendra (KVK), Dhalai, PO/PS: Salema- 799278, Tripura.** on behalf of **Sh. Dichendra Reang, S/o Judistir Reang, Village: Kachuchhara, GP/vc: Simbukchak, Dist: Dhalai-799278, Tripura,** for Farmer variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **MAIMI KACHAK**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : MAIMI KACHAK
Applicant : Sh. Dichendra Reang
Address of the applicant : Village: Kachuchhara, GP/vc: Simbukchak, Dist: Dhalai-799278, Tripura
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F4	OS12	24	106
----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 14/05/2024
 c. Date of acceptance : 11/07/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : MAIMI KACHAK

Type of variety	: Farmer
Classification of variety	: Typical
Previously proposed denomination	: Not applicable
Name of parental material	: Not applicable
Source of parental material	: Not applicable
Name of reference varieties	: Bahadur SUB-1& Diyung (AAUDPU Dhan 06)

Variety description:

A. Grouping characteristics	MAIMI KACHAK
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Medium (5)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Low (3)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
MAIMI KACHAK has distinguishing character as lemma: anthocyanin colouration of apex is strong	
C. Distinct characteristics of reference varieties:	
Bahadur SUB-1 and Diyung (AAUDPU Dhan 06) has distinguishing character as lemma: anthocyanin colouration of apex is absent	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of MAIMI KACHAK	

4. Application No.

E19	OS40	25	151
-----	------	----	-----

 filed on 20/02/2025 by **Dr. G.S. Varaprasad, Consultant-R&D, Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100** on behalf of Nuziveedu Seeds Ltd, Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri, Dist: (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100 for Extant (VCK) variety of crop Rice (*Oryza sativa* L.) having denomination NP 7020, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: NP 7020				
Applicant	: Nuziveedu Seeds Ltd				
Address of the applicant	: Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri, Dist: (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100				
Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="padding: 2px 10px;">E19</td><td style="padding: 2px 10px;">OS40</td><td style="padding: 2px 10px;">25</td><td style="padding: 2px 10px;">151</td></tr></table>	E19	OS40	25	151
E19	OS40	25	151		
b. Date of receipt	: 20/02/2025				
c. Date of acceptance	: 11/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)				
Denomination	: NP 7020				
Type of variety	: Extant (VCK)				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed denomination	: Not applicable				
Name of parental material	: NPGK 03/NPGK 505				
Source of parental material	: Own germplasm.				
Name of reference varieties	: Karma Mashuri				

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
NP 7020 has distinguishing characters as Leaf intensity of green colour is Medium and Panicle number per plant is Medium.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Karma Mashuri has distinguishing characters as Leaf intensity of green colour is Light and Panicle number per plant is Few.	
D. Date of commercialization of the variety	21.05.2019
S.No.	Agonomic and Commercial Attributes
	Remarks

1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	-
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	120 days (Early)
3.	Production condition: suitable area in the country	Bihar, Jharkhand, Telangana, Chhattisgarh, Gujarat, Odisha, West Bengal, UP, Karnataka, Tamil Nadu, Madhya Pradesh.
4.	Time of Sowing	In Kharif (15 th June- 30 th June) & In Rabi (20 th November-7 th December)
	Seed rate (kg/acre)	-
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	-
	Irrigated/ Rainfed conditions	Both irrigated & Rainfed condition
	Low fertility/ High fertility of soil	Medium to high fertility soil
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=40:25:25 kg/acre
	5.	Tolerance to Disease and Pests
	IPM Details Schedule	-
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Tolerant to adverse temperature & heat under assured irrigation.
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long bold
	b) L/B Ratio	-
	c) Kernel colour	Straw
8.	Grain yield (quintal/acre)	28 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	26.98 g
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	For optimum yield i) Sparse sowing of sprouted seed for production of multi-tillered healthy seedlings. ii) Transplanting at 20-22 days old seedlings. iii) Proper time of seed sowing & transplanting in properly puddled soil with FYM @ 4.0 ton/acre and required chemical fertilizers.
DUS Characteristics of NP 7020		

5. Application No.

E25	OS135	25	573
-----	-------	----	-----

 filed on 20/05/2025 by **Mr. Baljinder Singh Nandra, Director GARA, Seed Works International Pvt. Ltd., Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District,**

Telangana-501403 on behalf of **SeedWorks International Ltd., Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403** for **Extant (VCK)** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **US 362**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : US 362
Applicant : SeedWorks International Ltd
Address of the applicant : Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	: E25	OS135	25	573
b. Date of receipt	: 20/05/2025			
c. Date of acceptance	: 12/03/2026			

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : US 362

Type of variety : Extant (VCK)

Classification of variety : Hybrid

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : A line: 5056A, B line: 5056B, R line: 8208R

Source of parental material : Own germplasm.

Name of reference varieties : PA 6444

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long Bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light Brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)

Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)		Present (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety: US 362 has distinguishing characters as Panicle awns is Absent and Panicle Exertion is Well exerted.		
C. Distinct characteristics of reference variety: PA 6444 has distinguishing characters as Panicle awns is Present and Panicle Exertion is Mostly exerted.		
D. Date of commercialization of the variety		06.05.2020
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	102 Days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	136 Days
3.	Production condition: suitable area in the country	North and central
4.	Time of Sowing	June
	Seed rate (kg/acre)	06 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20x15 cm 15 cm 20 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	irrigated & Rainfed
	Low fertility/ High fertility of soil	High fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=60:20:20 kg/acre
5.	Tolerance to Disease and Pests	Tolerant to BPH
	IPM Details Schedule	Seed treatment & management for BLB disease.
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Moderate tolerant to heat
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Medium bold
	b) L/B Ratio	2.73
	c) Kernel colour	Light brown
8.	Grain yield (quintal/acre)	29-30 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	27 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	High potential in DSR and irrigated condition.
DUS Characteristics of US 362		

6. Application No.

E26	OS136	25	574
-----	-------	----	-----

 filed on 20/05/2025 by **Mr. Baljinder Singh Nandra, Director GARA, Seed Works International Pvt. Ltd., Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403** on behalf of **SeedWorks International Ltd., Survey No. 530A,**

Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403 for Extant (VCK) variety of crop Rice (*Oryza sativa* L.) having denomination **5056A**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : 5056A
Applicant : SeedWorks International Ltd
Address of the applicant : Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

E26	OS136	25	574
-----	-------	----	-----

b. Date of receipt : 20/05/2025

c. Date of acceptance : 10/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : 5056A

Type of variety : Extant (VCK)

Classification of variety : Other (Parental Line)

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : IR79126BxPusa Basmati

Source of parental material : Own germplasm.

Name of reference varieties : IR 64

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Long (5)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long slender (5)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light Brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Present (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety: 5056A has distinguishing characters as Stem Thickness is Thick and Panicle awns is Absent.	

C. Distinct characteristics of reference variety:		
IR 64 has distinguishing characters as Stem Thickness is Medium and Panicle awns is Present.		
D. Date of commercialization of the variety		US 362 (Hybrid) from it was sold on 06.05.2020
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	112 Days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	137 Days (Medium)
3.	Production condition: suitable area in the country	South
4.	Time of Sowing	June
	Seed rate (kg/acre)	06-08 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20x15 cm 15 cm 20 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	irrigated & Rainfed
	Low fertility/ High fertility of soil	High fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=60:20:20 kg/acre
5.	Tolerance to Disease and Pests	Tolerant to BPH
	IPM Details Schedule	Seed treatment & management for Leaf blast disease.
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Moderate tolerant to heat
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long slender
	b) L/B Ratio	3.44
	c) Kernel colour	Light brown
8.	Grain yield (quintal/acre)	24-26 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	22.5 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	High potential in irrigated condition.
DUS Characteristics of 5056A		

7. Application No.

E27	OS137	25	575
-----	-------	----	-----

 filed on 20/05/2025 by **Mr. Baljinder Singh Nandra, Director GARA, Seed Works International Pvt. Ltd., Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403** on behalf of **SeedWorks International Ltd., Survey No. 530A,**

Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403 for **Extant (VCK)** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **8208R**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : 8208R
Applicant : SeedWorks International Ltd
Address of the applicant : Survey No. 530A, Gowdavelly Village, Medchal Mandal, Malkajgiri-Medchal District, Telangana-501403
 Nationality of applicant : Indian

Application details

E27	OS137	25	575
-----	-------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 20/05/2025
 c. Date of acceptance : 10/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : 8208R
 Type of variety : Extant (VCK)
 Classification of variety : Other (Parental Line)
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : 6126xSwarna sub1
 Source of parental material : Own germplasm.
 Name of reference varieties : Jaya

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light Brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)

B. Distinct characteristics of candidate variety:		
8208R has distinguishing characters as Spikelet density of pubescence of lemma is Weak.		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
Jaya has distinguishing characters as Spikelet density of pubescence of lemma is Strong.		
D. Date of commercialization of the variety		US 362 (Hybrid) from it was sold on 06.05.2020
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	119 Days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	145 Days (Late)
3.	Production condition: suitable area in the country	South
4.	Time of Sowing	June
	Seed rate (kg/acre)	06-08 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm)	20x15 cm 15 cm
	Row -Row (cm)	20 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	irrigated & Rainfed
	Low fertility/ High fertility of soil	High fertility
5.	Tolerance to Disease and Pests	Tolerant to Leaf blast
	IPM Details Schedule	Seed treatment & management for BLB disease.
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Moderate tolerant to heat
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Medium
	b) L/B Ratio	2.06
	c) Kernel colour	Light brown
8.	Grain yield (quintal/acre)	20-22 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	28 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	High potential in irrigated condition.
DUS Characteristics of 8208R		

8. Application No.

F741	OS788	14	1248
------	-------	----	------

 filed on 28/05/2014 by **Programme Co-Ordinator, Krishi Vigyan Kendra, Hungpung, Ukhrul, Manipur- 795142** on behalf of **Sh. G S Isaac, Lunghar Village, Ukhrul Dist.-795142** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **NGAHURA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : NGAHURA
Applicant : Sh. G S Isaac
Address of the applicant : Lunghar Village, Ukhrul Dist.-795142
 Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	:	F741	OS788	14	1248
b. Date of receipt	:	28/05/2014			
c. Date of acceptance	:	03/03/2026			
Crop (Taxonomical lineage)	:	Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)			
Denomination	:	NGAHURA			
Type of variety	:	Farmer			
Classification of variety	:	Typical			
Previously proposed denomination	:	Not applicable			
Name of parental material	:	Not applicable			
Source of parental material	:	Not applicable			
Name of reference varieties	:	Inglongkiri(AAUDR 9301-14-1) & Mahsuri			

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Long (7)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Present (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety: NGAHURA: has distinguishing characters as Culm attitude - Erect and Decorticated grain width- Broad.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Inglongkiri (AAUDR 9301-14-1): has distinguishing characters Culm attitude- Semi-erect and Decorticated grain width- Medium. Mahsuri: has distinguishing characters Culm attitude- Semi-erect and Decorticated grain width- Narrow	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized

E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of NGAHURA	

9. Application No.

F21	ZM 29	17	365
-----	-------	----	-----

 filed on 24/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Shree Laamu Singh S/o Ram Singh, Village: Sunpuri, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481880** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Sunpuri Makka Peela** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: Sunpuri Makka Peela				
Applicant	: Shree Laamu Singh S/o Ram Singh				
Address of the applicant	: Village- Sunpuri, Dist- Dindori, Madhya Pradesh- 481880				
Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F21</td><td>ZM29</td><td>17</td><td>365</td></tr></table>	F21	ZM29	17	365
F21	ZM29	17	365		
b. Date of receipt	: 24/03/2017				
c. Date of acceptance	: 10/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> L.)				
Denomination	: Sunpuri Makka Peela				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed denomination	:				
Name of parental material	: NA				
Source of parental material	: Own germplasm				
Name of reference varieties	: Bijag Makai & Dhooth Mogra Safed Sukhram				

Variety description:

A. Grouping characteristics	Sunpuri Makka Peela
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)

B. Distinct characteristics of candidate hybrid:

Sunpuri Makka Peela: It has distinguishing characteristics as leaf: angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is wide and tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is curved.

C. Distinct characteristics of reference variety:	
Bijag Makai & Dhooth Mogra Safed Sukhram: It has distinguishing characteristics as leaf: angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is small and tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is straight.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	Not applicable
F. Figures: 2,3	DUS Characteristics of Sunpuri Makka Peela

10. Application No.

F93	ZM 101	17	1050
-----	--------	----	------

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Shree Rakesh Bharti, Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh-480557** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Makka Keshar** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
--- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Makka Keshar
Applicant : Shree Rakesh Bharti
Address of the applicant : Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh
Nationality of applicant : Indian

Application details

F93	ZM101	17	1050
-----	-------	----	------

a. Number
 b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 10/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Makka Keshar
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Lal Makka & Shivdhar Makai

Variety description:

A. Grouping characteristics	Makka Keshar
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)

Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Medium (5)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Makka Keshar: It has distinguishing characteristics as leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping and tassel: anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is present.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Lal Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is straight.	
Shivdhar Makai: It has distinguishing characteristics tassel: anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is absent.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 4,5	DUS Characteristics of Makka Kesar

11. Application No.

F63	ZM 71	17	812
-----	-------	----	-----

 filed on 29/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Smt. Premvati W/o Arjun Tekam, Village: Simariya, Block: Harrai, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480224** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Vati Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number --
-----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: Vati Makka				
Applicant	: Smt. Premvati W/o Arjun Tekam				
Address of the applicant	: Village: Simariya, Block: Harrai, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480224				
Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F63</td><td>ZM71</td><td>17</td><td>812</td></tr></table>	F63	ZM71	17	812
F63	ZM71	17	812		
b. Date of receipt	: 29/03/2017				
c. Date of acceptance	: 10/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> L.)				
Denomination	: Vati Makka				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				

Previously proposed denomination : NA
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Makka Ishwar & Tanra Makai

Variety description:

A. Grouping characteristics	Vati Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Vati Makka: It has distinguishing characteristics as ear: diameter without husk (in middle) is medium.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Makka Ishwar & Tanra Makai: It has distinguishing characteristics as ear: diameter without husk (in middle) is small.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 6	DUS Characteristics of Vati Makka

12. Application No.

F14	ZM 22	17	221
-----	-------	----	-----

 filed on 22/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Division of genetics & plant breeding, College of Agriculture, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Shree Biran, Village: Tarachh, Dandana Tola, Block: Bajag, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481883** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Bijag Makai** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
 --- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: Bijag Makai				
Applicant	: Shree Biran				
Address of the applicant	: Village: Tarachh, Dandana Tola, Block: Bajag, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481883				
Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F14</td><td>ZM22</td><td>17</td><td>221</td></tr></table>	F14	ZM22	17	221
F14	ZM22	17	221		
b. Date of receipt	:22/03/2017				
c. Date of acceptance	:10/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> L.)				
Denomination	: Bijag Makai				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed denomination	: Biran Makka				
Name of parental material	: NA				
Source of parental material	: Own germplasm				
Name of reference varieties	: Peela Makka Mohgaon & Bodah Makka				

Variety description:

A. Grouping characteristics	Bijag Makai
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Medium (5)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Bijag Makai: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Peela Makka Mohgaon & Bodah Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 7	DUS Characteristics of BIJAG MAKAI

13. Application No.

F8	ZM 28	16	107
----	-------	----	-----

 filed on 01/03/2016 by **Mr. G.G. Sohani, President, BAIF Development Research Foundation, BAIF Bhavan, Dr. Manibhai Desai Nagar Warje, Pune, Maharashtra- 411058** on behalf of **Yaha Mogi**

Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara, Village-Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414 for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Pivala Lal Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Pivala Lal Makka**
Applicant : Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara
Address of the applicant : Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number

F8	ZM28	16	107
----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 01/03/2016
 c. Date of acceptance : 10/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Pivala Lal Makka
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : NA
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Makki Devi & Leema Jait Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Pivala Lal Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Medium (5)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Pivala Lal Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present.	

C. Distinct characteristics of reference variety:	
Makki Devi & Leema Jait Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 8	DUS Characteristics of Pivala Lal Makka

14. Application No.

F10	ZM 30	16	109
-----	-------	----	-----

 filed on 01/03/2016 by **Mr. G.G. Sohani, President, BAIF Development Research Foundation, BAIF Bhavan, Dr. Manibhai Desai Nagar Warje, Pune, Maharashtra- 411058** on behalf of **Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara, Village-Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Pivala Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: Pivala Makka				
Applicant	: Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara				
Address of the applicant	: Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414				
Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F10</td><td>ZM30</td><td>16</td><td>109</td></tr></table>	F10	ZM30	16	109
F10	ZM30	16	109		
b. Date of receipt	: 01/03/2016				
c. Date of acceptance	: 10/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> L.)				
Denomination	: Pivala Makka				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed denomination	: NA				
Name of parental material	: NA				
Source of parental material	: Own germplasm				
Name of reference varieties	: Ratiri Makka & Maharsi Makka				

Variety description:

A. Grouping characteristics	Pivala Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Long (7)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Pivala Makka: It has distinguishing characteristics as ear: shape is conical.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Ratiri Makka & Maharsi Makka: It has distinguishing characteristics as ear: shape is conico-cylindrical.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 9	DUS Characteristics of Pivala Makka

15. Application No.

F 18	ZM 43	16	404
------	-------	----	-----

 filed on 04/05/2016 by **Mr. G.G. Sohani, President, BAIF Development Research Foundation, BAIF Bhavan, Dr. Manibhai Desai Nagar Warje, Pune, Maharashtra- 411058** on behalf of **Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Bhamata Pawara " Lokprabhodini", Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Kukkad Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: Kukkad Makka
Applicant	: Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Bhamata Pawara " Lokprabhodini"
Address of the applicant	:Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414

Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F11</td><td>ZM31</td><td>16</td><td>110</td></tr></table>	F11	ZM31	16	110
F11	ZM31	16	110		
b. Date of receipt	: 04/05/2016				
c. Date of acceptance	: 12/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> L.)				
Denomination	: Kukkad Makka				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed denomination	: NA				
Name of parental material	: NA				
Source of parental material	: Own germplasm				
Name of reference varieties	: Khema Makka & Sathi Makka				

Variety description:

A. Grouping characteristics	Kukkad Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Medium (5)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Kukkad Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is straight.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Khema Makka & Sathi Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is curved.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 10	DUS Characteristics of Kukkad Makka

16. Application No

F27	ZM35	17	478
-----	------	----	-----

 filed on 27/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Department of Genetics and Plant Breeding, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwa Vidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Smt. Kishori Thakur, Village: Varpani, PO: Usari, Dist: Narsinghpur, Pin-487001, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **BARSHORI MAKKA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
---- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : BARSHORI MAKKA
Applicant : Smt. Kishori Thakur
Address of the applicant : Village: Varpani, PO: Usari, Dist: Narsinghpur, Pin-487001, Madhya Pradesh
Nationality of applicant : Indian
Application details

F27	ZM35	17	478
-----	------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 27/03/2017
 c. Date of acceptance : 11/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : BARSHORI MAKKA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : KISHORI MAKKA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : MAKKA PILA LAHAIYA & MAKKA ISHWAR

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: BARSHORI MAKKA has distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Present	
C. Distinct characteristics of reference varieties: MAKKA PILA LAHAIYA and MAKKA ISHWAR have distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Absent.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:43	DUS Characteristics of BARSHORI MAKKA

