



INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 Of The Patents Rules)

क्रमांक : 044112788
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 318480
आवेदन सं. / Application No. : 18/CHE/2014
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 03/01/2014
पेटेंटी / Patentee : 1.KAMARAJ COLLEGE OF ENGINEERING AND
TECHNOLOGY 2.INNASI MUTHU GANESH MOORTHY

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित AN ALKALINE PROTEASE ENZYME PURIFYING, RECOVERING APPARATUS AND PROCESS THEREOF नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 3rd day of January 2014 से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled AN ALKALINE PROTEASE ENZYME PURIFYING, RECOVERING APPARATUS AND PROCESS THEREOF as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 3rd day of January 2014 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 20/08/2019
Date of Grant :

Okrajla
पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 3rd day of January 2016 को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 3rd day of January 2016 and on the same day in every year thereafter.



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 Of The Patents Rules)

क्रमांक : 044125801
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 355156
आवेदन सं. / Application No. : 201741014528
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 24/04/2017
पेटेंटी / Patentee : 1.KAMARAJ COLLEGE OF ENGINEERING &
TECHNOLOGY 2.RONALDO ANUF. A 3.GANESH
MOORTHY. I

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित EFFECTIVE BIOLOGICAL DELIGNIFICATION OF NOXIOUS LIGNOCELLULOSIC SUBSTRATE PROSOPIS JULIFLORA FOR BIOETHANOL PRODUCTION WITH NEWLY ISOLATED PAECILOMYCES SP. GARJ नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 24th day of April 2017 से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled EFFECTIVE BIOLOGICAL DELIGNIFICATION OF NOXIOUS LIGNOCELLULOSIC SUBSTRATE PROSOPIS JULIFLORA FOR BIOETHANOL PRODUCTION WITH NEWLY ISOLATED PAECILOMYCES SP. GARJ as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 24th day of April 2017 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 01/01/2021
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 24th day of April 2019 को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 24th day of April 2019 and on the same day in every year thereafter.



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 Of The Patents Rules)

क्रमांक : 044134116
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 377808
आवेदन सं. / Application No. : 202041053515
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 09/12/2020
पेटेंटी / Patentee : DR. B. KARTHIKEYAN

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A SIMPLE METHOD TO SYNTHESIZE CERIUM OXIDE NANOMATERIAL WITH ENHANCED ELECTROCHEMICAL PROPERTIES नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 9th day of December 2020 से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled A SIMPLE METHOD TO SYNTHESIZE CERIUM OXIDE NANOMATERIAL WITH ENHANCED ELECTROCHEMICAL PROPERTIES as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 9th day of December 2020 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 24/09/2021
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 9th day of December 2022 को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 9th day of December 2022 and on the same day in every year thereafter.



Australian Government

IP Australia

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021107057

The Commissioner of Patents has granted the above patent on 17 November 2021, and certifies that the below particulars have been registered in the Register of Patents.

Name and address of patentee(s):

K. Kala of Associate Professor, Department of Computer Science, Nachiappa swamigal Arts and Science College Koviloor, Karaikudi Tamil Nadu 630307 India

V.A. PRAVINA of Assistant Professor, Department of Electronics and Communication Engineering, DMI College of Engineering NH-48, Palanchur, Nazarethpet Post Chennai, Tamil Nadu 600123 India

P.K. Poonguzhali of Associate Professor, Department of Electronics and Communication Engineering, Hindusthan College of Engineering and Technology Othakalmandapam, Coimbatore Tamil Nadu 641032 India

R. Vidhya of Associate Professor, Department of Computer Science and Engineering, Hindusthan College of Engineering and Technology Othakalmandapam Coimbatore 641032 India

B. G. Geetha of Professor, Department of Computer Science and Engineering, K.S. Rangasamy College of Technology Tiruchengode Tamil Nadu 637215 India

D. Vendhan of Assistant Professor, Department of Information Technology, KAMARAJ College of Engineering and Technology SPGC Nagar, K. Vellakulam Madurai, Tamil Nadu 625701 India

S. Abarna of Assistant Professor, Department of Computer Science and Engineering, Grace College of Engineering Mullakkadu Tuticorin, Tamil Nadu 628005 India

M. Krishna Kumar of Assistant Professor, Department of Electronics and Communication Engineering, Grace College of Engineering Mullakkadu Tuticorin, Tamil Nadu 628005 India

T. Murugeswari of Assistant Professor, Department of Electrical and Electronics Engineering, Hindusthan College of Engineering and Technology, Valley campus Pollachi Highway Coimbatore Tamil Nadu, 641032 India

T. Manjula of Assistant Professor, Department of Electrical and Electronics Engineering, Hindusthan College of Engineering and Technology, Valley campus Pollachi Highway Coimbatore Tamil Nadu, 641032 India

Title of invention:

Node discovery mechanism for IoT capillary Networks

Name of inventor(s):

Kala, K.; PRAVINA, V. A.; Poonguzhali, P. K.; Vidhya, R.; Geetha, B. G.; Vendhan, D.; Abarna, S.; Krishna Kumar, M.; Murugeswari, T. and Manjula, T.

Term of Patent:

Eight years from 24 August 2021



Dated this 17th day of November 2021

Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.



Australian Government

IP Australia

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021107057

NOTE: This Innovation Patent cannot be enforced unless and until it has been examined by the Commissioner of Patents and a Certificate of Examination has been issued. See sections 120(1A) and 129A of the Patents Act 1990, set out on the reverse of this document.



Dated this 17th day of November 2021

Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.



Australian Government

IP Australia

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021102178

The Commissioner of Patents has granted the above patent on 2 June 2021, and certifies that the below particulars have been registered in the Register of Patents.

Name and address of patentee(s):

P. Asha of Assistant Professor, Dept.of Computer Science and Engineering Sathyabama Institute of Science and Technology, Jeppiaar Nagar, Chennai, Tamil Nadu - 600119 India

Arjun. S of CEO, Sentient Software Solutions Pvt. Ltd, Thamarai Tech Park, Level 5 S.P. Plot No.16-19 & 20A, Thiruvika Industrial Estate, Inner Ring Road, Chennai - 600 032 India

Krishna Priya of Senior Lecturer, Dept.of Electrical & Communication Engg., College of Engineering National University of Science and Technology, Muscat, Sultanate of Oman, Oman

Deivanai Gurusamy of Lecturer, Department of Information Technology, College of Informatics BuleHora University, Oromia Region- 144, Ethiopia

S. Balkani of Professor, Department of ECE, Government College of Engineering Tirunelveli – 627 007 India

M. Mohammadha Hussaini of Associate Professor & Head, Dept.of Electrical & Electronics Engg. Institute of Road and Transport Technology, Vasavi College Post, Erode – 638 316 India

M. Nisha Angeline of Professor and Head, Department of ECE Velalar College of Engineering and Technology, Thindal, Erode – 638 012 India

S. K. Manikandan of Professor, Dept.of Electrical & Electronics Engg. Velalar College of Engineering and Technology, Thindal, Erode – 638 012 India

Rajesh Muthumari of Director, Digicliff Solutions Private Limited, Plot No.4, Nagal nagar A.Kosakulam, Anaiyur post. Madurai North- 625 017 India

A. Rajavel of Assistant Professor, Dept.of Electronics&Instrumentation Engg Kamaraj College of Engineering and S.P.G.C. Nagar, K. Vellakulam – 625 701, Madurai, India

Title of invention:

CHALLENGE RESPONSE AUTHENTICATION MECHANISM WITH DYNAMIC QUESTIONS AGAINST BLIND ATTACKS FOR COGNITIVE IoT NETWORKS

Name of inventor(s):

Asha, P.; S., Arjun.; Priya, Krishna; Gurusamy, Deivanai; Balkani, S.; Hussaini, M. Mohammadha; Angeline, M. Nisha; Manikandan, S. K.; Muthumari, Rajesh and Rajavel, A.

Term of Patent:

Eight years from 24 April 2021



Dated this 2nd day of June 2021

Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.



Australian Government

IP Australia

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021102178

NOTE: This Innovation Patent cannot be enforced unless and until it has been examined by the Commissioner of Patents and a Certificate of Examination has been issued. See sections 120(1A) and 129A of the Patents Act 1990, set out on the reverse of this document.



Dated this 2nd day of June 2021

Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.