17. Application No

F31	ZM39	17	482
-----	------	----	-----

 filed on 27/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Department of Genetics and Plant Breeding, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwa Vidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Ramesh Thakur, S/o Golu Thakur, Village: Kislai, PO: Usari, Dist: Narsinghpur, Pin-487001, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination

MEKUR MAKAI, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MEKUR MAKAI
Applicant : Sh. Ramesh Thakur
Address of the applicant : S/o Golu Thakur, Village: Kislai, PO: Usari,
 Dist: Narsinghpur, Pin-487001, Madhya Pradesh

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F31	ZM39	17	482
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 27/03/2017

c. Date of acceptance : 11/03/2026

Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)

Denomination : MEKUR MAKAI

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed : RAMESH MAKKA

Denomination

Name of parental material : NA

Source of parental material : NA

Name of reference variety : SUPARIYA MAKKA & BHANKLA MAKAI

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MEKUR MAKAI has distinguishing characters as Ear: Shape is Conical.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: SUPARIYA MAKKA and BHANKLA MAKAI have distinguishing characters as Ear: Shape is Conico-cylindrical.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:44	DUS Characteristics of MEKUR MAKAI

18. Application No

F37	ZM45	17	568
-----	------	----	-----

 filed on 27/03/2017 by Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004 on behalf of Sh. Aday Yadav, Village: Dudhari, Tehsil: Bicchiya, Dist: Mandla, Pin-481885, Madhya Pradesh for Farmer variety of crop Maize (*Zea mays*. L.) having denomination

BHADELI PEELI ADAY, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----
--on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ---
--NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : BHADELI PEELI ADAY
Applicant : Sh. Aday Yadav
Address of the applicant : Village: Dudhari, Tehsil: Bicchiya, Dist: Mandla,
 Pin-481885, Madhya Pradesh

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F37	ZM45	17	568
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 27/03/2017

c. Date of acceptance : 12/03/2026

Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)

Denomination : BHADELI PEELI ADAY

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed : NA

Denomination

Name of parental material : NA

Source of parental material : NA

Name of reference variety : PEELA MAKKA MOHGAON & BIRAN MAKKA

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Medium
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Long
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: BHADELI PEELI ADAY has distinguishing characters as Leaf: Angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is Wide.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: PEELA MAKKA MOHGAON & BIRAN MAKKA have distinguishing characters as Leaf: Angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is Small.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 45	DUS Characteristics of BHADELI PEELI ADAY

19. Application No

F43	ZM51	17	676
-----	------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by
**Dr. Stuti Sharma, Department of Genetics and Plant Breeding, Jawahar Lal Nehru
 Krishi Vishwa Vidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Phool
 Singh, S/o Sukhram Tekam, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist:**

Dindori-484778, Madhya Pradesh for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **PHOOLVANI MAKKA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : PHOOLVANI MAKKA
Applicant : Sh. Phool Singh
Address of the applicant : S/o Sukhiram Tekam, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori-484778 (M.P.)
Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	: F43	ZM51	17	676
b. Date of receipt	: 28/03/2017			
c. Date of acceptance	: 11/03/2026			
Crop (taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> . L.)			
Denomination	: PHOOLVANI MAKKA			
Type of variety	: Farmer			
Classification of variety	: Typical			
Previously proposed	: KHAMERA MAKKA PHOOL			
Denomination				
Name of parental material	: NA			
Source of parental material	: NA			
Name of reference variety	: BHADELI & MAKKA KHOBADI			

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: PHOOLVANI MAKKA has distinguishing characters as Ear: Number of rows of grains is Many.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: BHADELI and MAKKA KHOBADI have distinguishing characters as Ear: Number of rows of grains is Medium.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:46	DUS Characteristics of PHOOLVANI MAKKA

20. Application No

F44	ZM52	17	677
-----	------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Department of Genetics and Plant Breeding, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwa Vidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Amar Singh S/o Bobadh Singh, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori, Pin-481778, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **BODAH MAKKA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : BODAH MAKKA
Applicant : Sh. Amar Singh
Address of the applicant : S/o Bobadh Singh, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori, Pin-481778, (M.P.)
Nationality of applicant : Indian

Application details

F44	ZM52	17	677
-----	------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 28/03/2017
 c. Date of acceptance : 10/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : BODAH MAKKA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : MAKKA PILLO KHAMERA AMAR
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : PEELA MAKKA MOHGAON & BIRAN MAKKA

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: BODAH MAKKA has distinguishing characters as Tassel: Attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is Straight & Ear: Colour of top of grain is Yellow.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: PEELA MAKKA MOHGAON has distinguishing characters as Tassel: Attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is Curved and BIRAN MAKKA has distinguishing characters as Ear: Colour of top of grain is Orange.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 47,48	DUS Characteristics of BODAH MAKKA

21. Application No

F45	ZM53	17	678
-----	------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Department of Genetics and Plant Breeding, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwa Vidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Ranjit Singh, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori, Pin-481778, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **KHEMA MAKKA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : KHEMA MAKKA
Applicant : Sh. Ranjit Singh,
Address of the applicant : Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur,
 Dist: Dindori, Pin-481778, (M.P.)

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F45	ZM53	17	678
-----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 28/03/2017
 c. Date of acceptance : 10/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : KHEMA MAKKA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : PILLOO RANJIT MAKKA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : SATHI MAKKA & KUKKUD MAKKA

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Medium
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: KHEMA MAKKA has distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear is Straight).	
C. Distinct characteristics of reference varieties: SATHI MAKKA & KUKKUD MAKKA has distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear sip Drooping).	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:49	DUS Characteristics of KHEMA MAKKA

22. Application No

F46	ZM54	17	685
-----	------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Anand, S/o Guharoo, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori-484778, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **MAKKA PILA LAHAIYA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MAKKA PILA LAHAIYA
Applicant : Sh. Anand
Address of the applicant : S/o Guharoo, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori-484778, (M.P.)
Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	F46	ZM54	17	685
-----------	-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 28/03/2017
 c. Date of acceptance : 12/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : MAKKA PILA LAHAIYA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : Dhoodh Mogra Safed Sukhram & Makka Khobadi

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MAKKA PILA LAHAIYA has distinguishing characters as Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Medium.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Dhoodh Mogra Safed Sukhram has distinguishing characters as Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Narrow and Makka Khobadi has distinguishing characters as Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Broad.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 50	DUS Characteristics of MAKKA PILA LAHAIYA

23. Application No

F55	ZM63	17	755
-----	------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Department of Genetics and Plant Breeding, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwa Vidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Gendlal Uikey, S/o Jindlal Uikey, Village: Chargaon, Post- Khireti, Block: Amarwara, Dist. Chhindwara-480221** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **GENDA MAKAI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----NA-----on ----- NA -----.

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110 012.

Passport data of the variety : GENDA MAKAI
Applicant : Sh. Gendlal Uikey
Address of the applicant : S/o Jindlal Uikey Village: Chargaon, Post- Khireti, Block: Amarwara, Dist. Chhindwara-480221
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F55	ZM63	17	755
-----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 28/03/2017
 c. Date of acceptance : 10/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : GENDA MAKAI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : GENDLAL MAKAI
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : Dulari Makka & Keshri Makka
 Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Inbred lines only: plant: Length (Characteristic 15.1)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Semi flint/ semi dent
B. Distinct characteristics of candidate variety: GENDA MAKAI has distinguishing characters as Ear: Number of rows of grains are Many.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Dulari Makka & Keshri Makka have distinguishing characters as Number of rows of grains are Medium	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:51	DUS Characteristics of GENDA MAKAI

24. Application No.

N133	GH72	13	199
------	------	----	-----

 filed on 03/04/2013 by **Director, Prabhat Agri Biotech Ltd., Survey No.69, Block B, 2nd Floor, Kandlakoya Gundlapochampally, Municipality, Medchal - Mandal, Medchal-Malkajgiri District, Telangana-500100** on behalf of **Prabhat Agri Biotech Ltd., Survey No. 69, Block-B, 2nd Floor, Kandlakoya, Gundla Pochampally Village, Medchal Mandal, Medchal-Malkajgiri District, Telangana-500100** for New variety of crop **Tetraploid Cotton (*Gossypium hirsutum* L.)** having denomination **PC-P6507 BG-II** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPVFR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : PC-P6507 BG-II
Applicant : Prabhat Agri Biotech Ltd.,
Address of the applicant : Survey No. 69, Block-B, 2nd Floor, Kandlakoya Gundla Pochampally Village, Medchal Mandal, Medchal-Malkajgiri District, Telangana- 500100.

Nationality of applicant : Indian

Application details

N133	GH72	13	199
------	------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 03/04/2013
c. Date of acceptance : 05/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Tetraploid Cotton (*Gossypium hirsutum* L.)
Denomination : PC-P6507 BG-II
Type of variety : New
Classification of variety : Transgenic & Other parental line
Previously proposed : NA
Denomination : Not applicable
Name of parental material : PC-P6507/BG-II Donor line
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference varieties : Sumangala & F228

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Leaf: Shape Characteristics (8)	Palmate (Normal)
Flower: Petal colour Characteristics (15)	Cream
Flower: Pollen colour Characteristics (19)	Cream
Boll: Shape Characteristics (23)	Ovate
Fibre: Length Characteristics (33)	Medium long
B. Distinct characteristics of candidate variety: PC-P6507 BG-II has distinguishing character as ginning % is Very High	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Sumangala & F228 has distinguishing character as ginning % is High	
D. Date of commercialization	Not commercialized
E. Agronomic & commercial attributes	

S. No	Attributes	Details
1.	Seed rate (kg/acre)	750gm to 1.0 kg/ac
	Spacing: Plant-Plant (cm) Row-Row(cm)	It is advisable to follow spacing 100 x40 cm or 90 x60 cm in Haryana and south Rajasthan and 67.5 x75 cm in Punjab and 100 x60cm north Rajasthan
	Time of sowing (Zone wise, if applicable)	Last week of April to 2 nd week of May.
2.	Growth habit (Determinate/Indeterminate)	Semi-spreading and indeterminate
3.	Days to Flowering/Anthesis (Average)	Early (<50 days)
4.	Days to Maturity (Early /Medium/Late)	145-155 days
5.	Recommendation production ecology Rainfed/Irrigated ecology: High/Medium/Low Fertility conditions:	Irrigated and rainfed (medium and high fertility soils)
	Suitable production zones/states	North zone
6.	Fertilizer requirement: NPK (kg/acre) Schedule	Under irrigated N.P.K.-60:30:30 kg/ac, Under rainfed N.P.K.- 48:24:24 kg/ac.
7.	Reaction to major Diseases /Pests	Good tolerance to whiteflies and moderate tolerance to cotton leaf curl virus disease, very good tolerance to bacterial blight.
	IPM details Schedule	<p>Diseases Management: It is advisable to take up 1 or 2 Prophylactic spraying after 90-100 days of crop growth with fungicide like Metalaxyl Mencozeb, Carbendazim, coper oxychloride and streptomycin or the combination of these for prevention /control of diseases like. <i>Grey mildew, Alternaria, Cercospora leaf spot, Bacterial blight</i> etc.</p> <p>Pest Management: It is very essential to control sucking pests like Jassids, Aphids, Thrips and Whitefly, like Non- Bt crop as Bollworm resistant trait doesn't provide any resistance for these pests. Protect crops against sucking pest i.e., aphids &Jassids with Clothianidin 15-20 g/acre, Buprofezin 120-160 ml/acre, Imidachlorprid50-100ml/acre or flonicamid 60ml/acre. To control Thrips spray Thiamethoxam 40-50g/acre or Fipronil 600-800ml/acre, Flonicamid 60ml/acre. To control Whitefly, spray Difenthiuron 250g/acre, for control or Mealy bugs, spray Propenophos or Quinilophos 400-600 ml/acre. If infestation of bollworm found above economic threshold</p>

		levels it is necessary to control bollworms with chemical such as Qunilophos or Chlorpyriphos 600-800 ml/acre.
8.	Quality of produce	Details
9.	Fibre length	-
	Fibre: Fineness (Micronaire value)	Medium (Mic: 4.0-4.9)
	Fibre: Uniformity	Excellent (>47)
	Fibre: Colour	White
10.	Yield of Lint/Acre (Average)	1.85-2.25 q/ac in north zone under irrigated condition and 1.5-1.8 q/ac in north zone under rainfed condition.
11.	Yield of Kapas/Acre (Average)	05-06 q/ac in north zone under irrigated condition and 04-05 q/ac in north zone under rainfed condition.
12.	Any other relevant information specific to the variety/Hybrid	-
Figure-NA		DUS Characteristics of PC-P6507 BG-II

25. Application No.

F9	ZM 29	16	108
----	-------	----	-----

 filed on 01/03/2016 by **Mr. G.G. Sohani, President, BAIF Development Research Foundation, BAIF Bhavan, Dr. Manibhai Desai Nagar Warje, Pune, Maharashtra- 411058** on behalf of **Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara, Village-Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Pivala Lahan Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: Pivala Lahan Makka				
Applicant	: Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara				
Address of the applicant	: Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414				
Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F9</td><td>ZM29</td><td>16</td><td>108</td></tr></table>	F9	ZM29	16	108
F9	ZM29	16	108		
b. Date of receipt	: 01/03/2016				
c. Date of acceptance	: 12/03/2026				
Crop (Taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> L.)				
Denomination	: Pivala Lahan Makka				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				

Previously proposed denomination : NA
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Ratiri Makka & Maharsi Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Pivala Lahan Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Long (7)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid: Pivala Lahan Makka: It has distinguishing characteristics as ear: shape is conical.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Ratiri Makka & Maharsi Makka: It has distinguishing characteristics as ear: shape is conico-cylindrical.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 11	DUS Characteristics of Pivala Lahan Makka

26. Application No.

F 11	ZM 31	16	110
------	-------	----	-----

 filed on 01/03/2016 by **Mr. G.G. Sohani, President, BAIF Development Research Foundation, BAIF Bhavan, Dr. Manibhai Desai Nagar Warje, Pune, Maharashtra- 411058** on behalf of **Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee, C/o Mr. Mochada Pawara, Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar, Maharashtra- 425414** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Keshri Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Keshri Makka**
Applicant : Yaha Mogi Mata Sthanik Biyanee Savardhan Samitee,

Address of the applicant : C/o Mr. Mochada Pawara
 :Village- Harankhuri, Tal- Dhadgaon, Dist.- Nandurbar,
 Maharashtra- 425414

Nationality of applicant : Indian

Application details

F11	ZM31	16	110
-----	------	----	-----

a. Number

b. Date of receipt :01/03/2016

c. Date of acceptance :12/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)

Denomination : Keshri Makka

Type of variety :Farmer

Classification of variety :Typical

Previously proposed denomination : NA

Name of parental material : NA

Source of parental material : Own germplasm

Name of reference varieties : Lal Makka & Kislai Makka-1

Variety description:

A. Grouping characteristics	Keshri Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Medium (5)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Keshri Makka: It has distinguishing characteristics as ear: colour of top of grain is red.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Lal Makka & Kislai Makka-1: It has distinguishing characteristics as ear: colour of top of grain is yellow with cap.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 12	DUS Characteristics of Keshri Makka

27. Application No.

F11	ZM 19	17	175
-----	-------	----	-----

 filed on 20/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Division of Genetics & Pant Breeding, College of Agriculture, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Shree Satyendra Singh Takam S/o Puran Singh, Village: Kastara, Block: Kundam, Dist: Jabalpur, Madhya Pradesh- 483110** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Puran Makka** the specification including its drawing and or

photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number --
-----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Puran Makka**
Applicant : Shree Satyendra Singh Takam S/o Puran Singh
Address of the applicant : Village: Kastara, Block: Kundam, Dist: Jabalpur, Madhya Pradesh- 483110

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number

F11	ZM 19	17	175
-----	-------	----	-----

b. Date of receipt

:20/03/2017

c. Date of acceptance

:12/03/2026

Crop (Taxonomical lineage)

: Maize (*Zea mays* L.)

Denomination

: Puran Makka

Type of variety

:Farmer

Classification of variety

:Typical

Previously proposed

denomination

: Pili Makka Satyendra

Name of parental material

: NA

Source of parental material

: Own germplasm

Name of reference varieties

: Saj Makai & Lal Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Puran Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Puran Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping and kernel: shape is round.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Saj Makai & Lal Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is straight and kernel: shape is toothed.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 13,14	DUS Characteristics of Puran Makka

28. Application No.

F1	OS7	24	61
----	-----	----	----

 filed on 10/04/2024 by **Dr. Abhijit Debnath, Senior Scientist and Head, Krishi Vigyan Kendra (KVK), Dhalai, PO/PS: Salema- 799278, Tripura.** on behalf of **Sh. Uttam Das, S/o Hari Dhan Das, Village: Jogendra Para, GP: Dabbari, PO/PS: Salema, Dist: Dhalai-799278, Tripura,** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **CINERATE**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : CINERATE
Applicant : Sh. Uttam Das
Address of the applicant : Village: Jogendra Para, GP: Dabbari, PO/PS: Salema, Dist: Dhalai-799278, Tripura
Nationality of applicant : Indian
Application details
a. Number :

F1	OS7	24	61
----	-----	----	----

b. Date of receipt : 10/04/2024
c. Date of acceptance : 12/03/2024
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : CINERATE
Type of variety : Farmer
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : Not applicable
Source of parental material : Not applicable
Name of reference varieties : CAU-R3 Mangalphou) (IET 22833) & Kanaklata (TTB 103-3-1)

Variety description:

A. Grouping characteristics	CINERATE
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very Short (1)

Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Very High (9)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: CINERATE has distinguishing characters as decorticated grain: length is short & Decorticated grain: width is broad	
C. Distinct characteristics of reference varieties: CAU-R3 Mangalphou) (IET 22833) has distinguishing characters as decorticated grain: length is medium & decorticated grain: width is narrow Kanaklata (TTB 103-3-1) has distinguishing characters as decorticated grain: length is & decorticated grain: width is medium	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of CINERATE	

29. Application No.

F5	OS13	24	168
----	------	----	-----

 filed on 20/05/2024 by **Dr. Abhijit Debnath, Senior Scientist and Head, Krishi Vigyan Kendra (KVK), Dhalai, PO/PS: Salema- 799278, Tripura.** on behalf of **Sh. Dhananbum Halam, S/o Raichun Tiyen Halam, Village: Simbukchara, GP: Michhuria, PO: Mechuria, Dist: Dhalai-799278, Tripura,** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **KANCHALI MAI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : KANCHALI MAI
Applicant : Sh. Dhananbum Halam
Address of the applicant : Village: Simbukchara, GP: Michhuria, PO: Mechuria, Dist: Dhalai-799278, Tripura
Nationality of applicant : Indian
Application details
a. Number :

F5	OS13	24	168
----	------	----	-----

b. Date of receipt : 20/05/2024
 c. Date of acceptance : 13/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : KANCHALI MAI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : Indam 200-071 & Jalkunwari (TTB 202-4)

Variety description:

A. Grouping characteristics	KANCHALI MAI
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Short (3)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium Slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Very High (9)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
KANCHALI MAI has distinguishing characters as panicle: length of main axis is long and grain: phenol reaction of lemma is absent	
C. Distinct characteristics of reference varieties:	
Indam 200-071-1 has the distinguishing character grain: phenol reaction of lemma is present. Jalkunwari (TTB 202-4) has the distinguishing characters panicle: length of main axis is medium and grain: phenol reaction of lemma is present.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of KANCHALI MAI	