Australian Government

IP Australia

CERTIFICATE OF GRANT INNOVATION PATENT

Patent number: 2021100847

The Commissioner of Patents has granted the above patent on 7 April 2021, and certifies that the below particulars have been registered in the Register of Patents.

Name and address of patentee(s):

P. Swathika of Assistant Professor, Dept.of CSE, Kamaraj College of Engineering and Tech C Nagammal Campus, Vellakulam, Madurai District, Tamil Nadu- 625701 India

B. Vinoth Kumar of Assistant Professor, Compter Applications, Ayya Nadar Janaki Ammal College Sivakasi Tamil Nadu- 626123 India

P. Abinaya of Assistant Professor, Dept.of CSE, Mepco Schlenk Engineering College Mepco Nagar Sivakasi, Tamil Nadu - 626005 India

Title of invention:

BLOCKCHAIN BASED MULTIPLE AUTHORITIES SIGNATURE MODEL FOR INDUSTRIAL IOT APPLICATIONS

Name of inventor(s):

Swathika, P.; Vinoth Kumar, B. and Abinaya, P.

Term of Patent:

Eight years from 10 February 2021

NOTE: This Innovation Patent cannot be enforced unless and until it has been examined by the Commissioner of Patents and a Certificate of Examination has been issued. See sections 120(1A) and 129A of the Patents Act 1990, set out on the reverse of this document.



Dated this 7th day of April 2021

Commissioner of Patents

PATENTS ACT 1990

The Australian Patents Register is the official record and should be referred to for the full details pertaining to this IP Right.



ORIGINAL

मूल/No : 124110



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाणपत्र
CERTIFICATE OF REGISTRATION OF DESIGN

डिजाइन सं. / Design No. : 364426-001
तारीख / Date : 19/05/2022
पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :
देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **SOLAR PANEL** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी **13-04** में 1.Dr. D. Prince Winston 2. Dr. B. Gurukarthik Babu 3.Dr. G. Sakthivel 4.Mr. S. Ramesh Prabhu 5.Mr. T. Hariharasudhan 6.Ms. S. Suriya Kala 7.Mr. M. Pravin 8.Mr. P. Meenatchi Sundaram के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

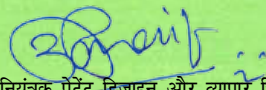
Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class **13-04** in respect of the application of such design to **SOLAR PANEL** in the name of 1.Dr. D. Prince Winston 2. Dr. B. Gurukarthik Babu 3.Dr. G. Sakthivel 4.Mr. S. Ramesh Prabhu 5.Mr. T. Hariharasudhan 6.Ms. S. Suriya Kala 7.Mr. M. Pravin 8.Mr. P. Meenatchi Sundaram.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS

निर्गमन की तारीख/Date of Issue : 06/01/2023


महानियंत्रक पेटेंट डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति देश के नाम पर की गई है। डिजाइन का सत्त्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

*The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 of The Patents Rules)

क्रमांक : 044142163
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 399456
आवेदन सं. / Application No. : 4630/CHE/2013
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 15/10/2013
पेटेंटी / Patentee : KAMARAJ COLLEGE OF ENGINEERING AND
TECHNOLOGY

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A MECHANICAL HEART PUMP MACHINE नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2013 के पंद्रहवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled A MECHANICAL HEART PUMP MACHINE as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 15th day of October 2013 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 17/06/2022
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टूबर 2015 के पंद्रहवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 15th day of October 2015 and on the same day in every year thereafter.



ORIGINAL

मूल/No : 131400



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाणपत्र
CERTIFICATE OF REGISTRATION OF DESIGN

डिजाइन सं. / Design No. : 375461-001
तारीख / Date : 12/12/2022
पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :
देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **SPACER WITH STRIP SLOT FOR TUBELESS TIRE** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 12-16 में 1.Dr K Kannan 2. Dr M Prithiviraj 3.Mr R Rajprabu 4.Mr S David Blessley 5.Dr S Jeya Devi के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

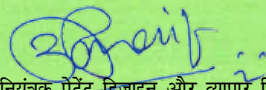
Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 12-16 in respect of the application of such design to **SPACER WITH STRIP SLOT FOR TUBELESS TIRE** in the name of 1.Dr K Kannan 2. Dr M Prithiviraj 3.Mr R Rajprabu 4.Mr S David Blessley 5.Dr S Jeya Devi.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

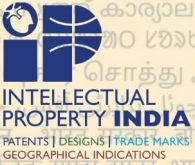
INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS

निर्गमन की तारीख/Date of Issue : 20/03/2023


महानियंत्रक पेटेंट डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति देश के नाम पर की गई है। डिजाइन का सत्त्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

*The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL
क्रम सं/ Serial No. : 143518



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 387284-001

तारीख / Date : 30/05/2023

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* : भारत सरकार, बन्द

देश / Country : भारत

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **INCENSE BURNER** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 11-02 में 1.Dr M Prithiviraj 2. Mr R Rajprabu 3.Dr K Kannan 4.Dr S Senthil 5.Ms M Sangeetha Lakshmi के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 11-02 in respect of the application of such design to **INCENSE BURNER** in the name of 1.Dr M Prithiviraj 2. Mr R Rajprabu 3.Dr K Kannan 4.Dr S Senthil 5.Ms M Sangeetha Lakshmi.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अधधीन प्रवधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 06/09/2023
Date of Issue



[Signature]

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 166543



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 407961-001

तारीख / Date : 19/02/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो MICROSTRIP ARRAY ANTENNA USING SPACE FILLING CURVE से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 14-03 में 1.Kamaraj College Of Engineering And Technology 2. Dr.N.M.Mary Sindhuja 3.Dr.T.Pandiselvi 4.Mrs.C.Nagavani 5.Mr.R.Rajprabu 6.Mr.R.Ashok 7.Ms.R.Mathu Mietha 8.Ms.T.N.Avushatha 9.Ms.V.Karthikadevi के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 14-03 in respect of the application of such design to MICROSTRIP ARRAY ANTENNA USING SPACE FILLING CURVE in the name of 1.Kamaraj College Of Engineering And Technology 2. Dr.N.M.Mary Sindhuja 3.Dr.T.Pandiselvi 4.Mrs.C.Nagavani 5.Mr.R.Rajprabu 6.Mr.R.Ashok 7.Ms.R.Mathu Mietha 8.Ms.T.N.Avushatha 9.Ms.V.Karthikadevi.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



उच्चारण की संज्ञिका

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न

Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 26/04/2024
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 168401



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र

Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 408543-001

तारीख / Date : 23/02/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो LUGGAGE RACK WITH FOLDABLE SOLAR PANEL FOR E-VEHICLE से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 12-16 में 1.Dr.S.Thanga Kasi Rajan 2. Mr.G Anand 3.Mr.M.Dinesh Karthick 4.Mr. P. Thirumurugan 5.Mr. B.K.Parrthipan 6.Dr.J.Rajesh Babu 7.Dr. P.Sureshkumar 8.Mr. S.Alwyn Rajiv 9.Dr. S.Senthil 10.Dr. S.Gandhi 11.Dr. R.Suresh Babu 12.Dr. D.Prince Winston के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 12-16 in respect of the application of such design to LUGGAGE RACK WITH FOLDABLE SOLAR PANEL FOR E-VEHICLE in the name of 1.Dr.S.Thanga Kasi Rajan 2. Mr.G Anand 3.Mr.M.Dinesh Karthick 4.Mr. P. Thirumurugan 5.Mr. B.K.Parrthipan 6.Dr.J.Rajesh Babu 7.Dr. P.Sureshkumar 8.Mr. S.Alwyn Rajiv 9.Dr. S.Senthil 10.Dr. S.Gandhi 11.Dr. R.Suresh Babu 12.Dr. D.Prince Winston.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अधधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



Signature of Controller General

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 09/05/2024
Date of Issue :

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL
क्रम सं/ Serial No. : 170894



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 413559-001

तारीख / Date : 15/04/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **AN INNOVATIVE DESIGN OF SUSTAINABLE TABLE USING CORPORATE WASTES** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 06-03 में 1.P.Ganeshprabhu 2. S.Brinth 3.S.Senthil 4.S.Thanga Kasi Rajan 5.U.Varshidha 6.A.G.Niranjana 7.G.Aravindh Aarya 8.D.Senthilkumar 9.N. Hariharan के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 06-03 in respect of the application of such design to **AN INNOVATIVE DESIGN OF SUSTAINABLE TABLE USING CORPORATE WASTES** in the name of 1.P.Ganeshprabhu 2. S.Brinth 3.S.Senthil 4.S.Thanga Kasi Rajan 5.U.Varshidha 6.A.G.Niranjana 7.G.Aravindh Aarya 8.D.Senthilkumar 9.N. Hariharan.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 28/05/2024
Date of Issue