30. Application No.

F3	OS11	24	94
----	------	----	----

 filed on 14/05/2024 by **Dr. Abhijit Debnath, Senior Scientist and Head, Krishi Vigyan Kendra (KVK), Dhalai, PO/PS: Salema- 799278, Tripura.** on behalf of **Jhuma Das, D/o Ajit Das, Village: Kakaria Tilla, GP: Debbari, Dhalai-799278 Tripura,** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **LAL CHINA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : LAL CHINA
Applicant : Jhuma Das
Address of the applicant : Village: Kakaria Tilla, GP: Debbari, Dhalai-799278
 Tripura
 Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	:	F3	OS11	24	94
b. Date of receipt	:	14/05/2024			
c. Date of acceptance	:	13/03/2026			
Crop (Taxonomical lineage)	:	Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)			
Denomination	:	LAL CHINA			
Type of variety	:	Farmer			
Classification of variety	:	Typical			
Previously proposed denomination	:	Not applicable			
Name of parental material	:	Not applicable			
Source of parental material	:	Not applicable			
Name of reference varieties	:	Bahadur SUB-1& CAU-R3 (Mangalphou) (IET 22833)			

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very Short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Red (6)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: LAL CHINA has distinguishing characters as panicle: attitude of branches is erect to semi erect and decorticated grain: Colour is light red	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Bahadur SUB-1has distinguishing characters as panicle: attitude of branches is erect and colour of decorticated grain is white	

CAU-R3 (Mangalhou) (IET 22833 has distinguishing characters as panicle: attitude of branches is erect and colour of decorticated grain is white	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of LAL CHINA	

31. Application No.

F2	OS8	24	62
----	-----	----	----

 filed on 10/04/2024 by **Dr. Abhijit Debnath, Senior Scientist and Head, Krishi Vigyan Kendra (KVK), Dhalai, PO/PS: Salema- 799278, Tripura.** on behalf of **Raichur Nei Halam, D/o Dhanan Bum Halam, Village: Simbuk Chak, Kanchuchem, GP/vc: Simbuk Chak, Dist: Dhalai-799278, Tripura,** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **GALONG MAI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : GALONG MAI
Applicant : Raichur Nei Halam
Address of the applicant : Village: Simbuk Chak, Kanchuchem, GP/vc: Simbuk Chak, Dist: Dhalai-799278
Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	F2	OS8	24	62
-----------	----	-----	----	----

b. Date of receipt : 10/04/2024
c. Date of acceptance : 12/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : GALONG MAI
Type of variety : Farmer
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : Not applicable
Source of parental material : Not applicable

Name of reference varieties : Kanaklata (TTB 103-3-1) and Dehangi (AAUDR 9313-14-3) IET 18243 IC-574471

Variety description:

A. Grouping characteristics	GALONG MAI
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Medium (5)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short Bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: GALONG MAI has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma is weak and flag leaf: attitude of blade (late observation) is deflexed	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Kanaklata (TTB 103-3-1) has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma is Absent and flag leaf: attitude of blade (late observation) is Erect Dehangi (AAUDR 9313-14-3) IET 18243 IC-574471 has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma is Medium and flag leaf: attitude of blade (late observation) is Horizontal	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of GALONG MAI	

32. Application No.

E38	OS245	24	1071
-----	-------	----	------

 filed on 24/10/2024 by **Dr. P. Sateesh Kumar, Director, Prabhat Agri Biotech Limited, Survey No. 69, Block B, 2nd Floor, Kandlakoya Gundlapochampally (Vill. & Panchayat), Medchal-Mandal, Mechal Malkajgiri- Dist, Telangana- 501401** on behalf of **Prabhat Agri Biotech Ltd, Survey No. 69, Block B, 2nd Floor, Kandlakoya Gundlapochampally, Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri (Formerly Rangareddy District, Telangana- 500100** for **Extant (VCK)** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **PNPH-X14**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : PNPB-X14
Applicant : Prabhat Agri Biotech Ltd
Address of the applicant : Survey No. 69, Block B, 2nd Floor, Kandlakoya Gundlapochampally, Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri (Formerly Rangareddy District, Telangana- 500100

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

E38	OS245	24	1071
-----	-------	----	------

b. Date of receipt : 24/10/2024

c. Date of acceptance : 13/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : PNPB-X14

Type of variety : Extant (VCK)

Classification of variety : Hybrid

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : A line: NPS 2022A, B line: NPS 2022B, R line: NPS 4128R

Source of parental material : Acquired from Nuziveedu seeds Limited germplasm.

Name of reference varieties : US 312

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Light purple (2)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Long (5)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: PNPB-X14 has distinguishing characters as Spikelet colour of stigma is Purple and Panicle length of main axis is Medium.	
C. Distinct characteristics of reference variety: US 312 has distinguishing characters as Spikelet colour of stigma is White and Panicle length of main axis is Long.	

D. Date of commercialization of the variety		04/06/2020
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	88-90
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	Early
3.	Production condition: suitable area in the country	Irrigated Ecology
4.	Time of Sowing	In Kharif (June) & In Rabi (November)
	Seed rate (kg/acre)	6 kg
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20x15 cm 15 20
	Irrigated/ Rainfed conditions	Irrigated & Rainfed upland
	Low fertility/ High fertility of soil	Medium fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=85:50:45 kg/acre
	5.	Tolerance to Disease and Pests
	IPM Details Schedule	-
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Tolerant to frost
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long bold
	b) L/B Ratio	2.65
	c) Kernel colour	White
8.	Grain yield (quintal/acre)	26-28 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	28-30 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	Hybrid is sturdy & nonlodging.
DUS Characteristics of PNPH-X14		

33. Application No.

E44	OS253	24	1083
-----	-------	----	------

 filed on 24/10/2024 by **Dr. G.S. Varaprasad, Consultant-R&D, Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100** on behalf of Nuziveedu Seeds Ltd, Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri, Dist: (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100 for Extant (VCK) variety of crop Rice (*Oryza sativa* L.) having denomination NPS 4128R, the specification including its drawing

and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : NPS 4128R
Applicant : Nuziveedu Seeds Ltd
Address of the applicant : Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally
Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri,
Dist: (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100
Nationality of applicant : Indian
Application details
a. Number :

E44	OS253	24	1083
-----	-------	----	------

b. Date of receipt : 24/10/2024
c. Date of acceptance : 13/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : NPS 4128R
Type of variety : Extant (VCK)
Classification of variety : Other (Parental Line)
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : NP 3916/NPS 2900
Source of parental material : Own germplasm.
Name of reference varieties : 5056A & 8208R

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Purple lines (3)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Medium (5)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Long (5)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
NPS 4128R has distinguishing characters as Spikelet colour of tip of lemma is Purple and	

Panicle Exertion is Well exerted.

C. Distinct characteristics of reference variety:

5056A has distinguishing characters as Spikelet colour of tip of lemma is Yellowish and Panicle Exertion is Partly exerted.

8208R has distinguishing characters as Spikelet colour of tip of lemma is Yellowish and Panicle Exertion is Mostly exerted.

D. Date of commercialization of the variety 04.06.2020

S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	90-95
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	Early
3.	Production condition: suitable area in the country	Irrigated Ecology
4.	Time of Sowing	In Kharif (June) & In Rabi (November)
	Seed rate (kg/acre)	6 kg
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20x15 cm 15 20
	Irrigated/ Rainfed conditions	Irrigated
	Low fertility/ High fertility of soil	Medium fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=85:50:45 kg/acre
5.	Tolerance to Disease and Pests	Tolerant to Leaf Blast & BPH
	IPM Details Schedule	-
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Tolerant to frost
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long bold
	b) L/B Ratio	2.55
	c) Kernel colour	White
8.	Grain yield (quintal/acre)	26-28 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	25-26 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	Restorer line with apiculus pigmentation, sturdy stem and stigma is black.

[DUS Characteristics of NPS 4128R](#)

34. Application No.

E32	OS154	25	649
-----	-------	----	-----

 filed on 03/06/2025 by A Narasimham Netinti, H.No.: 1-81, Maisireddepalle (Vill), Medchal (Mdl), Medchal-Malkajiri (Dist), Telangana- 501401 on behalf of Living Seed Technologies LLP, H.No.: 1-81, Maisireddepalle (Vill), Medchal (Mdl), Medchal-Malkajiri (Dist), Telangana - 501401 for Extant (VCK) variety of crop Rice (*Oryza sativa* L.) having denomination SUPER SONIKA (LVP-661), the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SUPER SONIKA (LVP-661)
Applicant : Living Seed Technologies LLP
Address of the applicant : H.No.: 1-81, Maisireddepalle (Vill), Medchal (Mdl), Medchal-Malkajiri (Dist), Telangana -501401
Nationality of applicant : Indian
Application details
a. Number :

E32	OS154	25	649
-----	-------	----	-----

b. Date of receipt : 03/06/2025
c. Date of acceptance : 13/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : SUPER SONIKA (LVP-661)
Type of variety : Extant (VCK)
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : LVP-101/LVP-999
Source of parental material : LVP-101is selected from a land race collected from Gaya Bihar and LVP-999 is selected from male parents (PA706R) of popular rice Hybrid PA6444
Name of reference varieties : BPT 5204

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)

Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)		Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)		Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)		Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)		Light Brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)		High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)		Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: SUPER SONIKA (LVP-661) has distinguishing characters as Panicle Exertion is Well exerted.		
C. Distinct characteristics of reference variety: BPT 5204 has distinguishing characters as Panicle Exertion is Mostly exerted.		
D. Date of commercialization of the variety		22.05.2021
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	90-95 Days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	115-120 Days (Early)
3.	Production condition: suitable area in the country	Bihar, Telangana, UP
4.	Time of Sowing	Kharif (June) & Rabi (December)
	Seed rate (kg/acre)	15 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	15x15 cm 20x20 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	Suitable for both irrigated & Rainfed condition
	Low fertility/ High fertility of soil	Both
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=48:24:16 kg/acre, if soil is deficient in zinc apply 10kg Zinc/acre. As a basal dose.
5.	Tolerance to Disease and Pests	Field Tolerant to BPH, Blast, BLB
	IPM Details Schedule	As a prophylactic measure chlorpyrifos 20EC (2ml/ltr) or any systematic fungicide like SAF during vegetative/active tillering stage.
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Tolerant to cold
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Medium slender (5.8 to 5.9)
	b) L/B Ratio	3.0
	c) Kernel colour	White
8.	Grain yield (quintal/acre)	26-28 q /acre

9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	20-21 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	Super Sonika is a semi dwarf plant, with moderate tillering, nonlodging having 250-275 spikelet's/ panicle, suitable for irrigated & limited water conditions.
DUS Characteristics of SUPER SONIKA (LVP-661)		

35. Application No

F30	ZM38	17	481
-----	------	----	-----

 filed on 27/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Buddhu Singh Thakur, Village: Kislai, PO: Usari, Dist: Narsinghpur Pin- 487001, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **KISLAI MAKKA 1**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : KISLAI MAKKA 1
Applicant : Sh. Buddhu Singh Thakur
Address of the applicant : Village: Kislai, PO: Usari, Dist: Narsinghpur, Pin-487001, Madhya Pradesh
Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F30</td><td>ZM38</td><td>17</td><td>481</td></tr></table>	F30	ZM38	17	481
F30	ZM38	17	481		
b. Date of receipt	: 27/03/2017				
c. Date of acceptance	: 13/03/2026				
Crop (taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> . L.)				
Denomination	: KISLAI MAKKA 1				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed	: NA				
Denomination					
Name of parental material	: NA				
Source of parental material	: NA				
Name of reference variety	: LAL MAKKA & KESHRI MAKKA				

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety:	

KISLAI MAKKA 1 has distinguishing characters as Kernel: Shape is Indented.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: LAL MAKKA has distinguishing characters as Kernel: Shape is Toothed and KESHRI MAKKA has distinguishing characters as Kernel: Shape is Round.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 52	DUS Characteristics of KISLAI MAKKA 1

36. Application No

F36	ZM44	17	567
-----	------	----	-----

 filed on 27/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Sukhram Dhurve, Village: Dudhari, Tehsil: Bicchiya, Dist: Mandla, Pin- 481885, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **DHOODH MOGRA SAFED SUKHRAM**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : DHOODH MOGRA SAFED SUKHRAM
Applicant : Sh. Sukhram Dhurve
Address of the applicant : Village: Dudhari, Tehsil: Bicchiya, Dist: Mandla, Pin- 481885, Madhya Pradesh
Nationality of applicant : Indian

Application details

F36	ZM44	17	567
-----	------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 27/03/2017
 c. Date of acceptance : 13/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : DHOODH MOGRA SAFED SUKHRAM
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : MAKKA PILA LAHAIYA & MOG DANA
 Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: DHOODH MOGRA SAFED SUKHRAM has distinguishing characters as Leaf: Attitude	

of blade (on leaf just above upper ear) is Drooping & Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Present.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: MOG DANA has distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear) is Straight and MAKKA PILA LAHAIYA has distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Absent.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:53,54	DUS Characteristics of DHOODH MOGRA SAFED SUKHRAM

37. Application No

F38	ZM46	17	608
-----	------	----	-----

 filed on 27/03/2017 by Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004 on behalf of Sh. Heeralal Bhumiya S/o Jagtu, Village: Gandhigram, PO: Ghumghuti, Block: Pali, Dist: Umariya, Pin- 484551, Madhya Pradesh for Farmer variety of crop Maize (*Zea mays*. L.) having denomination SAFED MAKKI HEERALAL, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : SAFED MAKKI HEERALAL
Applicant : Sh. Heeralal Bhumiya
Address of the applicant : S/o Jagtu, Village: Gandhigram, PO: Ghumghuti, Block: Pali, Dist: Umariya, Pin- 484551, (M.P.)

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F38	ZM46	17	608
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 27/03/2017

c. Date of acceptance : 13/03/2026

Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)

Denomination : SAFED MAKKI HEERALAL

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed : NA

Denomination

Name of parental material : NA

Source of parental material : NA

Name of reference variety : Dhoodh Mogra Safed Sukhram & Hansa

Variety description:

A. Group characteristics	Measured Values
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent

Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: SAFED MAKKI HEERALAL has distinguishing characters as Ear: Shape is Conical.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Dhoodh Mogra Safed Sukhram & Hansa have distinguishing characters as Ear: Shape is Conico-cylindrical.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:55,56	DUS Characteristics of SAFED MAKKI HEERALAL

38. Application No.

E54	GH169	13	452
-----	-------	----	-----

 filed on 08/08/2013 by Mr. Mahantesh B. Satihal, Head-Breeding (Cotton), Nuziveedu Seeds Ltd., Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampalli, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri District, (Formerly Rangareddy District), Telangana-500100 on behalf of Nuziveedu Seeds Ltd., Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri (Formerly Rangareddy District), Telangana-500100 for New variety of crop Tetraploid Cotton (*Gossypium hirsutum* L.) having denomination NC-130 Bt the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA ----- The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPVFR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : NC-130 Bt
Applicant : Nuziveedu Seeds Ltd
Address of the applicant : Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampalli, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri District, (Formerly Rangareddy District), Telangana-500100
 Nationality of applicant : Indian

Application details

E54	GH169	13	452
-----	-------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 08/08/2013
 c. Date of acceptance : 13/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Tetraploid Cotton (*Gossypium hirsutum* L.)
 Denomination : NC-130 Bt
 Type of variety : Extant (VCK)
 Classification of variety : Transgenic & Other parental line
 Previously proposed : NA
 Denomination : Not applicable
 Name of parental material : NC-130/NC-71 Bt
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : RMPBS-155 & PC-P1512 Bt

Variety description:

A. Grouping characteristics		Remark (Measured values)
Leaf: Shape Characteristics (8)		Palmate (Normal)
Flower: Petal colour Characteristics (15)		Cream
Flower: Pollen colour Characteristics (19)		Cream
Boll: Shape Characteristics (23)		Ovate
Fibre: Length Characteristics (33)		Medium long
B. Distinct characteristics of candidate variety: NC-130 Bt has distinguishing character as Leaf: Appearance is Cup.		
C. Distinct characteristics of reference varieties: RMPBS-155 & PC-P1512 Bt have distinguishing character as Leaf: Appearance is Flat.		
D. Date of commercialization		The candidate variety NC-130 Bt has exploited for development of hybrid NCS-1912 Bt (Reg/2010/26) and hybrid already applied on 20.10.2010.
E. Agronomic & commercial attributes		
S. No	Attributes	Details
1.	Seed rate (kg/acre)	750gm to 1.0 kg/ac
	Spacing: Plant-Plant (cm) Row-Row(cm)	It is advisable to follow spacing 100 x40 cm or 90 x60 cm in Haryana and south Rajasthan and 67.5 x75 cm in Punjab and 100 x60cm north Rajasthan
	Time of sowing (Zone wise, if applicable)	Last week of April to 2 nd week of May.
2.	Growth habit (Determinate/Indeterminate)	Semi-spreading and indeterminate
3.	Days to Flowering/Anthesis (Average)	Medium (50-60 days)
4.	Days to Maturity (Early /Medium/Late)	150-165 days
5.	Recommendation production ecology Rainfed/Irrigated ecology: High/Medium/Low Fertility conditions:	Irrigated and rainfed (medium and high fertility soils)
	Suitable production zones/states	North zone
6.	Fertilizer requirement: NPK (kg/acre) Schedule	Under irrigated N.P.K.-60:30:30 kg/ac, Under rainfed N.P.K.- 48:24:24 kg/ac.
7.	Reaction to major Diseases /Pests	Good tolerance to whiteflies and alternaria leaf spot.
	IPM details Schedule	Diseases Management: It is advisable to take up 1 or 2 Prophylactic spraying after 90-100 days of crop growth with fungicide like Metalaxyl Mencozeb, Carbendazim, coper oxychloride and streptomycin or the combination of these for prevention /control of diseases like. <i>Grey mildew</i> , <i>Alternaria</i> , <i>Cercospora leaf spot</i> , <i>Bacterial blight</i> etc.