(Signature)
महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकता है। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL
क्रम सं/ Serial No. : 178529



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India
डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 414691-001
तारीख / Date : 24/04/2024
पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :
देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **SLIT CUTTING ASSEMBLY FOR INSTANT REMOVAL OF EDIBLE OIL FROM DEFECTIVE POUCHES** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 08-03 में 1.Dr. K. Kannan 2. Dr. M. Prithiviraj 3.Mr. N.R. Madhan 4.Dr. S. Senthil 5.Ms. M. Sangeetha Lakshmi के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 08-03 in respect of the application of such design to **SLIT CUTTING ASSEMBLY FOR INSTANT REMOVAL OF EDIBLE OIL FROM DEFECTIVE POUCHES** in the name of 1.Dr. K. Kannan 2. Dr. M. Prithiviraj 3.Mr. N.R. Madhan 4.Dr. S. Senthil 5.Ms. M. Sangeetha Lakshmi.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।
In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 22/08/2024
Date of Issue :



(Signature)
इनाम की संवि

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निर्बंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL
क्रम सं/ Serial No. : 179216



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 416790-001

तारीख / Date : 14/05/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **LED LIGHT BOARD** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 26-04 में 1.Dr P Ganeshprabhu 2. S.Brinth 3.S.Senthil 4.K.Abinanthan 5.A.Uvaraj 6.V.Saravanakumar 7.N.Hariharan 8.G.Aravindh Aarya 9.V. Perumal 10.B.K.Parrthipan के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 26-04 in respect of the application of such design to **LED LIGHT BOARD** in the name of 1.Dr P Ganeshprabhu 2. S.Brinth 3.S.Senthil 4.K.Abinanthan 5.A.Uvaraj 6.V.Saravanakumar 7.N.Hariharan 8.G.Aravindh Aarya 9.V. Perumal 10.B.K.Parrthipan.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



Signature
इनात की संवि

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि :
Date of Issue : 30/08/2024

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकता है। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India
पेटेंट प्रमाण पत्र | Patent Certificate

(पेटेंट नियमावली का नियम 74) | (Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No. : 551817
आवेदन सं. / Application No. : 201841043969
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 22/11/2018
पेटेंटी / Patentee : 1.Chengathir selvi Murugesan 2.Muneeswaran Karupiah
3.PrathibaT

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **THERMAL FACE RECOGNITION USING MULTI-RESOLUTION TRANSFORM FOR BIOMETRIC AUTHENTICATION** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख नवम्बर 2018 के बाईसवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled **THERMAL FACE RECOGNITION USING MULTI-RESOLUTION TRANSFORM FOR BIOMETRIC AUTHENTICATION** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 22nd day of November 2018 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



(Signature)
पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 01/10/2024
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, नवम्बर 2020 के बाईसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।
Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 22nd day of November 2020 and on the same day in every year thereafter.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 181899



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र

Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 414781-001

तारीख / Date : 25/04/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो WALL TILES (SET) से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 25-02 में 1. Dr P Ganeshprabhu 2. S.Brintha 3.S.Senthil 4.U.Varshidha 5.A.G.Niranjana 6.S.Thanga Kasi Rajan 7.B.K.Parrthipan 8.N. Hariharan 9.G.Aravindh Aarya के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 25-02 in respect of the application of such design to WALL TILES (SET) in the name of 1.Dr P Ganeshprabhu 2. S.Brintha 3.S.Senthil 4.U.Varshidha 5.A.G.Niranjana 6.S.Thanga Kasi Rajan 7.B.K.Parrthipan 8.N. Hariharan 9.G.Aravindh Aarya.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 03/10/2024



उन्नत की संज्ञि

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है। The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 182114



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 415542-001

तारीख / Date : 30/04/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो ORGANIC VEGETABLE DETECTOR से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 10-99 में 1.Dr.Aghila Rajagopal 2. Mrs.V.Gayathri 3.Mrs.P.Mahalakshmi 4.Mrs.S.Gayathri 5.Dr.M.Arunachalam के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 10-99 in respect of the application of such design to ORGANIC VEGETABLE DETECTOR in the name of 1.Dr.Aghila Rajagopal 2. Mrs.V.Gayathri 3.Mrs.P.Mahalakshmi 4.Mrs.S.Gayathri 5.Dr.M.Arunachalam.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्वधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



इकात की नसिब

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 07/10/2024 Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है। The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 183215



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 428054-001

तारीख / Date : 23/08/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **POTABLE CHAIR CUM LADDERF** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 06-03 में 1.Dr.B.K.Parrthipan 2. Aniket Lakra 3.V.Aathi 4.V.Naveen Sarathi 5.Dr.B.Balavairavan 6.Dr.P.Narayanasamy 7.Dr.S.Thanga Kasi Rajan 8.Dr.S.Senthil के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 06-03 in respect of the application of such design to **POTABLE CHAIR CUM LADDERF** in the name of 1.Dr.B.K.Parrthipan 2. Aniket Lakra 3.V.Aathi 4.V.Naveen Sarathi 5.Dr.B.Balavairavan 6.Dr.P.Narayanasamy 7.Dr.S.Thanga Kasi Rajan 8.Dr.S.Senthil.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्वधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 24/10/2024
Date of Issue



(Signature)
कुन्त की रांजिव

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निर्बंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL
क्रम सं/ Serial No. : 190960



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. 426068-001

तारीख / Date 07/08/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date*

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **POLYGON SHAPED LOBAN BURNING STAND** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 11-02 में 1.M.Prithiviraj 2. K.Kannan 3.S.Senthil 4.M.Sangeethalakshmi के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 11-02 in respect of the application of such design to **POLYGON SHAPED LOBAN BURNING STAND** in the name of 1.M.Prithiviraj 2. K.Kannan 3.S.Senthil 4.M.Sangeethalakshmi.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।
In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

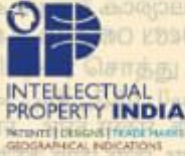


Signature
उज्ज्वला पी. सिंह

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 28/01/2025
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यालयों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 192146



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. 432140-001

तारीख / Date 28/09/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date*

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो TYRE से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 12-15 में 1.M.Prithiviraj 2. K.Kannan 3.S.Senthil 4.M.Sangeethalakshmi 5.K.Dinesh 6.V.Muthupandi 7.J.Saroj Kanna 8.K.Arun Pratop के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 12-15 in respect of the application of such design to TYRE in the name of 1.M.Prithiviraj 2. K.Kannan 3.S.Senthil 4.M.Sangeethalakshmi 5.K.Dinesh 6.V.Muthupandi 7.J.Saroj Kanna 8.K.Arun Pratop.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 11/02/2025
Date of Issue



Signature
उत्तम पी सिंह

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पांच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 193406



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 439468-001

तारीख / Date : 04/12/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **YARN BREAKAGE DETECTION DEVICE WITH INTEGRATED CAMERA SLIDER** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 15-06 में 1.Prathiba T 2. R.Sureshbabu 3.P.Muthumari 4.S.Nisha Rani 5.R.Sakthivel Murugan 6.P.Ramalakshmi 7.R.Mohan 8.M.Ragul 9.C.Ariswaran 10.S.Ramachandra Boopathi 11.A.Bose 12.M.Sugumar के नाम में उपयुक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 15-06 in respect of the application of such design to **YARN BREAKAGE DETECTION DEVICE WITH INTEGRATED CAMERA SLIDER** in the name of 1.Prathiba T 2. R.Sureshbabu 3.P.Muthumari 4.S.Nisha Rani 5.R.Sakthivel Murugan 6.P.Ramalakshmi 7.R.Mohan 8.M.Ragul 9.C.Ariswaran 10.S.Ramachandra Boopathi 11.A.Bose 12.M.Sugumar.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 27/02/2025
Date of Issue :



(Signature)
उज्ज्वला पी. शर्मा

सहानियंत्रक-पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पांच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 212928