		Pest Management: It is very essential to control sucking pests like Jassids, Aphids, Thrips and Whitefly, like Non- Bt crop as Bollworm resistant trait doesn't provide any resistance for these pests. Protect crops against sucking pest i.e., aphids & Jassids with Clothianidin 15-20 g/acre, Buprofezin 120-160 ml/acre, Imidachlorprid 50-100ml/acre or flonicamid 60ml/acre. To control Thrips spray Thiamethoxam 40-50g/acre or Fipronil 600-800ml/acre, Flonicamid 60ml/acre. To control Whitefly, spray Difenthiuron 250g/acre, for control or Mealy bugs, spray Propenophos or Qunilophos 400-600 ml/acre. If infestation of bollworm found above economic threshold levels it is necessary to control bollworms with chemical such as Qunilophos or Chlorpyriphos 600-800 ml/acre.
8.	Quality of produce	Details
9.	Fibre length	Medium long
	Fibre: Fineness (Micronaire value)	Fine (Mic: 3.0-3.9)
	Fibre: Uniformity	Excellent (>47)
	Fibre: Colour	White
10.	Yield of Lint/Acre (Average)	1.35-1.75 q/ac in north zone under irrigated condition and 1.10-1.30 q/ac in north zone under rainfed condition.
11.	Yield of Kapas/Acre (Average)	04-05 q/ac in north zone under irrigated condition and 03-04 q/ac in north zone under rainfed condition.
12.	Any other relevant information specific to the variety/Hybrid	-
Figure-NA		DUS Characteristics of NC-130 Bt

39. Application No.

F13	ZM 21	17	215
-----	-------	----	-----

 filed on 22/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Division of genetics & plant breeding, College of Agriculture, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Shree Heera Singh, Village: Sevari, Block: Bajag, Post: Badar, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481882** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Shivdhar Makai** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Shivdhar Makai**
Applicant : Shree Heera Singh
Address of the applicant : Village: Sevare, Block: Bajag, Post: Badar, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481882
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number

F 13	ZM 21	17	215
------	-------	----	-----

 b. Date of receipt :22/03/2017
 c. Date of acceptance :13/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
Denomination : Shivdhar Makai
Type of variety :Farmer
Classification of variety :Typical
Previously proposed denomination : Seori Makka Heera
Name of parental material : NA
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference varieties : Saj Makai & Bhalavi Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Shivdhar Makai
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Shivdhar Makai: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent and kernel: shape is round.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Saj Makai: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present and kernel: shape is toothed.	
Bhalavi Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present and kernel: shape is indented.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 15,16	DUS Characteristics of Shivdhar Makai

40. Application No.

F 1	ZM 25	24	346
-----	-------	----	-----

 filed on 26/06/2024 by **Dr. Ravishankar G.V.T- Krishi Vigyan Kendra, Dist: Godda, Jharkhand- 814133** on behalf of **Shree Jisulal Murmu, Village: Chandsar, Panchayat: Baghmara, Boarijore, Dist: Godda, Jharkhand- 813208** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **JISULAL MAKAI** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----
-----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : JISULAL MAKAI
Applicant : Shree Jisulal Murmu
Address of the applicant : Village: Chandsar, Panchayat: Baghmara, Boarijore,
 Dist: Godda, Jharkhand- 813208

Nationality of applicant : Indian

Application details

F 1	ZM 25	24	346
-----	-------	----	-----

a. Number
 b. Date of receipt : 26/06/2024
 c. Date of acceptance : 16/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : JISULAL MAKAI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : NA
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Bhalira Makai & Khema Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	JISULAL MAKAI
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Medium (5)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Medium (5)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
JISULAL MAKAI: It has distinguishing characteristics as leaf: width of blade (leaf of upper ear) is narrow and ear: shape is conical.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Bhalira Makai & Khema Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: width of blade (leaf of upper ear) is medium and ear: shape is conico-cylindrical.	

D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 17,18	DUS Characteristics of Jisulal Makai

41. Application No.

F18	OS97	24	466
-----	------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar-736165, West Bengal**, on behalf of **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **DHARIYAL**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. P

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : DHARIYAL
Applicant : Sumanta Misra
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal
 Nationality of applicant : Indian

Application details

F18	OS97	24	466
-----	------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 16/08/2024
 c. Date of acceptance : 18/07/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : DHARIYAL
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : KANAKLATA & CR Dhan 310

Variety description:

A. Grouping characteristics	DHARIYAL
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Long (7)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: DHARIYAL has distinguishing characters as Flag leaf: Attitude of blade (early observation) is erect	
C. Distinct characteristics of reference varieties: KANAKLATA and CR Dhan 310 has the distinguishing character as flag leaf: attitude of blade (early observation) is semi erect.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of DHARIYAL	

42. Application No.

E45	OS254	24	1084
-----	-------	----	------

 filed on 24/10/2024 by **Dr. G.S. Varaprasad, Consultant-R&D, Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajiri (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100** on behalf of **Nuziveedu Seeds Ltd, Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajiri, Dist: (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100** for Extant (VCK) variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **NPS 2022A**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : NPS 2022A
Applicant : Nuziveedu Seeds Ltd
Address of the applicant : Survey No. 69, Kandlakoya Gundlapochampally

Municipality, Medchal-Mandal, Medchal-Malkajgiri,
Dist: (Formerly Rangareddy Dist), Telangana- 500100

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	E45	OS254	24	1084
-----------	-----	-------	----	------

b. Date of receipt : 24/10/2024

c. Date of acceptance : 18/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : NPS 2022A

Type of variety : Extant (VCK)

Classification of variety : Other (Parental Line)

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : TCN 45/10017

Source of parental material : Own germplasm.

Name of reference varieties : 5056A & 8208R

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)	
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Purple lines (3)	
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)	
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Short (3)	
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Long (5)	
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long slender (5)	
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)	
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)	
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)	
B. Distinct characteristics of candidate variety:		
NPS 2022A has distinguishing characters as Spikelet colour of stigma is Purple and Panicle awns is Present.		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
5056A & 8208R has distinguishing characters Spikelet colour of stigma is White and Panicle awns is Absent.		
D. Date of commercialization of the variety	04.06.2020	
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	85-90
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	Early
3.	Production condition: suitable area in the country	Irrigated Ecology
4.	Time of Sowing	In Kharif (June) & In Rabi (November)
	Seed rate (kg/acre)	6 kg

	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20x15 cm 15 20
	Irrigated/ Rainfed conditions	Irrigated
	Low fertility/ High fertility of soil	Medium fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	NPK=85:50:45 kg/acre
5.	Tolerance to Disease and Pests	Tolerant to Leaf Blast & BPH
	IPM Details Schedule	-
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Tolerant to frost
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long bold
	b) L/B Ratio	2.60
	c) Kernel colour	White
8.	Grain yield (quintal/acre)	16-20 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	26-28 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	CMS line is completely sterile with incomplete panicle exertion.
DUS Characteristics of NPS 2022A		

43. Application No

F123	ZM131	17	1358
------	-------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Smt. Dulari Dhurve, Village: Jaitpur, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara-480559, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **DULARI MAKKA** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----
----NA -----on ----- NA -----

The convention application no. -----NA ----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : DULARI MAKKA
Applicant : Smt. Dulari Dhurve
Address of the applicant : Village: Jaitpur, PO: Bijori, Tehsil: Tamia,
 Dist: Chhindwara-480559.
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F123	ZM131	17	1358
------	-------	----	------

 b. Date of receipt : 31/03/2017

c. Date of acceptance	: 18/03/2026
Crop (taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> . L.)
Denomination	: DULARI MAKKA
Type of variety	: Farmer
Classification of variety	: Typical
Previously proposed	: NA
Denomination	
Name of parental material	: NA
Source of parental material	: NA
Name of reference variety	: Lal Makka & Genda Makai

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Long
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: DULARI MAKKA has distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear) is Drooping & Kernel: shape is Round.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Lal Makka and Genda Makai have distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear) is Straight & Kernel: shape is Toothed.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure: 57,58	DUS Characteristics of DULARI MAKKA

44. Application No

F74	ZM82	17	862
-----	------	----	-----

 filed on 30/03/2017 by Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004 on behalf of Sh. Nan Dau Parte, S/o Pittu, Village: Changariya, Block: Bichhiya, Dist: Mandla-481998, Madhya Pradesh for Farmer variety of crop Maize (*Zea mays*. L.) having denomination BHADELI the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----
--on ----- NA -----

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety	: BHADELI
Applicant	: Sh. Nan Dau Parte
Address of the applicant	: S/o Pittu, Village: Changariya, Block: Bichhiya, Dist: Mandla-481998 (M.P.)

Nationality of applicant	: Indian				
Application details					
a. Number	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">F74</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM82</td> <td style="padding: 2px 10px;">17</td> <td style="padding: 2px 10px;">862</td> </tr> </table>	F74	ZM82	17	862
F74	ZM82	17	862		
b. Date of receipt	: 30/03/2017				
c. Date of acceptance	: 20/03/2026				
Crop (taxonomical lineage)	: Maize (<i>Zea mays</i> . L.)				
Denomination	: BHADELI				
Type of variety	: Farmer				
Classification of variety	: Typical				
Previously proposed	: NA				
Denomination					
Name of parental material	: NA				
Source of parental material	: NA				
Name of reference variety	: Makka Pila Lahaiya & Makka Ishwar				

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: BHADELI has distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Present.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Makka Pila Lahaiya & Makka Ishwar have distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Absent.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 60	DUS Characteristics of BHADELI

45. Application No

F86	ZM94	17	971
-----	------	----	-----

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Krishna Nand Sharma, Village: Dewarth Naudhiya, Block: Kusmi, Dist: Sidhi-486669, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **MAKKI DEWARTH** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----NA -----on ----- NA -----

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MAKKI DEWARTH

Applicant : Sh. Krishna Nand Sharma
Address of the applicant : Village: Dewarth Naudhiya, Block: Kusmi,
 Dist: Sidhi-486669, Madhya Pradesh
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F86	ZM94	17	971
-----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 20/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : MAKKI DEWARTH
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : Bahori Makka & Makki Devi

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MAKKI DEWARTH has distinguishing characters as Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Medium.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Bahori Makka & Makki Devi have distinguishing characters as Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Narrow.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 62	DUS Characteristics of MAKKI DEWARTH

46. Application No

F94	ZM102	17	1058
-----	-------	----	------

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Ishwar Das Sahu, S/o Dhanram Sahu, Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **MAKKA ISHWAR** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----
 ----NA -----on ----- NA -----

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MAKKA ISHWAR
Applicant : Sh. Ishwar Das Sahu
Address of the applicant : S/o Dhanram Sahu, Village: Suthiya, Block: Parasiya,
 Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh.
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F94	ZM102	17	1058
-----	-------	----	------

 b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 20/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : MAKKA ISHWAR
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination : NA
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : KM24SY074 & MOG DANA

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MAKKA ISHWAR has distinguishing characters as Leaf: Anthocyanin colouration of sheath (below the ear) is Absent & Kernel: Row arrangement (middle of ear) is Straight.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: KM24SY074 have distinguishing characters as Leaf: Anthocyanin colouration of sheath (below the ear) is Present and MOG DANA has distinguishing characters as Kernel: Row arrangement (middle of ear) is Spiral.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 63,64	DUS Characteristics of MAKKA ISHWAR

47. Application No

F95	ZM103	17	1062
-----	-------	----	------

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Jatiram S/o Gore Lal Bharti, Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **MAKKA KHOBADI** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----
 -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MAKKA KHOBADI
Applicant : Sh. Jatiram
Address of the applicant : S/o Gore Lal Bharti, Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh.
Nationality of applicant : Indian
Application details :

F95	ZM103	17	1062
-----	-------	----	------

 a. Number :
 b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 20/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : MAKKA KHOBADI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : Makka Pila Lahaiya & Dhoodh Mogra Safed Sukhram

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MAKKA KHOBADI has distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is Absent.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Makka Pila Lahaiya & Dhoodh Mogra Safed Sukhram have distinguishing characters as Tassel: Anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is Present.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 65	DUS Characteristics of MAKKA KHOBADI

48. Application No.

F16	OS95	24	464
-----	------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy**, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar-736165, West Bengal, on behalf of **Sumanta Misra**, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal for **Farmer** variety of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination **GUJRI NUNIA**, the

specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. P

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : GUJRI NUNIA
Applicant : Sumanta Misra
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	:	F16	OS95	24	464
b. Date of receipt	:	16/08/2024			
c. Date of acceptance	:	20/08/2024			

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : GUJRI NUNIA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : CR SUGANDH DHAN 3 and PAN-2423

Variety description:

A. Grouping characteristics	GUJRI NUNIA
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Purple lines (3)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Medium (5)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Present (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
GUJRI NUNIA has distinguishing characters as leaf: pubescence of blade surface is weak and lemma: anthocyanin colouration of apex is strong	

C. Distinct characteristics of reference varieties:

CR SUGANDH DHAN 3 and PAN-2423 has distinguishing characters as has distinguishing characters as leaf: pubescence of blade surface is medium and lemma: anthocyanin colouration of apex is absent

D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA

[DUS Characteristics of GUJRI NUNIA](#)

49. Application No.

F17	OS96	24	465
-----	------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof.**

(Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar-736165, West Bengal, on behalf of Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal for Farmer variety of crop Rice (*Oryza sativa* L.) having denomination KAISHALI, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. P

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : KAISHALI
Applicant : Sumanta Misra
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F17	OS96	24	465
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 16/08/2024

c. Date of acceptance : 20/08/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : KAISHALI

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : Not applicable

Source of parental material : Not applicable

Name of reference varieties : **PAN 802 (IET 3498) & IR-64**

Variety description:

A. Grouping characteristics	KAISHALI
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Low (3)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: KAISHALI has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma medium	
C. Distinct characteristics of reference varieties: PAN 802 (IET 3498) & IR-64 has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma is weak	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
DUS Characteristics of KAISHALI	

50. Application No.

F 48	ZM 56	17	690
------	-------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004, on behalf of Shree Dharam Singh S/o Phool Singh, Village: Jalegaon, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481882 for Farmer variety of crop Maize (*Zea mays* L.) having denomination Makka Jale Safeda the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Makka Jale Safeda
Applicant : Shree Dharam Singh S/o Phool Singh
Address of the applicant : Village: Jalegaon, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481882

Nationality of applicant : Indian

Application details

F 48	ZM 56	17	690
------	-------	----	-----

a. Number
 b. Date of receipt : 28/03/2017
 c. Date of acceptance : 18/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)

Denomination	: Makka Jale Safeda
Type of variety	:Farmer
Classification of variety	:Typical
Previously proposed denomination	: NA
Name of parental material	: NA
Source of parental material	: Own germplasm
Name of reference varieties	: Laikur Makai & Vati Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Makka Jale Safeda
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Makka Jale Safeda: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent and kernel: 1000 kernel weight is large.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Laikur Makai: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present and kernel: 1000 kernel weight is small.	
Vati Makka: It has distinguishing characteristics as tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present and kernel: 1000 kernel weight is medium.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 19	DUS Characteristics of Makka Jale Safeda

51. Application No.

F50	ZM 58	17	707
-----	-------	----	-----

 filed on 28/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Division of genetics & plant breeding, College of Agriculture, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Shree Kashi Ram Marawi S/o Sunher, Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur, Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481778** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Bhalira Makai** the specification including its drawing

and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Bhalira Makai**
Applicant : Shree Kashi Ram Marawi
Address of the applicant : Village: Khamariya, PO: Junvani, Block: Amarpur,
 Dist: Dindori, Madhya Pradesh- 481778

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	F 50	ZM 58	17	707
-----------	------	-------	----	-----

b. Date of receipt : 28/03/2017

c. Date of acceptance : 18/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)

Denomination : Bhalira Makai

Type of variety :Farmer

Classification of variety :Typical

Previously proposed denomination : Bhadeli Kashi

Name of parental material : NA

Source of parental material : Own germplasm

Name of reference varieties : Hempuri Makka & Kukkad Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Bhalira Makai
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Medium (5)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Long (7)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Bhalira Makai: It has distinguishing characteristics as leaf: angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is wide and ear: shape is conico-cylindrical.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Hempuri Makka & Kukkad Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is small and ear: shape is conical.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 20,21	DUS Characteristics of Bhalira makai

52. Application No.

F 58	ZM 67	18	566
------	-------	----	-----

 filed on 18/06/2018 by **Head & Senior Scientist, KVK Kisko, Lohardaga, Jharkhand- 835302** on behalf of **Smt. Bandhna Oraon, Village: Banjar Kisko, PO: Tanrtoli, Dist: Lohar Daga, Jharkhand- 835302** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **TANRA MAKAI** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **TANRA MAKAI**
Applicant : Smt. Bandhna Oraon
Address of the applicant : Village: Banjar Kisko, PO: Tanrtoli, Dist: Lohar Daga, Jharkhand- 835302
Nationality of applicant : Indian
Application details

F 58	ZM 67	18	566
------	-------	----	-----

a. Number
b. Date of receipt : 18/06/2018
c. Date of acceptance : 20/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
Denomination : TANRA MAKAI
Type of variety :Farmer
Classification of variety :Typical
Previously proposed denomination : NA
Name of parental material : NA
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference varieties : Rag Bharti Makka & Vati Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	TANRA MAKAI
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
TANRA MAKAI: It has distinguishing characteristics as leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping and ear: diameter without husk (in middle) is small.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Rag Bharti Makka & Vati Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is straight and ear: diameter without husk (in middle) is medium.	

D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 23,24	DUS Characteristics of Tanra Makai

53. Application No.

F104	ZM 112	17	1099
------	--------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Shree Subariya, Village: Khadua, PO: Tamia, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480559** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Subariya Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA ----- The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Subariya Makka
Applicant : Shree Subariya
Address of the applicant : Village: Khadua, PO: Tamia, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480559
Nationality of applicant : Indian
Application details

F104	ZM112	17	1099
------	-------	----	------

a. Number
 b. Date of receipt :31/03/2017
 c. Date of acceptance : 20/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Subariya Makka
 Type of variety :Farmer
 Classification of variety :Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Tanra Makai & Makka Khobadi

Variety description:

A. Grouping characteristics	Subariya Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	

Subariya Makka: It has distinguishing characteristics as leaf: width of blade (leaf of upper ear) is medium.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Tanra Makai: It has distinguishing characteristics as leaf: width of blade (leaf of upper ear) is narrow.	
Makka Khobadi: It has distinguishing characteristics as leaf: width of blade (leaf of upper ear) is broad.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 22	DUS Characteristics of Subariya Makka

54. Application No.

F22	OS101	24	470
-----	-------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar, West Bengal -736165** on behalf of by **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **MALA SUNDARI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : MALA SUNDARI
Applicant : Sumanta Misra,
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F22	OS101	24	470
-----	-------	----	-----

 b. Date of receipt : 16/08/2024
 c. Date of acceptance : 20/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : MALA SUNDARI
 Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : DGR 013 & CAU R2

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very Short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Long (5)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long slender (5)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
MALA SUNDARI has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma is Weak	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
DGR 013 has distinguishing characters Spikelet: Density of pubescence of lemma is Medium CAU R2 has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma is Absent	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure: 32	DUS Characteristics of MALA SUNDARI

55. Application No.

F23	OS102	24	471
-----	-------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar, West Bengal -736165** on behalf of by **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **LAL MANSHRA**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
 The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : LAL MANSHRA
Applicant : Sumanta Misra,
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri,
 West Bengal-735132
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F23	OS102	24	471
-----	-------	----	-----

 b. Date of receipt : 16/08/2024
 c. Date of acceptance : 20/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : LAL MANSHRA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : CARI DHAN 5 & Uttar Sugandhi

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Long (7)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: LAL MANSHRA has distinguishing characters as Lemma: Anthocyanin colouration of area below apex is Medium and Leaf: Senescence is Late	
C. Distinct characteristics of reference variety: CARI DHAN 5 has distinguishing characters as Lemma: Anthocyanin colouration of area below apex is Absent and Leaf: Senescence is Medium Uttar Sugandhi has distinguishing characters as Lemma: Anthocyanin colouration of area below apex is Absent and Leaf: Senescence is Early	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure: 33,34	DUS Characteristics of LAL MANSHRA

56. Application No.

N1	CH1	20	340
----	-----	----	-----

 filed on 10/11/2020 by **Director, CSIR-National Botanical Research Institute, Rana Pratap Marg, Lucknow-226001, Uttar Pradesh India** on behalf of **CSIR- National Botanical Research Institute, Rana Pratap Marg, Lucknow-226001, Uttar Pradesh India** for New variety of **Chrysanthemum** (*Chrysanthemum* spp.) having denomination **NBRI-PUKHRAJ** has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **NBRI-PUKHRAJ**
Applicant : CSIR- National Botanical Research Institute
Address of the applicant : Rana Pratap Marg, Lucknow-226001, Uttar Pradesh
 Nationality of applicant : Indian

Application details

N1	CH1	20	340
----	-----	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 10/11/2020
 c. Date of acceptance : 23/03/2026

Crop (taxonomical lineage) : *Chrysanthemum* (*Chrysanthemum* spp.)
 Denomination : **NBRI-PUKHRAJ**
 Type of variety : New
 Classification of variety : Other (Gamma ray-induced Mutant variety)
 Previously proposed : Not applicable
 Denomination :
 Name of parental material : **NBRI-Himanshu**
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference variety : Himanshu, Basanti

Variety description:

Grouping characteristics	Remarks (measured values)
Plant type (Characteristic 2)	Bushy
Variety class (Characteristic 28)	Spray
Flower head: Type (Characteristic 32)	Single
Ray floret: Longitudinal axis of majority of ray florets (Characteristic 40)	Straight
Ray floret: Colour of inner side of majority of ray florets (Characteristic 55 iii)	Yellow
Disc: Type (Characteristic 68)	Anemone
Flower type (Characteristic 77)	Anemone
Economic use (Characteristic 78)	Garden display and pot culture

B. Distinct characteristics of candidate variety:

NBRI-PUKHRAJ has distinguishing characters as Flower bud: Colour of outer side just before flowering Brilliant yellow 9C and Ray floret: Colour of outer side of majority of ray florets.