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 465382-001
तारीख / Date : 11/07/2025
पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :
देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो BICYCLE से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 12-11 में 1.Dr.B.K.Parrthipan 2. Dr. N. Mohammed Raffic 3.Dr. Karthik Babu NB 4.Dr. Pradeepraja C 5.Dr.B.Balavairavan 6.Dr.P. Narayanasamy 7.Dr.S.Thanga Kasi Rajan 8.Dr.R.Baskaran 9.Dr.S.Senthil के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 12-11 in respect of the application of such design to BICYCLE in the name of 1.Dr.B.K.Parrthipan 2. Dr. N. Mohammed Raffic 3.Dr. Karthik Babu NB 4.Dr. Pradeepraja C 5.Dr.B.Balavairavan 6.Dr.P. Narayanasamy 7.Dr.S.Thanga Kasi Rajan 8.Dr.R.Baskaran 9.Dr.S.Senthil.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



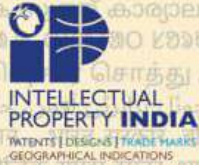
Handwritten signature of the Controller General

महानिदेशक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 06/11/2025
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 222192



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 474647-001

तारीख / Date : 23/09/2025

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **SYRINGE PUMP** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 15-02 में 1.Dr.M.Prithiviraj 2. Dr.K.Kannan 3.Dr.S.Senthil 4.Mr.A.Ganesan 5.Mr.K.Harirajan 6.)Mr.B.Yogacharan 7.Mr.K.Trishna 8.Mr.M.Sanjay Kumar 9.Mr.R.Madhan Kumar 10.Mr.B.Sangareshwaran के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 15-02 in respect of the application of such design to **SYRINGE PUMP** in the name of 1.Dr.M.Prithiviraj 2. Dr.K.Kannan 3.Dr.S.Senthil 4.Mr.A.Ganesan 5.Mr.K.Harirajan 6.)Mr.B.Yogacharan 7.Mr.K.Trishna 8.Mr.M.Sanjay Kumar 9.Mr.R.Madhan Kumar 10.Mr.B.Sangareshwaran.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अधधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



Signature
उत्तम मंडी

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 29/01/2026
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

कम सं/ Serial No. : 222500



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. 477303-001

तारीख / Date 17/10/2025

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date*

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **PESTICIDE SPRAYER** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 15-03 में 1.Dr.P.Balasundar 2. Dr.P.Narayanasamy 3.Dr.S.Rajeshbabu 4.Dr.K.Kannan 5.Dr.S.Senthil 6.B.Sangareshwaran 7.A.Arunath 8.S.Gokul 9.R.Mathiya Vedha Niranjan 10.K.Sriram Narayanan 11.S.Ragavarshini के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 15-03 in respect of the application of such design to **PESTICIDE SPRAYER** in the name of 1.Dr.P.Balasundar 2. Dr.P.Narayanasamy 3.Dr.S.Rajeshbabu 4.Dr.K.Kannan 5.Dr.S.Senthil 6.B.Sangareshwaran 7.A.Arunath 8.S.Gokul 9.R.Mathiya Vedha Niranjan 10.K.Sriram Narayanan 11.S.Ragavarshini.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अधधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



Signature
उज्ज्वल पंडित

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 02/02/2026
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 228680



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 477652-001
 तारीख / Date : 21/10/2025
 पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :
 देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो **MOBILE CASE** से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 03-01 में 1.Dr.P.Balasundar 2. B.Sangareshwaran 3.K.Mohammed Shakeel Umar 4.S.Pevin Kumar 5.A.Usman Fayaz 6.E.Boopathy 7.Dr.P.Narayanasamy 8.Dr.B.K.Parrthipan 9.Dr.K.Kannan 10.Dr.S.Senthil के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 03-01 in respect of the application of such design to **MOBILE CASE** in the name of 1.Dr.P.Balasundar 2. B.Sangareshwaran 3.K.Mohammed Shakeel Umar 4.S.Pevin Kumar 5.A.Usman Fayaz 6.E.Boopathy 7.Dr.P.Narayanasamy 8.Dr.B.K.Parrthipan 9.Dr.K.Kannan 10.Dr.S.Senthil.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अधधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 01/04/2026
 Date of Issue