C. Distinct characteristics of reference variety:		
Himanshu and Basanti has distinguishing characters as Flower bud: Colour of outer side just before flowering Light yellow green 2C and Ray floret: Colour of outer side of majority of ray florets White group NN155D (White).		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
S. no.	Agronomic and Commercial attributes	Remarks
1	Days to Maturity: Early/ Medium/ Late	Medium
2	Production Condition: Suitable Area in the country	Can be grown throughout country in all states as any other chrysanthemum variety
	: Time of sowing	Planting through rooted cuttings-late monsoon period to early autumn.
	: Irrigated/ Rainfed	Irrigated
	: Low fertility/ High fertility	High fertility
3	Fertilizer requirement (N:P:K) to attain potential yield	150:100:125
4	Tolerance to adverse temperature/Frost and Heat -Sensitive/Tolerant	During vegetative growth-tolerant to summer heat with timely irrigation. Tolerant under frost not determined. During reproductive phase-sensitive to heat tolerant under frost –not determined
5	Tolerance to water stagnation: Sensitive/Tolerant	Mildly sensitive
6	Resistance/ Tolerance to pest/s	Not resistant
7	Days taken for flowering	95-100 days after planting rooted cuttings
8	Flower yield/(q/ac) (Average)	Not determined
9	Economic use	Flowering ornamental as potted plants as well as in beds for floral landscaping during early winters
10	Any other relevant value addition information specific to the variety/Hybrid in terms of trade	It is no pinch-no stake Anemone Spray type chrysanthemum variety having vivid yellow flowers with straight ray florets.
DUS Characteristics of NBRI-PUKHRAJ		

57. Application No.

N1	CH2	20	341
----	-----	----	-----

 filed on 10/11/2020 by **Director, CSIR-National Botanical Research Institute, Rana Pratap Marg, Lucknow-226001, Uttar Pradesh India** on behalf of **CSIR- National Botanical Research Institute, Rana Pratap Marg, Lucknow-226001, Uttar Pradesh India** for New variety of **Chrysanthemum** (*Chrysanthemum* spp.) having denomination **NBRI-HIMJYOTI** has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **NBRI- HIMJYOTI**
Applicant : CSIR- National Botanical Research Institute
Address of the applicant : Rana Pratap Marg, Lucknow-226001, Uttar Pradesh
Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

N1	CH2	20	341
----	-----	----	-----

b. Date of receipt : 10/11/2020
c. Date of acceptance : 23/03/2026
Crop (taxonomical lineage) : Chrysanthemum (*Chrysanthemum* spp.)
Denomination : **NBRI- HIMJYOTI**
Type of variety : New
Classification of variety : Other (Induced Mutant variety)
Previously proposed : Not applicable
Denomination
Name of parental material : NBRI-Himanshu
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference variety : Himanshu, Basanti

Variety description:

Grouping characteristics		Remarks (measured values)
Plant type (Characteristic 2)		Bushy
Variety class (Characteristic 28)		Spray
Flower head: Type (Characteristic 32)		Single
Ray floret: Longitudinal axis of majority of ray florets (Characteristic 40)		Straight
Ray floret: Colour of inner side of majority of ray florets (Characteristic 55 iii)		Yellow
Disc: Type (Characteristic 68)		Anemone
Flower type (Characteristic 77)		Anemone
Economic use (Characteristic 78)		Cut flower
B. Distinct characteristics of candidate variety: NBRI- HIMJYOTI has distinguishing characters as Leaf width of lamina Narrow and Ray floret: Colour of outer side of majority of ray florets Pale Yellow 8D.		
C. Distinct characteristics of reference variety: Himanshu has distinguishing characters as Leaf width of lamina medium and Ray floret: Colour of outer side of majority of ray florets White group NN155D (White). Basanti has distinguishing characters as Leaf width of lamina broad and Ray floret: Colour of outer side of majority of ray florets Light Greenish yellow 5 C.		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
S. no.	Agronomic and Commercial attributes	Remarks

1	Days to Maturity: Early/ Medium/ Late	Medium
2	Production Condition: Suitable Area in the country	Can be grown throughout country in all states as any other chrysanthemum variety
	: Time of sowing	Planting through rooted cuttings-late manson period to early autumn.
	: Irrigated/ Rainfed	Irrigated
	: Low fertility/ High fertility	High fertility
3	Fertilizer requirement (N:P:K) to attain potential yield	150:100:125
4	Tolerance to adverse temperature/Frost and Heat -Sensitive/Tolerant	During vegetative growth-tolerant to summer heat with timely irrigation. Tolerant under frost not determined. During reproductive phase-sensitive to heat tolerant under frost –not determined
5	Tolerance to water stagnation: Sensitive/Tolerant	Mildly sensitive
6	Resistance/ Tolerance to pest/s	Not resistant
7	Days taken for flowering	95-100 days after planting rooted cuttings
8	Flower yield/(q/ac) (Average)	Not determined
9	Economic use	Flowering ornamental as potted plants as well as in beds for floral landscaping during early winters
10	Any other relevant value addition information specific to the variety/Hybrid in terms of trade	It is no pinch-no stake Anemone Spray type chrysanthemum variety having pale yellow flowers with semi-tubular ray florets.
DUS Characteristics of NBRI-HIMJYOTI		

58. Application No.

N1	SA1	23	35
----	-----	----	----

 filed on 27/03/2023 **Mahatma Phule Krishi Vidyapeeth, Rahuri, Dist: Ahmednagar, Maharashtra-413722** through **Sugarcane Specialist Central Sugarcane Research Station, Padegaon, Taluka: Phaltan, Dist: Satar, Maharashtra -415521** for New variety of Sugarcane (*Saccharum L.*) having denomination **MS 14082 (PHULE SUGARCANE 13007)** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : MS 14082 (PHULE SUGARCANE 13007)
Applicant : Mahatma Phule Krishi Vidyapeeth
Address of the applicant : Rahuri, Dist: Ahmednagar, Maharashtra -413722
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

N1	SA1	23	35
----	-----	----	----

 b. Date of receipt : 27/03/2023
 c. Date of acceptance : 23/03/2026
Crop (taxonomical lineage) : Sugarcane (*Saccharum* L.)
Denomination : MS 14082 (PHULE SUGARCANE 13007)
Type of variety : New
Classification of variety : Typical
Previously proposed : Not applicable
Denomination :
Name of parental material : CoM 0265 X CoM 0254
Source of parental material : CSRS Padegaon (Own Source)
Name of reference variety : 93V 297 & CoM 0265

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
Plant: Growth habit (Ch. 1)	Semi Erect (2)
Leaf blade: Curvature (Ch. 6)	Erect (1)
Plant: Adherence of leaf sheath (Ch. 8)	Weak (3)
B. Distinct characteristics of candidate variety: MS 14082 (PHULE SUGARCANE 13007) has distinguishing characters as 16(*) Internode: Waxiness: Heavy (7) and 21 Node: Bud tip in relation to growth ring: Touching the ring (3)	
C. Distinct characteristics of reference variety: 93V 297 & CoM 0265 has distinguishing characters as 16(*) Internode: Waxiness: Medium (5) and 21 Node: Bud tip in relation to growth ring: Below growth ring (1)	
D. Date of commercialization of the variety	NA
Figure: NA	DUS Characteristics of MS 14082 (PHULE SUGARCANE 13007)

59. Application No.

N4	SA4	21	226
----	-----	----	-----

 filed on 08/11/2021 **Vasantdada Sugar Institute, Director General, Vasantdada Sugar Institute, Manjari (Bk.), Haveli Dist.-412307, Pune** through **Sh. Shivajirao Deshmukh, Director General, Vasantdada Sugar Institute, Manjari (Bk.), Haveli Dist. Pune, Maharashtra-412307** for New variety of Sugarcane (*Saccharum* L.) having denomination **VSI 12121 (VSI 08005)** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.
 The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on --- --NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : VSI 12121 (VSI 08005)
Applicant : Vasantdada Sugar Institute
Address of the applicant : Director General, Vasantdada Sugar Institute,
 Manjari (Bk.), Haveli Dist.-412307, Pune
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

N4	SA4	21	226
----	-----	----	-----

 b. Date of receipt : 08/11/2021
 c. Date of acceptance : 23/03/2026
Crop (taxonomical lineage) : Sugarcane (*Saccharum* L.)
Denomination : VSI 12121 (VSI 08005)
Type of variety : New
Classification of variety : Typical
Previously proposed : Not applicable
Denomination :
Name of parental material : CO310 X CO 86011
Source of parental material : ICAR
Name of reference variety : Co 8347 & Co 62175

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
Plant: Growth habit (Ch. 1)	Semi Erect (2)
Leaf blade: Curvature (Ch. 6)	Arched (3)
Plant: Adherence of leaf sheath (Ch. 8)	Weak (3)
B. Distinct characteristics of candidate variety: VSI 12121 (VSI 08005) has distinguishing characters as 2(*) Leaf sheath: Hairiness: Sparse (3), 8(*) (+) Plant: Adherence of leaf sheath: Weak (3) and 15(*) (+) Internode: Rind surface appearance: Corky patches and ivory marks present (4)	
C. Distinct characteristics of reference variety: Co 8347 & Co 62175 has distinguishing characters as 2(*) Leaf sheath: Hairiness: Absent (1), 8(*) (+) Plant: Adherence of leaf sheath: Medium (5) and 15(*) (+) Internode: Rind surface appearance: Smooth (1)	
D. Date of commercialization of the variety	NA
Figure: NA	DUS Characteristics of VSI 12121 (VSI 08005)

60. Application No.

F 1	ZM 6	18	171
-----	------	----	-----

 filed on 11/04/2018 by **Mr. Prafulla Debbarma, Laxminarayan Para, North Pulinpur, Teliamura, Dist: Khowai, Tripura-799203** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Mog Dana** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given

below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
 ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed
 on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection
 of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR
 Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Mog Dana**
Applicant : Mr. Prafulla Debbarma
Address of the applicant : Village: Laxminarayan Para, North Pulipur,
 Teliamura, Dist: Khowai, Tripura-799203

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number

F 1	ZM 6	18	171
-----	------	----	-----

b. Date of receipt

: 11/04/2018

c. Date of acceptance

: 23/03/2026

Crop (Taxonomical lineage)

: Maize (*Zea mays* L.)

Denomination

: Mog Dana

Type of variety

:Farmer

Classification of variety

:Typical

Previously proposed

denomination

: NA

Name of parental material

: NA

Source of parental material

: Own germplasm

Name of reference varieties

: Doodh Mogra Safed Sukhram & Hansa

Variety description:

A. Grouping characteristics	Mog Dana
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Absent (1)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Mog Dana: It has distinguishing characteristics as ear: colour of top of grain is red.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Doodh Mogra Safed Sukhram: It has distinguishing characteristics as ear: colour of top of grain is orange.	
Hansa: It has distinguishing characteristics as ear: colour of top of grain is yellow.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: NA	DUS Characteristics of Mog Dana

61. Application No.

F106	ZM 114	17	1104
------	--------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Division of Genetics & Plant Breeding, College of Agriculture, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Shree Laxman Shah Dhurve S/o Ankar Shah Dhurve, Village: Mukam Saajkuhi, Post- Lehgadua, Block: Tamia, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480557** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **DHANA MAKKA** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----
NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : DHANA MAKKA
Applicant : Shree Laxman Shah Dhurve S/o Ankar Shah Dhurve
Address of the applicant : Village: Mukam Saajkuhi, Post- Lehgadua, Block: Tamia, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480557
Nationality of applicant : Indian

Application details

F106	ZM114	17	1104
------	-------	----	------

a. Number
b. Date of receipt : 31/03/2017
c. Date of acceptance : 23/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
Denomination : DHANA MAKKA
Type of variety : Farmer
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Dhana Laxman Makka
Name of parental material : NA
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference varieties : Molai Makka & Pivala Lal Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	DHANA MAKKA
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late (7)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Medium (5)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid: DHANA MAKKA: It has distinguishing characteristics as ear: colour of top of grain is yellow with cap.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Molai Makka & Pivala Lal Makka: It has distinguishing characteristics as ear: colour of	

top of grain is orange.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 68	DUS Characteristics of Dhana Makka

62. Application No.

F24	OS103	24	472
-----	-------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar, West Bengal -736165** on behalf of by **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **DESHI PAIZAM**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : DESHI PAIZAM
Applicant : Sumanta Misra,
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F24	OS103	24	472
-----	-------	----	-----

 b. Date of receipt : 16/08/2024
 c. Date of acceptance : 23/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : DESHI PAIZAM
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : KANAKLATA & MAHSURI

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Short (3)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: DESHI PAIZAM has distinguishing characters as Leaf: Intensity of green colour is Medium and Flag leaf: Attitude of blade (late observation) is Semi-erect	
C. Distinct characteristics of reference variety: KANAKLATA has distinguishing characters as Leaf: Intensity of green colour is Light and Flag leaf: Attitude of blade (late observation) is Horizontal & MAHSURI has distinguishing characters as Leaf: Intensity of green colour is Light and Flag leaf: Attitude of blade (late observation) is Deflexed	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure: 25,26	DUS Characteristics of DESHI PAIZAM

63. Application No.

F25	OS104	24	473
-----	-------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar, West Bengal -736165** on behalf of by **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **DAL BHOG**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : DAL BHOG
Applicant : Sumanta Misra,
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri,
 West Bengal-735132

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	: F25	OS104	24	473
-----------	-------	-------	----	-----

b. Date of receipt : 16/08/2024

c. Date of acceptance : 23/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : DAL BHOG

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : Not applicable

Source of parental material : Not applicable

Name of reference varieties : KANAKLATA & MAHSURI

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Long (7)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Present (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety: DAL BHOG has distinguishing characters as Panicle: Awns is Present and Leaf: Senescence is Late	
C. Distinct characteristics of reference variety: KANAKLATA & MAHSURI has distinguishing characters Panicle: Awns is Absent and Leaf: Senescence is Medium	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure: 30,31	DUS Characteristics of DAL BHOG

64. Application No.

N3	GM4	23	53
----	-----	----	----

 filed on 27/04/2023 by **Dr. Daya Nand Singh, Vice President (R&D), Eagle Seeds & Biotech Ltd., 801, Apollo Premier, PU-4, Scheme No. 54, Vijay Nagar Square, Indore-452010, Madhya Pradesh** on behalf of **Eagle Seeds & Biotech Ltd, Mr. Vaibhav Jain (Managing Director), 801, Apollo Premier, PU-4, Scheme No. 54, Vijay Nagar Square, Indore-452010**, for **NEW** variety of **SOYBEAN (*Glycine max* (L.) Merrill)** having denomination **EAGLE 1105** has been accepted and given registration number ----- **REG/2023/0053** -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **EAGLE 1105**
Applicant : **Eagle Seeds & Biotech Ltd**
Address of the applicant : **Mr. Vaibhav Jain (Managing Director), 801, Apollo Premier, PU-4, Scheme No. 54, Vijay Nagar Square, Indore-452010**
Nationality of applicant : **Indian**
Application details
a. Number :

N3	GM4	23	53
----	-----	----	----

b. Date of receipt : 27/04/2023
c. Date of acceptance : 25/03/2026
Crop (taxonomical lineage) : **Soybean (*Glycine max* (L.) Merrill)**
Denomination : **EAGLE 1105**
Type of variety : **New**
Classification of variety : **Typical variety**
Previously proposed : **Not applicable**
Denomination
Name of Parental material : **MAUS 144 & JS 71-05**
Source of Parental material : **Farmer's field**
Name of reference variety : **VL Soya 63**

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
2. (*) (+) Plant: Growth type (characteristic 2)	Determinate
7. (*) Flower: Colour (characteristic 7)	White
9. (*) Pod: Pubescence (characteristic 9)	Absent
10. (*) Pod: Pubescence colour (characteristic 10)	Absent
11. (*) Pod: Colour (characteristic 11)	Brown
13. (*) Plant: Days to maturity (characteristic 13)	Large
16. (*) Seed: Colour (characteristic 16)	Yellow
B. Distinct characteristics of candidate variety: EAGLE 1105 has distinguishing characters as Hypocotyl: Anthocyanin pigmentation: Absent; Leaf: Colour: Green; Flower: Colour: White and Pod: Pubescence: Absent.	
C. Distinct characteristics of reference variety: VL Soya 63 has distinguishing characters as Hypocotyl: Anthocyanin pigmentation: Present; Leaf: Colour: Dark Green; Flower: Colour: Purple and Pod: Pubescence: Present.	
D. Date of commercialization of the variety	Not Commercialized

E. Agronomic and commercial attributes		
S. No.	Commercial Attributes	Details
1.	Days to Maturity: Early/ Medium/ Late	Early
2	Production Condition: Suitability Area in the country	Central Zones (MP)
	: Time of sowing	Kharif
	: Irrigated/ Rainfed	Rainfed
	: Low fertility/ High fertility	Both
3	Fertilizer requirement (N:P:K) to attain potential yield kg/ac	--
4	Tolerance to adverse temperature/Frost and Heat - Sensitive/Tolerant	Tolerant
5	Tolerance to water stagnation: Sensitive/Tolerant	Tolerant
6	Resistance/ Tolerance to pest/s	Resistant
7	Seed Yield, q/ac (Average)	09 q/ac
8	Seed: Weight (100 seeds weight in g)	Large (13-14 gms)
9	Seed: Oil content (%)	Medium
10	Seed: Protein content (%)	--
11	Any other relevant value addition information specific to the variety/Hybrid in terms of trade	--
DUS Characteristics of EAGLE 1105		

65. Application No

F91	ZM99	17	1045
-----	------	----	------

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Rag Lal Bharti, Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **RAG BHARTI MAKKA** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA ----- --on ----- NA -----