(Signature)
 उज्जाला पी सिंह

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
 Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पचास वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 232220



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र

Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 410256-001

तारीख / Date : 12/03/2024

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो MEDICAL TRAY BOX से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 03-01 में 1.Madhan N R 2. C.Deepak kumar 3.K.Vishnu Vardhan 4.M.Sakthivel 5.S.Mithun 6.A.kaliraj 7.N.Hariharan के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 03-01 in respect of the application of such design to MEDICAL TRAY BOX in the name of 1.Madhan N R 2. C.Deepak kumar 3.K.Vishnu Vardhan 4.M.Sakthivel 5.S.Mithun 6.A.kaliraj 7.N.Hariharan.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



Handwritten signature of the Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 06/05/2026
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वतःाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निर्बंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 230793



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 491563-001

तारीख / Date : 18/02/2026

पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :

देश / Country

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो ACCUPRESSURE SHOE से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 02-04 में 1.Dr. K. Ragini 2. Dr. R. Ashok 3.Dr. M. Prithiviraj 4.Dr. K. Kannan 5.L. Parameshwaran 6.N. Radhakrishnan 7.S, Mariprakash 8.A. Rithika 9.M. Renugadevi 10.Meghaa. S के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 02-04 in respect of the application of such design to ACCUPRESSURE SHOE in the name of 1.Dr. K. Ragini 2. Dr. R. Ashok 3.Dr. M. Prithiviraj 4.Dr. K. Kannan 5.L. Parameshwaran 6.N. Radhakrishnan 7.S, Mariprakash 8.A. Rithika 9.M. Renugadevi 10.Meghaa. S.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्याधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.



उत्पादक
उत्पादक

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

जारी करने की तिथि : 16/04/2026
Date of Issue

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निबंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।

The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.



ORIGINAL

क्रम सं/ Serial No. : 233276



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

डिजाइन के पंजीकरण का प्रमाण पत्र | Certificate of Registration of Design

डिजाइन सं. / Design No. : 487779-001
 तारीख / Date : 19/01/2026
 पारस्परिकता तारीख / Reciprocity Date* :
 देश / Country :

प्रमाणित किया जाता है कि संलग्न प्रति में वर्णित डिजाइन जो PHOTOREACTOR से संबंधित है, का पंजीकरण, श्रेणी 24-01 में 1.Dr.K.M.Manikandan 2. Dr.P.Narayanasamy 3.Dr.B.Balavairavan 4.Dr.B.K.Parrthipan 5.Dr.S.Senthil के नाम में उपर्युक्त संख्या और तारीख में कर लिया गया है।

Certified that the design of which a copy is annexed hereto has been registered as of the number and date given above in class 24-01 in respect of the application of such design to PHOTOREACTOR in the name of 1.Dr.K.M.Manikandan 2. Dr.P.Narayanasamy 3.Dr.B.Balavairavan 4.Dr.B.K.Parrthipan 5.Dr.S.Senthil.

डिजाइन अधिनियम, 2000 तथा डिजाइन नियम, 2001 के अध्वधीन प्रावधानों के अनुसरण में।

In pursuance of and subject to the provisions of the Designs Act, 2000 and the Designs Rules, 2001.

जारी करने की तिथि : 14/05/2026
Date of Issue



उज्ज्वल सिंह

महानियंत्रक पेटेंट, डिजाइन और व्यापार चिह्न
Controller General of Patents, Designs and Trade Marks

*पारस्परिकता तारीख (यदि कोई हो) जिसकी अनुमति दी गई है तथा देश का नाम। डिजाइन का स्वत्वाधिकार पंजीकरण की तारीख से दस वर्षों के लिए होगा जिसका विस्तार, अधिनियम एवं नियम के निर्बंधनों के अधीन, पाँच वर्षों की अतिरिक्त अवधि के लिए किया जा सकेगा। इस प्रमाण पत्र का उपयोग विधिक कार्यवाहियों अथवा विदेश में पंजीकरण प्राप्त करने के लिए नहीं हो सकता है।
 The reciprocity date (if any) which has been allowed and the name of the country. Copyright in the design will subsist for ten years from the date of Registration, and may under the terms of the Act and Rules, be extended for a further period of five years. This Certificate is not for use in legal proceedings or for obtaining registration abroad.