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : RAG BHARTI MAKKA
Applicant : Sh. Rag Lal Bharti
Address of the applicant : Village: Suthiya, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh.
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F91	ZM99	17	1045
-----	------	----	------

b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 23/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : RAG BHARTI MAKKA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : Phoolvani Makka & Bhadeli
 Variety description:

A. Group characteristics					Remarks
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)					Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)					Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)					Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)					Short
Ear: Type of grain (Characteristic 13)					Flint
F1	MP1	20	357		
B. Distinct characters RAG BHARTI MAKKA has distinguishing characters as Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium.					
C. Distinct characteristics of reference varieties: Phoolvani Makka & Bhadeli have distinguishing characters as Ear: Diameter without husk (in middle) is Small.					
D. Date of commercialization of the variety					Not commercialized
Figures:61					DUS Characteristics of RAG BHARTI MAKKA

66. Application No. _____ filed on 23/10/2020 by **Smt. Gyan Kali, Village Mudehara, Block Jasra, District Prayagraj-212107, Uttar Pradesh** for Farmer variety of crop **Velvet bean** (*Mucuna Pruriens* L.) having denomination **BGMJ-69**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPVFR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : BGMJ-69
Applicant : Smt. Gyan Kali
Address of the applicant : Village Mudehara, Block Jasra, District Prayagraj-212107, Uttar Pradesh
 Nationality of applicant : Indian
Application details

F 1	MP1	20	357
-----	-----	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 23/10/2020
 c. Date of acceptance : 24/03/2026

Crop (Taxonomical lineage)	: Velvet bean (<i>Mucuna Pruriens</i> L.)
Denomination	: BGMJ-69
Type of variety	: Farmer
Classification of variety	: Typical
Previously proposed	: NA
Denomination	: NA
Name of parental material	: Not applicable
Source of parental material	: Not applicable
Name of reference varieties	: BAAK-70

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Anthocyanin pigmentation on stem (Characteristics 2)	-
Flower colour (Characteristics 10)	-
Pod surface (Characteristics 16)	-
Pod colour (Characteristics 17)	3
Pod length (Characteristics 21)	5
Dry seed colour (Characteristics 27)	7
B. Distinct characteristics of candidate variety: BGMJ-69 has distinguishing character as Foliage: Intensity of green colour: Dark , Pod colour: Green	
C. Distinct characteristics of reference variety: BAAK-70 has distinguishing character as Foliage: Intensity of green colour: Light, Pod colour: Mottle	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
DUS Characteristics of BGMJ-69	

67. Application No.

F2	MP2	20	358
----	-----	----	-----

 filed on 23/10/2020 by **Shri Anshuman Singh Bindh, Village Ekoni (Khadiyan) Kaundhiyara, District Prayagraj-212106, Uttar Pradesh** for Farmer variety of crop **Velvet bean** (*Mucuna Pruriens* L.) having denomination **BAAK-70**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA ----- --on ----- NA ----- .The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPVFR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety	: BAAK-70
Applicant	: Shri Anshuman Singh Bindh
Address of the applicant	: Village Ekoni (Khadiyan) Kaundhiyara, District Prayagraj-212106, Uttar Pradesh
Nationality of applicant	: Indian

Application details

a. Number	:	F 2	MP2	20	358
b. Date of receipt	:	23/10/2020			
c. Date of acceptance	:	24/03/2026			
Crop (Taxonomical lineage)	:	Velvet bean (<i>Mucuna Pruriens</i> L.)			
Denomination	:	BAAK-70			
Type of variety	:	Farmer			
Classification of variety	:	Typical			
Previously proposed	:	NA			
Denomination	:	NA			
Name of parental material	:	Not applicable			
Source of parental material	:	Not applicable			
Name of reference varieties	:	BGMJ-69			

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Anthocyanin pigmentation on stem (Characteristics 2)	-
Flower colour (Characteristics 10)	-
Pod surface (Characteristics 16)	-
Pod colour (Characteristics 17)	7
Pod length (Characteristics 21)	5
Dry seed colour (Characteristics 27)	3
B. Distinct characteristics of candidate variety: BAAK-70 has distinguishing character as Seed colour: White	
C. Distinct characteristics of reference variety: BGMJ-69 has distinguishing character as Seed colour: Black	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
DUS Characteristics of BAAK-70	

68. Application No.

F2	ZO2	13	658
----	-----	----	-----

 filed on 15/10/2013 by Sh. Chandan Das, President, Nabin Krishak Club, Purba-Ramchandra Ghat, Batapura, PO: Ramchandra Ghat, Khowai-799207, Tripura for Farmer variety of crop **Ginger (*Zingiber officinale* Rosc.)** having denomination **Desi Aada** the specification of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----
--- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Desi Aada**
Applicant : Sh. Chandan Das
Address of the applicant : President, Nabin Krishak Club, Purba-Ramchandra

Ghat, Batapura, PO: Ramchandra Ghat,
Khowai-799207, Tripura

Nationality of applicant

: Indian

Application details

a. Number :

F2	ZO2	13	658
----	-----	----	-----

b. Date of receipt

: 15/10/2013

c. Date of acceptance

: 24/3/2026

Crop (Taxonomical lineage)

: Ginger (*Zingiber officinale* Rosc.)

Denomination

: Desi Aada

Type of variety

: Farmer

Classification of variety

: Typical

Previously proposed

denomination

: Not applicable

Name of parental material

: Not applicable

Source of parental material

: Not applicable

Name of reference varieties

: Sawthingpui

Variety description:

A. Grouping characteristics	Desi Aada
Plant: Height (cm)(Characteristic 2)	Short
Plant: Number of shoots (Characteristic 3)	Few
Rhizome: Thickness(cm) (Characteristic 14)	Medium
Rhizome: Shape (Characteristic 15)	Curved
Crop duration(days)(Characteristic 16)	Medium
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
Desi Aada has distinguishing characters as Plant: Plant: Growth habit : Semi-erect (Ch.1), Shoot: Number of leaves on mainshoot : Many (Ch.7).	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Sawthingpui has distinguishing characters as Plant: Plant: Growth habit : erect (Ch.1), Shoot: Number of leaves on mainshoot : Few (Ch.7).	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
DUS Characteristics of Desi Aada	

69. Application No.

F2	EC2	15	1585
----	-----	----	------

filed on 06/08/2015 by Mr.

Gopinath Surulivel, S/O Late P.N. Surulivel, Gopi Nagappa Arulagam, Kalamman Koil Street, Varusanadu, Theni District, Tamil Nadu-625579 facilitated by National Innovation Foundation-India, Satellite Complex, Jodhpur Tekra, Near Mansi Crossroad, Ahmedabad-38001, Gujarat for Farmer variety of crop **Small cardamom (*Elettaria cardamomum Maton*)** having denomination **PNS** the specification of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA ----- The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : PNS

Applicant

: Mr. Gopinath Surulivel

Address of the applicant : S/O Late P.N. Surulivel, Gopi Nagappa Arulagam, Kaliamman Koil Street, Varusanadu, Theni District, Tamil Nadu-625579
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F2	EC2	15	1585
----	-----	----	------

 b. Date of receipt : 06/08/2015
 c. Date of acceptance : 23/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Small cardamom (*Elettaria cardamomum* Maton)
Denomination : PNS
Type of variety :Farmer
Classification of variety :Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : Not applicable
Source of parental material : Not applicable
Name of reference varieties : ICRI 2

Variety description:

A. Grouping characteristics	PNS
Plant: Panicle growth habit (Characteristic 1)	Erect
Plant: Leaf stem (pseudostem) pigmentation (Characteristic 4)	Pale green
Leaf: Pubescence (Characteristic 8)	Glabrous
Panicle (Characteristic 13)	Simple
Panicle: Branching pattern (Characteristic 14)	-
Flower: Labellum variegation (Characteristic 16)	Present
Capsule: Shape (Characteristic 19)	Ovoid
Capsule: Matured capsule colour (Characteristic 22)	Pale green
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
PNS has distinguishing characters as Plant: Height (m): Tall (Ch.2), Flower: Labellum variegation: Present (Ch.16).	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
ICRI 2 has distinguishing characters as Plant: Height (m): Medium (Ch.2), Flower: Labellum variegation: Absent (Ch.16).	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
DUS Characteristics of PNS	

70. Application No.

N9	OS9	23	58
----	-----	----	----

 filed on 30/05/2023 by **Infini Juridique, 604, Nilgiri Apartments, Barakhambha Road, New Delhi-110001** on behalf of **Pan Seeds Pvt Ltd, 69A Satish Mukherjee Road, Kolkata, West Bengal- 700026** for New variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **PAN-845**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : PAN-845
Applicant : Pan Seeds Pvt Ltd
Address of the applicant : 69A Satish Mukherjee Road, Kolkata, West Bengal-700026
Nationality of applicant : Indian
Application details
a. Number :

N9	OS9	23	58
----	-----	----	----

b. Date of receipt : 30/05/2023
c. Date of acceptance : 24/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : PAN-845
Type of variety : New
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : Shatabdi (IET-4786)/AN-268
Source of parental material : Shatabdi (IET-4786)- procured from CRRI, cuttack (Public domain) and AN-268 is own germplasm
Name of reference varieties : CR Dhan 602

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very Short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Extra-long (9)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Extra-long slender (6)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	-
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
PAN-845 has distinguishing characters as Leaf width of blade is Medium	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
CR Dhan 602 has distinguishing characters as Leaf width of blade is Narrow	

D. Date of commercialization of the variety		17/10/2022
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	76 days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	Early
3.	Production condition: suitable area in the country	West Bengal
4.	Time of Sowing	June-July Nov-Dec
	Seed rate (kg/acre)	-
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	-
	Irrigated/ Rainfed conditions	Rainfed
	Low fertility/ High fertility of soil	Both
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	-
5.	Tolerance to Disease and Pests	Blast, BLB, Sheath blight, BPH, WBPH, YSB
	IPM Details Schedule	-
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Field tolerance
7.	Grain characters physical	
	a) Grain size	ELS
	b) L/B Ratio	-
	c) Kernel colour	Light brown
8.	Grain yield (quintal/acre)	20-22 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	20-21 g
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	This variety is boro specific, non-lodging and non-shattering variety with good cooking quality
Figure: 29		DUS Characteristics of PAN-845

71. Application No.

N38	OS49	24	227
-----	------	----	-----

 filed on 27/05/2024 by **Mr. Surajit Chanda, UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata, West Bengal- 700026** on behalf of **UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata, West Bengal- 700026** for **New** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **SS 124**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SS 124
Applicant : UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd.
Address of the applicant : 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor,
 Kolkata, West Bengal- 700026

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number	: E38	OS49	24	227
-----------	-------	------	----	-----

b. Date of receipt : 27/05/2024

c. Date of acceptance : 24/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : SS 124

Type of variety : New

Classification of variety : Typical

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : Swarna (MTU 7029)/BB II

Source of parental material : Swarna (MTU 7029) is a public domain and BB II is a variety that is widely cultivated by most farmers in this region.

Name of reference varieties : Swarna

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Short (3)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	-
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
SS 124 has distinguishing characters as Decorticated grain shape (in lateral view) is short bold.	

C. Distinct characteristics of reference variety:		
Swarna has distinguishing characters as Decorticated grain shape (in lateral view) is Medium slender		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	105 Days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	140 Days
3.	Production condition: suitable area in the country	Irrigated lowland condition
4.	Time of Sowing	15 th June to 15 th July
	Seed rate (kg/acre)	10 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20 cm 15 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	irrigated
	Low fertility/ High fertility of soil	High fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	Urea @ 100kg/acre, DAP @ 27kg/acre and MOP @20kg /acre. Apply 1/3 dose of nitrogen and a full dose of P and K before the last puddling. Apply zinc sulphate monohydrate @ 16kg/acre to control zinc deficiency.
	5.	Tolerance to Disease and Pests
	IPM Details Schedule	Pest control when and whenever required
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Not tested under abiotic stress conditions
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Grain length: 8 mm Grain breadth: 3.1 mm
	b) L/B Ratio	2.58
	c) Kernel colour	White
8.	Grain yield (quintal/acre)	28.94 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	23.7 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	If cultural practices are well maintained this variety can attain its potential yield.
Figure: 27		DUS Characteristics of SS 124

72. Application No.

N39	OS50	24	228
-----	------	----	-----

 filed on 27/05/2024 by **Mr. Surajit Chanda, UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata, West Bengal- 700026** on behalf of **UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata, West Bengal- 700026** for New variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **SS 336**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SS 336
Applicant : UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd.
Address of the applicant : 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata, West Bengal- 700026
Nationality of applicant : Indian

Application details

E39	OS50	24	228
-----	------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 27/05/2024
c. Date of acceptance : 24/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : SS 336
Type of variety : New
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : Gotra Bidhan 1 (IET 17430)/MTU 1010 (IET 15644)
Source of parental material : Public domain
Name of reference varieties : CR Dhan 310

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	-
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	-
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	-
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)

B. Distinct characteristics of candidate variety:		
SS 336 has distinguishing characters as Panicle Exertion is Well exerted		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
CR Dhan 310 has distinguishing characters as Panicle Exertion is Mostly exerted		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	92 Days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	125 Days
3.	Production condition: suitable area in the country	Irrigated Midland condition
4.	Time of Sowing	15 th June to 15 th July
	Seed rate (kg/acre)	10 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	20 cm 15 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	irrigated
	Low fertility/ High fertility of soil	High fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	Urea @ 100kg/acre, DAP @ 27kg/acre and MOP @20kg /acre. Apply 1/3 dose of nitrogen and a full dose of P and K before the last puddling. Apply zinc sulphate monohydrate @ 16kg/acre to control zinc deficiency.
	5.	Tolerance to Disease and Pests
	IPM Details Schedule	Pest control when and whenever required
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Not tested under abiotic stress conditions
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Grain length: 7.06 mm Grain breadth: 1.83 mm
	b) L/B Ratio	3.85
	c) Kernel colour	White
8.	Grain yield (quintal/acre)	24.75 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	20.7 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	If cultural practices are well maintained this variety can attain its potential yield.
Figure: 28		DUS Characteristics of SS 336

73. Application No

F70	ZM78	17	838
-----	------	----	-----

 filed on 29/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Smt. Sansvati, W/o Santaram Bhalavi, Village: Haranbhata, Block: Amarwara, Dist: Chhindwara-480221, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **BHALAVI MAKKA** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----NA-----on-----NA-----

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : BHALAVI MAKKA
Applicant : Smt. Sansvati
Address of the applicant : W/o Santaram Bhalavi, Village: Haranbhata, Block: Amarwara, Dist: Chhindwara-480221, (M.P.)
Nationality of applicant : Indian

Application details

F70	ZM78	17	838
-----	------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 29/03/2017
 c. Date of acceptance : 24/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : BHALAVI MAKKA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : Bhadeli & Puran Makka

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: BHALAVI MAKKA has distinguishing characters as Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Bhadeli & Puran Makka have distinguishing characters as Ear: Diameter without husk (in middle) is Small.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures: 59	DUS Characteristics of BHALAVI MAKKA

74. Application No.

N1	GM2	23	45
----	-----	----	----

 filed on 11/04/2023 by **Mr. Radheyshyam Ram Singh, Green Gold Seeds Pvt. Ltd., Gut No. 65, Narayanpur Shivar, Waluj, Tq: Gangapur, Aurangabad-431133**, on behalf of **Green Gold Seeds Pvt Ltd, Gut No. 65, Narayanpur Shivar, Waluj, Tq: Gangapur, Aurangabad-431133, Maharashtra**, for **NEW** variety of **SOYBEAN (*Glycine max* (L.) Merrill)** having denomination **GOLD 6040 (TANISHA)** has been accepted and given registration number ----- **REG/2023/0045** -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **GOLD 6040 (TANISHA)**
Applicant : **Green Gold Seeds Pvt Ltd**
Address of the applicant : **Gut No. 65, Narayanpur Shivar, Waluj, Tq: Gangapur, Aurangabad-431133, Maharashtra.**
Nationality of applicant : **Indian**
Application details
 a. Number :

N1	GM2	23	45
----	-----	----	----

 b. Date of receipt : 11/04/2023
 c. Date of acceptance : 25/03/2026
Crop (taxonomical lineage) : **Soybean (*Glycine max* (L.) Merrill)**
Denomination : **GOLD 6040 (TANISHA)**
Type of variety : **New**
Classification of variety : **Typical variety**
Previously proposed : **Not applicable**
Denomination
Name of Parental material : **--**
Source of Parental material : **Own germplasm**
Name of reference variety : **VL Soya 63**

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
2. (*) (+) Plant: Growth type (characteristic 2)	Semi-determinate
7. (*) Flower: Colour (characteristic 7)	Purple
9. (*) Pod: Pubescence (characteristic 9)	Absent
10. (*) Pod: Pubescence colour (characteristic 10)	Absent
11. (*) Pod: Colour (characteristic 11)	Black
13. (*) Plant: Days to maturity (characteristic 13)	Medium

16.(*). Seed: Colour (characteristic 16)		Yellow
B. Distinct characteristics of candidate variety: GOLD 6040 (TANISHA) has distinguishing characters as Plant: Growth type - Semi-determinate; Plant: Height (cm) - Tall; Pod: Pubescence -Absent, and Seed: Hilum colour - Black.		
C. Distinct characteristics of reference variety: VL Soya 63 has distinguishing characters as Plant: Growth type - Determinate; Plant: Height (cm) - Medium; Pod: Pubescence - Present, and Seed: Protein - Brown.		
D. Date of commercialization of the variety		Not Commercialized
E. Agronomic and commercial attributes		
S. No.	Commercial Attributes	Details
1.	Days to Maturity: Early/ Medium/ Late	Medium
2	Production Condition: Suitability Area in the country	Central & South Zones
	: Time of sowing	20 June to 15 July
	: Irrigated/ Rainfed	Suitable for both
	: Low fertility/ High fertility	Medium to high fertility soil
3	Fertilizer requirement (N:P:K) to attain potential yield kg/ac	20:40:40 (N: P: K)
4	Tolerance to adverse temperature/Frost and Heat -Sensitive/Tolerant	Water Stress Resistance
5	Tolerance to water stagnation: Sensitive/Tolerant	NA
6	Resistance/ Tolerance to pest/s	Multiple disease tolerance to bacterial pustules, Collar rot and Charcoal rot (CR).
7	Seed Yield, q/ac (Average)	25-26 q/ha
8	Seed: Weight (100 seeds weight in g)	15.0 – 15.5 gms
9	Seed: Oil content (%)	--
10	Seed: Protein content (%)	--
11	Any other relevant value addition information specific to the variety/Hybrid in terms of trade	1- This variety bears three-four seeded pods percent ration (40:60) 2- Due to lanceolate leaf & its erectness accommodate 15-20 % more plants/acre. 3- Due to strong stem it's a non-lodging variety in adverse condition.
DUS Characteristics of GOLD 6040 (TANISHA)		

75. Application No. filed on 13/04/2023 by **Dr. Ajaykumar B. Deotale Basant Agro Tech (I) Ltd., Near S.T. Workshop Kaulkhed, Akola-444004, Maharashtra** on behalf of

Basant Agro Tech (I) Ltd, Near S.T. Workshop Kaulkhed, Akola-444004, Maharashtra, for **NEW** variety of **SOYBEAN (*Glycine max* (L.) Merrill)** having denomination **Vikrant** has been accepted and given registration number ----- **REG/2023/0046** -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **Vikrant**
Applicant : **Basant Agro Tech (I) Ltd**
 Address of the applicant : **Near S.T. Workshop Kaulkhed, Akola-444004, Maharashtra**
 Nationality of applicant : **Indian**
Application details
 a. Number :

N2	GM3	23	46
----	-----	----	----

 b. Date of receipt : 13/04/2023
 c. Date of acceptance : 25/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Soybean (*Glycine max* (L.) Merrill)
 Denomination : Vikrant
 Type of variety : New
 Classification of variety : Typical variety
 Previously proposed : Not applicable
 Denomination :
 Name of Parental material : **JS9305 & KS 9055**
 Source of Parental material : JS9305 Breeder Seed/ JNKV, Jabalpur, MP & KS 9055 Own germplasm
 Name of reference variety : **VL Soya 63**

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
2. (*) (+) Plant: Growth type (characteristic 2)	Semi-determinate
7.(*) Flower: Colour (characteristic 7)	Purple
9.(*) Pod: Pubescence (characteristic 9)	Absent
10.(*) Pod: Pubescence colour (characteristic 10)	Absent
11.(*) Pod: Colour (characteristic 11)	Black
13.(*) Plant: Days to maturity (characteristic 13)	Medium
16.(*) Seed: Colour (characteristic 16)	Yellow
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
Vikrant has distinguishing characters as Leaf: Shape: Lanceolate; Plant: Height (cm) – Tall; Pod: Pubescence: Absent, and Seed: Protein content – Medium.	

C. Distinct characteristics of reference variety:		
VL Soya 63 has distinguishing characters as Leaf: Shape: Pointed Ovate; Plant: Height (cm) – Medium; Pod: Pubescence: Present, and Seed: Protein content - High		
D. Date of commercialization of the variety		Not Commercialized
E. Agronomic and commercial attributes		
S.No.	Commercial Attributes	Details
1.	Days to Maturity: Early/ Medium/ Late	Medium
2	Production Condition: Suitability Area in the country	Central Zones
	: Time of sowing	Kharif
	: Irrigated/ Rainfed	Rainfed
	: Low fertility/ High fertility	High fertility soil
3	Fertilizer requirement (N:P:K) to attain potential yield kg/ac	30:60:30 (N: P: K)
4	Tolerance to adverse temperature/Frost and Heat - Sensitive/Tolerant	Tolerance to adverse temperature
5	Tolerance to water stagnation: Sensitive/Tolerant	Tolerant
6	Resistance/ Tolerance to pest/s	Tolerant
7	Seed Yield, q/ac (Average)	09-12 q/ha
8	Seed: Weight (100 seeds weight in g)	12-13 gms
9	Seed: Oil content (%)	18.64%
10	Seed: Protein content (%)	41-42%
11	Any other relevant value addition information specific to the variety/Hybrid in terms of trade	Four seeded pod and low pod shattering.
DUS Characteristics of Vikrant		

76. Application No.

F14	OS93	24	462
-----	------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar, West Bengal -736165** on behalf of by **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **LAL KHAIYAM**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : LAL KHAIYAM

Applicant : Sumanta Misra,
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri,
 West Bengal-735132
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F14	OS93	24	462
-----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 16/08/2024
 c. Date of acceptance : 25/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : LAL KHAIYAM
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : Not applicable
 Source of parental material : Not applicable
 Name of reference varieties : Cari Dhan 5 & Gajari

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Late (7)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Long (7)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light Red (5)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High (7)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
LAL KHAIYAM has distinguishing characters as Flag leaf attitude of blade (late observation)- Horizontal and Decorticated grain width- Medium	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Cari Dhan 5 has distinguishing characters as Flag leaf attitude of blade (late observation)- Semi-erect and Decorticated grain width- Broad	
Gajari has distinguishing characters as Flag leaf attitude of blade (late observation)- Deflexed and Decorticated grain width- Broad	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure:35,36	DUS Characteristics of LAL KHAIYAM

77. Application No.

F21	OS100	24	469
-----	-------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar, West Bengal -736165** on behalf of by **Sumanta Misra, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132** for **Farmer** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **NAGESWARI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----
The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : NAGESWARI
Applicant : Sumanta Misra,
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri, West Bengal-735132

Nationality of applicant : Indian

Application details

F21	OS100	24	469
-----	-------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 16/08/2024
c. Date of acceptance : 25/03/2026
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : NAGESWARI
Type of variety : Farmer
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : Not applicable
Name of parental material : Not applicable
Source of parental material : Not applicable
Name of reference varieties : Swarna & CO51

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long slender (5)

Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	white (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	low (3)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: NAGESWARI has distinguishing characters as Flag leaf attitude of blade (late observation) is Horizontal and Panicle Exertion is Mostly exerted.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Swarna has distinguishing characters as Flag leaf attitude of blade (late observation) is Semi-erect and Panicle Exertion is Well exerted. CO51 has distinguishing characters as Flag leaf attitude of blade (late observation) is Deflexed and Panicle Exertion is Well exerted.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure:37,38	DUS Characteristics of NAGESWARI

78. Application No.

F108	ZM 116	17	1117
------	--------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Division of Genetics & Plant Breeding, College of Agriculture, Jawahar Lal Nehru Krishi Vishwavidyalaya, Jabalpur, Madhya Pradesh- 482004** on behalf of **Smt. Mamta Jawre W/o Shri Shyam Jawre, Village: Sajkutidhana, Post- Lehgadua, Block: Tamia, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480557** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **SAJ MAKAI** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SAJ MAKAI
Applicant : Smt. Mamta Jawre W/o Shri Shyam Jawre
Address of the applicant : Village: Sajkutidhana, Post- Lehgadua, Block: Tamia, Dist: Chhindwara, Madhya Pradesh- 480557
Nationality of applicant : Indian

Application details

F108	ZM116	17	1117
------	-------	----	------

a. Number
 b. Date of receipt :31/03/2017
 c. Date of acceptance :25/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : SAJ MAKAI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Dhana Saj Mamta Makka
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm

Name of reference varieties : Bhalavi Makka & Puran Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics		SAJ MAKAI
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)		Late (7)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)		Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)		Present (9)
Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)		Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)		Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:		
SAJ MAKAI: It has distinguishing characteristics as ear: diameter without husk (in middle) is medium and kernel: shape is toothed.		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
Bhalavi Makka: It has distinguishing characteristics as kernel: shape is indented.		
Puran Makka: It has distinguishing characteristics as ear: diameter without husk (in middle) is small and kernel: shape is round.		
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized	
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-	
F. Figures: 69,70	DUS Characteristics of Saj Makai	

79. Application No.

N40	OS51	24	229
-----	------	----	-----

 filed on 27/05/2024 by **Mr. Surajit Chanda, UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata-700026, West Bengal**, on behalf of **UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata-700026, West Bengal**, for **NEW** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **SS 2014**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. P

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SS 2014
Applicant : UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd.
Address of the applicant : Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata-700026, West Bengal

Nationality of applicant : Indian

Application details

N40	OS51	24	229
-----	------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 27/05/2024
 c. Date of acceptance : 24/03/2026

Crop (Taxonomical lineage)	: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)
Denomination	: SS 2014
Type of variety	: New
Classification of variety	: Typical
Previously proposed denomination	: Not applicable
Name of parental material	: IET 4786 (Shatabdi)/IR58025B
Source of parental material	: P1: IET 4786 (Shatabdi) P2: IR58025B both are in public domain
Name of reference varieties	: NLR30491

Variety description:

A. Grouping characteristics		SS 2014
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)		Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)		Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)		Very Short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)		Short (1)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)		Medium slender (3)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)		White (1)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)		Low (3)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)		Present (9)
B. Distinct characteristics of candidate variety: SS 2014 has distinguishing characters as decorticated grain width is narrow.		
C. Distinct characteristics of reference varieties: NLR30491 has distinguishing characters as decorticated grain width is medium.		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes		
1.	Days to flowering/ anthesis: early/medium/late	92 days
2.	The best growing season to attain the potential yield	Kharif (15 th June to 15 th July)
3.	Production condition: suitability area in the country	Irrigated lowland condition
4.	Fertilizer requirement to attain potential yield (N-P-K) Kg/ha	40.5 :10.9: 8.1 NPK kg/acre
5.	Other fertilizer Kg/acre	ZnSO ₄ ·7H ₂ O: 25 kg per acre or ZnSO ₄ ·H ₂ O 16 kg per acre
6.	Name of cropping/ climatic zone in which the variety recommended for cultivation	-
7.	Resistance/Tolerance to pests/diseases	Horizontal field tolerance

8.	Zone wise yield potential (q/acre)	25.26
9.	Seed: weight (1000 seeds weight in g)	16.3
10.	Any other relevant value additional information specific to the variety/hybrid in terms of trade	Grain length :7.06 mm Grain breadth :1.83 mm
Figures : 39,40		DUS Characteristics of SS 2014

80. Application No.

F110	ZM 118	17	1143
------	--------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Shree Suresh Kushwaha, Village: Hasgora, Block: Jatara, PO: Kher, Dist: Tikamgarh, Madhya Pradesh- 472001** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Kushwaha Makai** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA ----- on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Kushwaha Makai
Applicant : Shree Suresh Kushwaha
Address of the applicant : Village: Hasgora, Block: Jatara, PO: Kher,
 Dist: Tikamgarh, Madhya Pradesh- 472001
Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number

F110	ZM118	17	1143
------	-------	----	------

 b. Date of receipt : 31/03/2017
 c. Date of acceptance : 27/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Kushwaha Makai
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference varieties : Hempuri Makka & Bhadeli Peeli Aday

Variety description:

A. Grouping characteristics	Kushwaha Makai
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Medium (5)
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Medium (5)
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	-

Plant: Hybrids and open pollinated varieties only (Characteristic 15.2)	Short (3)
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint (1)
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Kushwaha Makai: It has distinguishing characteristics as tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is curved.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Hempuri Makka & Bhadeli Peeli Aday: It has distinguishing characteristics as tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is straight.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes of candidate variety	-
F. Figures: 41	DUS Characteristics of Kushwaha Makai

81. Application No

F100	ZM108	17	1078
------	-------	----	------

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Basant Imnani, Village: Kohka, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **MAKKI DEVI** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----NA -----

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MAKKI DEVI
Applicant : Sh. Basant Imnani
Address of the applicant : Village: Kohka, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara, Pin-480557, Madhya Pradesh
Nationality of applicant : Indian

Application details

F100	ZM108	17	1078
------	-------	----	------

a. Number :
 b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 25/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : MAKKI DEVI
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : BAHORI MAKKA & PEELA MAKKA MOHGAON
 Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MAKKI DEVI has distinguishing characters as Tassel: Attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is Straight.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: Bahori Makka & Peela Makka Mohgaon have distinguishing characters as Tassel: Attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is Curved	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:68	DUS Characteristics of MAKKI DEVI

82. Application No

F98	ZM106	17	1070
-----	-------	----	------

 filed on 30/03/2017 by **Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur, Madhya Pradesh-482004** on behalf of **Sh. Man Singh Uikey S/o Balakram Uikey, Village: Kohka, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays*. L.)** having denomination **MAKKA JITH** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----NA-----on ----- NA -----

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi -110012.

Passport data of the variety : MAKKA JITH
Applicant : Sh. Man Singh Uikey
Address of the applicant : S/o Balakram Uikey, Village: Kohka, Block: Parasiya, Dist: Chhindwara-480557, Madhya Pradesh.

Nationality of applicant : Indian

Application details

F98	ZM106	17	1070
-----	-------	----	------

a. Number :
 b. Date of receipt : 30/03/2017
 c. Date of acceptance : 27/03/2026
 Crop (taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays*. L.)
 Denomination : MAKKA JITH
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : NA
 Denomination :
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : NA
 Name of reference variety : MAKKI DEVI & MAKKI DEWARTH

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrids and open pollinated varieties only (15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate variety: MAKKA JITH has distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear) is Drooping.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: MAKKI DEVI & MAKKI DEWARTH have distinguishing characters as Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear) is Straight.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figures:67	DUS Characteristics of MAKKA JITH

83. Application No.

F129	ZM137	17	1372
------	-------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Dep. of Genetics & Plant Breeding, JNKVV, Jabalpur, 482004 (M.P.)** on behalf of **Mrs. Meena Uikey, W/o. Veerbhan Uikey, Village: Bhamorikala, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara, Pin- 480559 (M.P.)** for **Farmer** variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Bhankla Makai** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Bhankla Makai
Applicant : Meena Uikey
Address of the applicant : W/o. Veerbhan Uikey, Village: Bhamorikala, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara, Pin- 480559 (M.P.)

Nationality of applicant : Indian

Application details

F129	ZM137	17	1372
------	-------	----	------

a. Number :
 b. Date of receipt : 31/03/2017
 c. Date of acceptance : 27/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Bhankla Makai
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical

Previously proposed

denomination : Meena Makka
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own material
 Name of reference varieties : Supariya Makka and Mekur Makai

Variety description:

A. Grouping characteristics	Bhankla Makai
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin coloration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrid and Open pollinated only (Characteristic 15.2)	Short
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate hybrid: Bhankla Makai has distinguishing characteristics as tassel attitude of lateral branches is curved.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Supariya Makka and Mekur Makai has distinguishing characteristics as tassel attitude of lateral branches is straight.	
D. Date of commercialization of the variety	Nil
Photographs: 71	DUS Characteristics of Bhankla Makai

84. Application No.

F122	ZM130	17	1356
------	-------	----	------

 filed on 31/03/2017 by Directorate of Research Services, JNKVV, Jabalpur-482004, Madhya Pradesh on behalf of Ms. Leema Bai, Village: Jaitpur, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara, Pin-480221 (M.P.) for Farmer variety of crop Maize (*Zea mays* L.) having denomination Leema Jait Makka the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on -----NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Leema Jait Makka
Applicant : Ms. Leema Bai
Address of the applicant : Village: Jaitpur, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara, Pin-480221 (M.P.)

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F122	ZM130	17	1356
------	-------	----	------

 b. Date of receipt : 31/03/2017
 c. Date of acceptance : 27/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Leema Jait Makka
 Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : NA
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own material
 Name of reference varieties : Kamshi Makka and Jaysare Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Leema Jait Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin coloration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrid and Open pollinated only (Characteristic 15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate hybrid: Leema Jait Makka has distinguishing characteristics as ear diameter without husk is medium and kernel shape is indented.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Kamshi Makka and Jaysare Makka has distinguishing characteristics as ear diameter without husk is small and kernel shape is round.	
D. Date of commercialization of the variety	Nil
Photographs: 72,73	DUS Characteristics of Leema Jait Makka

85. Application No.

F124	ZM132	17	1360
------	-------	----	------

 filed on 31/03/2017 by **Dr. Stuti Sharma, Dep. of Genetics & Plant Breeding, JNKVV, Jabalpur, 482004 (M.P.)** on behalf of **Sh. Nirbati Kumre Village: Jaitpur, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara, Pin-480559 (M.P)** for Farmer variety of crop **Maize (*Zea mays* L.)** having denomination **Niran Makka** the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----
 --on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : Niran Makka
Applicant : Sh. Nirbati Kumre
Address of the applicant : Village: Jaitpur, PO: Bijori, Tehsil: Tamia, Dist: Chhindwara, Pin-480559 (M.P)

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F124	ZM132	17	1360
------	-------	----	------

 b. Date of receipt : 31/03/2017

c. Date of acceptance : 27/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Maize (*Zea mays* L.)
 Denomination : Niran Makka
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Nirbati Makka
 Name of parental material : NA
 Source of parental material : Own material
 Name of reference varieties : Kamshi Makka and Jaysare Makka

Variety description:

A. Grouping characteristics	Niran Makka
Tassel: Time of anthesis (Characteristic 4)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants) (Characteristic 11)	Late
Ear: Anthocyanin coloration of silks (Characteristic 12)	Present
Plant: Length: Hybrid and Open pollinated only (Characteristic 15.2)	Medium
Ear: Type of grain (Characteristic 22)	Flint
B. Distinct characteristics of candidate hybrid:	
Niran Makka has distinguishing characteristics as Ear: Diameter without husk (in middle) is medium and Kernel: 1000 kernel weight is large.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Kamshi Makka and Jaysare Makka has distinguishing characteristics as Ear: Diameter without husk (in middle) is small and Kernel: 1000 kernel weight is medium.	
D. Date of commercialization of the variety	Nil
Photographs: 74	DUS Characteristics of Niran makka

86. Application No.

F20	OS99	24	468
-----	------	----	-----

 filed on 16/08/2024 by **Prof. (Dr.) Bidhan Roy**, Department of Seed Science and Technology, Uttar Banga Krishi Viswavidyalaya, Pundibari, Cooch Behar-736165, West Bengal, on behalf of **Sumanta Misra**, Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal for **Farmer** variety of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination **SUGANDHI DHEPI**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA ----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. P

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SUGANDHI DHEPI
Applicant : Sumanta Misra
Address of the applicant : Village & PO: Pandapara Kalibari, Dist: Jalpaiguri-735132, West Bengal

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F20	OS99	24	468
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 16/08/2024

c. Date of acceptance : 27/03/2026

Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : SUGANDHI DHEPI

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed

denomination : Not applicable

Name of parental material : Not applicable

Source of parental material : Not applicable

Name of reference varieties : SUDHA & Krishna Hamsa

Variety description:

A. Grouping characteristics	SUGANDHI DHEPI
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very long 9)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Short (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Short bold (2)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Very high (9)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: SUGANDHI DHEPI has distinguishing characters as spikelet: colour of tip of lemma is yellowish.	
C. Distinct characteristics of reference varieties: SUDHA & Krishna Hamsa has distinguishing characters as spikelet: colour of tip of lemma is white.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes	NA
Figure: 42	DUS Characteristics of SUGANDHI DHEPI

87. Application No.

N43	OS54	24	237
-----	------	----	-----

 filed on 29/05/2024 by **Mr. Surajit Chanda, UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., 20, Parkside Road, Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata-700026, West Bengal**, on behalf of **UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd., Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata-700026, West Bengal**, for **NEW** variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **SS 324**, the specification including its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----

The convention application no.----- NA----- in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in ---NA----. P

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Rules, 2003 is Office of the Registrar, PPV&FR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : SS 324
Applicant : UACI Seeds and Biotech Pvt. Ltd.
Address of the applicant : Rajeswari Niwas, 3rd Floor, Kolkata-700026, West Bengal

Nationality of applicant : Indian

Application details







N43	OS54	24	237
-----	------	----	-----







a. Number :
 b. Date of receipt : 29/05/2024
 c. Date of acceptance : 27/03/2026
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : SS 324
 Type of variety : New
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : IET 4786 (Shatabdi)/IR64(IET9671)
 Source of parental material : P1: IET 4786 (Shatabdi) P2: IR64(IET9671) both are in public domain
 Name of reference varieties : **KARJAT 4**







Variety description:







A. Grouping characteristics	SS 324
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Short (3)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long slender (5)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	White (1)


Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)		Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)		Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: SS 324 has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma is weak		
C. Distinct characteristics of reference varieties: KARJAT 4 has distinguishing characters has distinguishing characters as spikelet: density of pubescence of lemma is strong		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
E. Agronomic & Commercial Attributes		
1.	Days to flowering/ anthesis: early/medium/late	95 days
2.	The best growing season to attain the potential yield	Kharif (15 th June to 15 th July)
3.	Production condition: suitability area in the country	Irrigated mid land condition
4.	Fertilizer requirement to attain potential yield (N-P-K) Kg/ha	40.5 :10.9: 8.1 NPK kg/acre
5.	Other fertilizer Kg/acre	ZnSO ₄ ·7H ₂ O: 25 kg per acre or ZnSO ₄ ·H ₂ O: 16 kg per acre
6.	Name of cropping/ climatic zone in which the variety recommended for cultivation	-
7.	Resistance/Tolerance to pests/diseases	Horizontal field tolerance
8.	Zone wise yield potential (q/acre)	22
9.	Seed: weight (1000 seeds weight in g)	16.3
10.	Any other relevant value additional information specific to the variety/hybrid in terms of trade	Grain length :9.33 mm Grain breadth :2.17 mm
Photos: Yes		DUS Characteristics of SS 324

<p>चित्र/Fig- 1 आरईजी/2017/873/REG/2017/873 हंसा/Hansa</p>	<p>चित्र/Fig- 2 आरईजी/2017/365/REG/2017/365 सुनपुरी मक्का पीला/Sunpuri Makka Peela</p>
	
<p>भुट्टा: दाने की आकृति- शंक्वा-बेलनाकार है Ear shape is conico-cylindrical</p>	<p>पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- चौड़ा है Leaf: angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is wide</p>
<p>चित्र/Fig- 3 आरईजी/2017/365/REG/2017/365 सुनपुरी मक्का पीला/Sunpuri Makka Peela</p>	<p>चित्र/Fig- 4 आरईजी/2017/1050/REG/2017/1050 मक्का केसर/Makka Kesar</p>
	
<p>वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी)- धुमावदार Tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is curved</p>	<p>वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी)- झुकी Leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping</p>
<p>चित्र/Fig- 5 आरईजी/2017/1050/REG/2017/1050 मक्का केसर/Makka Kesar</p>	<p>चित्र/Fig- 6 आरईजी/2017/812/REG/2017/812 वटी मक्का/Vati Makka</p>
	
<p>वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- उपस्थित Tassel: anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is present</p>	<p>भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में)- मध्यम Ear: diameter without husk (in middle) is medium</p>


<p>चित्र/Fig- 7 आरईजी/2017/221/REG/2017/221 बीजाग मकाई/Bijag Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 8 आरईजी/2016/107/REG/2016/107 पिवाला लाल मक्का/Pivala Lal Makka</p>
	
<p>वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- अनुपस्थित Tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent</p>	<p>वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- उपस्थित Tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is present</p>
<p>चित्र/Fig- 9 आरईजी/2016/109/REG/2016/109 पिवाला मक्का/Pivala Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 10 आरईजी/2016/404/REG/2016/404 कुक्कड़ मक्का/Kukkad Makka</p>
	
<p>भुट्टा: आकार- शंक्वाकार Ear: shape is conical</p>	<p>वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी)- सीधी Tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is straight</p>
<p>चित्र/Fig- 11 आरईजी/2016/108/REG/2016/108 पिवाला लहन मक्का/Pivala Lahan Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 12 आरईजी/2016/110/REG/2016/110 केशरी मक्का/Keshri Makka</p>
	
<p>भुट्टा: आकार- शंक्वाकार Ear: shape is conical</p>	<p>भुट्टा: दाने के शीर्ष पर रंग- लाल है Ear: colour of top of grain is red</p>







<p>चित्र/Fig- 13 आरईजी/2017/175/REG/2017/175 पूरन मक्का/Puran Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 14 आरईजी/2017/175/REG/2017/175 पूरन मक्का/Puran Makka</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- झुकी हुई है Leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping</p>	<p>दाना: आकृति- गोल है Kernel: shape is round</p>
<p>चित्र/Fig- 15 आरईजी/2017/215/REG/2017/215 शिवधर मकई/Shivdhar Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 16 आरईजी/2017/215/REG/2017/215 शिवधर मकई/Shivdhar Makai</p>
	
<p>वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- अनुपस्थित है Tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent</p>	<p>दाना: आकृति- गोल है Kernel: shape is round</p>
<p>चित्र/Fig- 17 आरईजी/2024/0346/REG/2024/0346 जीसुलाल मकई/Jisulal Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 18 आरईजी/2024/0346/REG/2024/0346 जीसुलाल मकई/Jisulal Makai</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- संकीर्ण Leaf: width of blade (leaf of upper ear) is narrow</p>	<p>भुट्टा: आकृति- शंक्वाकार है Ear: shape is conical</p>







<p>चित्र/Fig- 19 आरईजी/2017/690/REG/2017/690 मक्का जले सफेदा/Makka Jale Safeda</p>	<p>चित्र/Fig- 20 आरईजी/2017/707/REG/2017/707 भलिरा मकई/Bhalira makai</p>
	
<p>वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- अनुपस्थित और दाना: 1000 बीजों का भार- अधिक है Tassel: anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is absent and kernel: 1000 kernel weight is large</p>	<p>पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- चौड़ा है Leaf: angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is wide</p>
<p>चित्र/Fig- 21 आरईजी/2017/707/REG/2017/707 भलिरा मकई/Bhalira makai</p>	<p>चित्र/Fig- 22 आरईजी/2017/1099/REG/2017/1099 सुबारिया मक्का/Subariya Makka</p>
	
<p>भुट्टा: आकार शंक्वा-बेलनाकार है Ear: shape is conico-cylindrical</p>	<p>पत्ती: फलक की चौड़ाई (ऊपरी भुट्टा की पत्ती)- मध्यम है Leaf: width of blade (leaf of upper ear) is medium</p>
<p>चित्र/Fig- 23 आरईजी/2018/566/REG/2018/566 तानरा मकई/Tanra Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 24 आरईजी/2018/566/REG/2018/566 तानरा मकई/Tanra Makai</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- झुकी हुई है Leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping</p>	<p>भुट्टा: भूसी के बिना व्यास (बीच में)- छोटा है Ear: diameter without husk (in middle) is small</p>

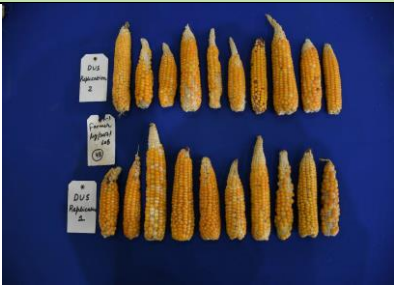





<p>चित्र/Fig- 25 आरईजी/2024/0472/REG/2024/0472 देसी पायजाम/Deshi Paizam</p>	<p>चित्र/Fig- 26 आरईजी/2024/0472/REG/2024/0472 देसी पायजाम/Deshi Paizam</p>
	
<p>पत्ती के हरे रंग की तीव्रता- मध्यम है Leaf Intensity of Green Colour- Medium</p>	<p>पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण)- अर्ध-सीधी Flag leaf attitude of blade (late observation) - Semi erect</p>
<p>चित्र/Fig- 27 आरईजी/2024/0227/REG/2024/0227 एसएस 124/SS 124</p>	<p>चित्र/Fig- 28 आरईजी/2024/0228/REG/2024/0228 एसएस 336/SS 336</p>
	
<p>छिला हुआ दाना: आकृति (पार्श्व दृश्य)- छोटा मोटा Decorticated grain shape(in lateral view) -Short bold</p>	<p>पुष्पगुच्छ: उभार- अच्छी तरह से उभरा हुआ Panicle exertion – Well exerted</p>
<p>चित्र/Fig- 29 आरईजी/2023/0058/REG/2023/0058 पैन-845/PAN-845</p>	<p>चित्र/Fig- 30 आरईजी/2024/0473/REG/2024/0473 दाल भोग/Dal Bhog</p>
	
<p>पत्ती: फलक की चौड़ाई- मध्यम है Leaf width of blade -Medium</p>	<p>पुष्पगुच्छ: शूक- उपस्थित है Panicle awn- Present</p>







<p>चित्र/Fig- 31 आरईजी/2024/0473/REG/2024/0473 दाल भोग/Dal Bhog</p>	<p>चित्र/Fig- 32 आरईजी/2024/0470/REG/2024/0470 माला सुंदरी/Mala Sundari</p>
	
<p>पत्ती: जीर्णता- पछेती Leaf Senescence- Late</p>	<p>उपशूकी: लेमा के तारुण्य का घनत्व- दुर्बल है Spikelet density of pubescence of lemma- Weak</p>
<p>चित्र/Fig- 33 आरईजी/2024/0471/REG/2024/0471 लाल मंशरा/Lal Manshra</p>	<p>चित्र/Fig- 34 आरईजी/2024/0471/REG/2024/0471 लाल मंशरा/Lal Manshra</p>
	
<p>लेमा एंथोसायनिन रंग शीर्ष से नीचे – मध्यम है Lemma anthocyanin colouration below apex- Medium</p>	<p>पत्ती: जीर्णता- पछेती Leaf Senescence- Late</p>
<p>चित्र/Fig- 35 आरईजी/2024/0462/REG/2024/0462 लाल खैयाम/Lal Khaiyam</p>	<p>चित्र/Fig- 36 आरईजी/2024/0462/REG/2024/0462 लाल खैयाम/Lal Khaiyam</p>
	
<p>पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण)- सीधी Flag leaf attitude of blade (late observation)- Horizontal</p>	<p>छिला हुआ दाना: चौड़ाई- मध्यम है Decorticated grain width- Medium</p>

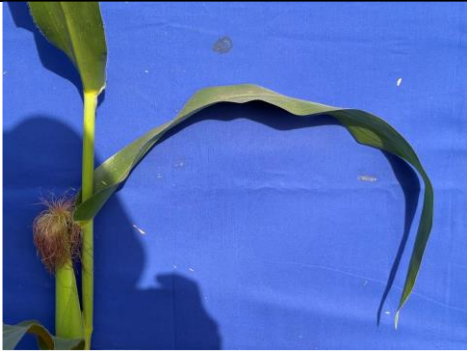





<p>चित्र/Fig- 37 आरईजी/2024/0462/REG/2024/0462 नागेश्वरी/Nageswari</p>	<p>चित्र/Fig- 38 आरईजी/2024/0462/REG/2024/0462 नागेश्वरी/Nageswari</p>
	
<p>पताका पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (आरंभिक पर्यवेक्षण)- सीधी Flag leaf attitude of blade (late observation)- Horizontal</p>	<p>पुष्पगुच्छ: उभार- अधिकतम उभरे हुए Panicle exertion – Mostly exerted</p>
<p>चित्र/Fig- 39 आरईजी/2024/0229/REG/2024/0229 एसएस 2014/SS 2014</p>	<p>चित्र/Fig- 40 आरईजी/2024/0229/REG/2024/0229 एसएस 2014/SS 2014</p>
	
<p>छिला हुआ दाना: चौड़ाई- संकीर्ण है Decorticated grain width- Narrow</p>	<p>छिला हुआ दाना: चौड़ाई- संकीर्ण है Decorticated grain width- Narrow</p>
<p>चित्र/Fig- 41 आरईजी/2017/1143/REG/2017/1143 कुशवाहा मकई/Kushwaha Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 42 आरईजी/2024/0468/REG/2024/0468 सुगंधी धेपी/Sugandhi Dhepi</p>
	
<p>पुष्पगुच्छ: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (पुष्पगुच्छ के निचले तीसरे हिस्से में)- घुमावदार है Tassel: attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is curved</p>	<p>उपशूकी: लेमा के शिरे का रंग- पीला है Spikelet: colour of tip of lemma- Yellow</p>



<p>चित्र/Fig- 43 आरईजी/2017/478/REG/2017/478 बरशोरी मक्का/Barshori Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 44 आरईजी/2017/482/REG/2017/482 मेकुर मकई/Mekur Makai</p>
	
<p>वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- उपस्थित है Tassel: Anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is Present</p>	<p>भुट्टा: आकृति- शंक्वाकार Ear: Shape is Conical.</p>
<p>चित्र/Fig- 45 आरईजी/2017/568/REG/2017/568 भडेली पीली अडे/Bhadeli Peeli Aday</p>	<p>चित्र/Fig- 46 आरईजी/2017/676/REG/2017/676 फूलवानी मक्का/Phoolvani Makka</p>
	
<p>पत्ती: तने और फलक के बीच का कोण (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- चौड़ा है Leaf: Angle between blade and stem (on leaf just above upper ear) is Wide</p>	<p>भुट्टा: दाने की पंक्तियों की संख्या- अनेक है Ear: Number of rows of grains is Many</p>
<p>चित्र/Fig- 47 आरईजी/2017/677/REG/2017/677 बोदाह मक्का/Bodah Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 48 आरईजी/2017/677/REG/2017/677 बोदाह मक्का/Bodah Makka</p>
	
<p>Tassel: Attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is Straight & Ear: Colour of top of grain is Yellow</p>	

<p>चित्र/Fig- 49 आरईजी/2017/678/REG/2017/678 खेमा मक्का/Khema Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 50 आरईजी/2017/685/REG/2017/685 मक्कापिला लाहैया/Makkapila Lahaiya</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- सीधी Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear is Straight</p>	<p>पत्ती: फलक की चौड़ाई (ऊपरी भुट्टा की पत्ती)- मध्यम है Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Medium</p>
<p>चित्र/Fig- 51 आरईजी/2017/755/REG/2017/755 गेंदा मकई/Genda Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 52 आरईजी/2017/481/REG/2017/481 किसलाई मक्का 1/Kislai Makka 1</p>
	
<p>भुट्टा: दाने की पंक्तियों की संख्या- अनेक है Ear: Number of rows of grains is Many</p>	<p>दाना: आकार- दांतेदार है Kernel: Shape is Indented</p>
<p>चित्र/Fig- 53 आरईजी/2017/567/REG/2017/567 दूध मोगरा सफेद सुखराम/Dhoodh Mogra Safed Sukhram</p>	<p>चित्र/Fig- 54 आरईजी/2017/567/REG/2017/567 दूध मोगरा सफेद सुखराम/Dhoodh Mogra Safed Sukhram</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- झुकी हुई है Leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping</p>	<p>वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- उपस्थित Tassel: anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is present</p>

<p>चित्र/Fig- 55 आरईजी/2017/608/REG/2017/608 सफेद मक्की हीरालाल/Safed Makki Heeralal</p>	<p>चित्र/Fig- 56 आरईजी/2017/608/REG/2017/608 सफेद मक्की हीरालाल/Safed Makki Heeralal</p>
	
<p>भुट्टा: आकृति- शंक्वाकार Ear: Shape is Conical</p>	
<p>चित्र/Fig- 57 आरईजी/2017/1358/REG/2017/1358 दुलारी मक्का/Dulari Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 58 आरईजी/2017/1358/REG/2017/1358 दुलारी मक्का/Dulari Makka</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- झुकी हुई है Leaf: attitude of blade (on leaf just above upper ear) is drooping</p>	<p>दाना: आकृति- गोल है Kernel: shape is Round</p>
<p>चित्र/Fig- 59 आरईजी/2017/838/REG/2017/838 भलावी मक्का/Bhalavi Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 60 आरईजी/2017/862/REG/2017/862 भडेली/Bhadeli</p>
	
<p>भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (बीच में)- मध्यम Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium</p>	<p>वल्लर: पराग कोषों का एंथोसियानिन रंग (ताजे पराग कोषों पर मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- उपस्थित Tassel: anthocyanin colouration of anthers (in middle third of main axis on fresh anthers) is present</p>

<p>चित्र/Fig- 61 आरईजी/2017/1045/REG/2017/1045 राग भारती मक्का/Rag Bharti Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 62 आरईजी/2017/971/REG/2017/971 मक्की देवार्थ/Makki Dewarth</p>
	
<p>भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (बीच में)- मध्यम Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium</p>	<p>पत्ती: फलक की चौड़ाई (ऊपरी भुट्टे की पत्ती)- मध्यम है Leaf: Width of blade (leaf of upper ear) is Medium</p>
<p>चित्र/Fig- 63 आरईजी/2017/1058/REG/2017/1058 मक्का ईश्वर/Makka Ishwar</p>	<p>चित्र/Fig- 64 आरईजी/2017/1058/REG/2017/1058 मक्का ईश्वर/Makka Ishwar</p>
	
<p>पत्ती: आच्छद का एंथोसियानिन रंग (भुट्टा के नीचे)- अनुपस्थित है Leaf: Anthocyanin colouration of sheath (below the ear) is Absent</p>	<p>दाना: पंक्ति व्यवस्था (भुट्टे के बीच में)- सीधी है Kernel: Row arrangement (middle of ear) is Straight</p>
<p>चित्र/Fig- 65 आरईजी/2017/1062/REG/2017/1062 मक्का खोबादी/Makka Khobadi</p>	<p>चित्र/Fig- 66 आरईजी/2017/1078/REG/2017/1078 मक्की देवी/Makki Devi</p>
	
<p>वल्लर: तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग (मुख्य अक्ष का मध्यवर्ती तीसरा भाग)- अनुपस्थित है Tassel: Anthocyanin colouration at base of glume (in middle third of main axis) is Absent</p>	<p>वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी)- सीधी है Tassel: Attitude of lateral branches (in lower third of tassel) is Straight</p>

<p>चित्र/Fig- 67 आरईजी/2017/1070/REG/2017/1070 मक्का जीत/Makka Jith</p>	<p>चित्र/Fig- 68 आरईजी/2017/1104/REG/2017/1104 धन मक्का/Dhana Makka</p>
	
<p>पत्ती: फलक की प्रवृत्ति (भुट्टा के ठीक ऊपर वाली पत्ती)- झुकी हुई Leaf: Attitude of blade (on leaf just above upper ear) is Drooping</p>	<p>भुट्टा: दाने के शीर्ष पर रंग- कैप के साथ पीला Ear: Colour of top of grain is yellow with cap</p>
<p>चित्र/Fig- 69 आरईजी/2017/1117/REG/2017/1117 साज मकाई/Saj Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 70 आरईजी/2017/1117/REG/2017/1117 साज मकाई/Saj Makai</p>
	
<p>भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (बीच में)- मध्यम Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium</p>	<p>दाना: आकृति- दांतेदार है Kernel: shape is Toothed</p>
<p>चित्र/Fig- 71 आरईजी/2017/1372/REG/2017/1372 भांकला मकाई/Bhankla Makai</p>	<p>चित्र/Fig- 72 आरईजी/2017/1356/REG/2017/1356 लीमा जैत मक्का/Leema Jait Makka</p>
	
<p>वल्लर: पार्श्व शाखाओं की प्रवृत्ति (वल्लर से नीचे तीसरी)- घुमावदार है Tassel attitude of lateral branches is curved</p>	<p>भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (बीच में)- मध्यम Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium</p>

<p>चित्र/Fig- 73 आरईजी/2017/1356/REG/2017/1356 लीमा जैत मक्का/Leema Jait Makka</p>	<p>चित्र/Fig- 74 आरईजी/2017/1360/REG/2017/1360 नीरन मक्का/Niran Makka</p>
	
<p>दाना: आकृति- धंसी हुई है Kernel shape is indented</p>	<p>भुट्टा: बिना भूसी के व्यास (बीच में)- मध्यम Ear: Diameter without husk (in middle) is Medium</p>