



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

एकस्व/PATENTS|अभिकल्प/DESIGNS|
व्यापार चिह्न/TRADE MARKS|भौगोलिक
उपदर्शन/GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

**भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA**

एकस्व कार्यालय /THE PATENT OFFICE
बौद्धिक सम्पदा भवन / I.P.O. BUILDING
सी.पी. 2, सेक्टर V/ CP-2, Sector V,
साल्ट लेक सिटी/Salt Lake City
कोलकाता/ Kolkata- 700091
दूरभाष / Tel. No.: (091)(033)223679101
फैक्स/ Fax : 033- 23671988
ई मेल/ Email : kolkata-patent@nic.in
वेबसाइट /Website:<http://ipindia.nic.in>

सं. \ No. 1277/KOL/2012

दिनांक \ Dated the 12/04/2023

सेवा में, \ To :

Address of Service:- S. BANERJEE C/O L.S.DAVAR & CO. 32, RADHA MADHAB DUTTA GARDEN LANE KOLKATA-700010

Email Id:- davar@cal2.vsnl.net.in, kolkatapatent@lsdavar.in

विषय :- पेटेंट आवेदन संख्या 1277/KOL/2012 के संबंध में अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट अनुदान तथा पेटेंट रजिस्टर में प्रविष्टि की सूचना
Sub :- Intimation of the grant and recordal of patent under section 43 of the Act in respect of patent application no. 1277/KOL/2012

महोदय/महोदया,
Sir/Madam,

आपको सूचित किया जाता है कि पेटेंट अधिनियम, 1970 की धारा 12 व 13 तथा उस आधार पर बने नियम के तहत उपर्युक्त पेटेंट आवेदन के परीक्षण [व 22/03/2022 को हुई सुनवाई] के उपरांत एतद्वारा पेटेंट अनुदान किया जाता है। तथा पेटेंट अनुदान की प्रविष्टि 12/04/2023 को पेटेंट रजिस्टर में कर दी गयी है।

This is to Inform you that following the examination of above mentioned patent application under section 12 and 13 of The Patents Act, 1970 and Rules made thereunder [and hearing held on 22/03/2022] a patent is hereby granted and recorded in the Register of Patents on the 12/04/2023. The Patent Certificate is enclosed herewith.

पेटेंट संख्या \ Patent No	: 428786
आवेदक का नाम \ Name Of Applicant	: NATIONAL RESEARCH CENTRE ON MITHUN (I.C.A.R)
पेटेंट दिनांक \ Date of Patent	: 07/11/2012
पूर्विका तिथि \ Priority Date	: 07/11/2012
परीक्षण हेतु अनुरोध दाखिल करने की तिथि \ Filing date of Request for examination	: 11/11/2013
शीर्षक \ Title	: AN ENERGY EFFICIENT POST TANNING PROCESS FOR MITHUN HIDES
दावों की संख्या \ Number of claims	: 01-02

उपर्युक्त पेटेंट के अनुदान का प्रकाशन अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट कार्यालय के आधिकारिक जर्नल में किया जाएगा।

The grant of above mentioned patent will be published in the Official Journal of the patent Office under section 43 of the Act.

पेटेंट अधिनियम 1970 यथा संशोधित पेटेंट (संशोधन) नियम, 2005/ पेटेंट नियम, 2003 यथा संशोधित पेटेंट (संशोधन) नियम, 2016 की धारा 142 की उप-धारा (4) के प्रावधानों के तहत उपरोक्त प्रविष्टि की तिथि से 3 माह के भीतर इस कार्यालय में नवीकरण शुल्क जमा किया जाना चाहिए।

The payment of renewal fee is required to be made at this office within three(3) months from the aforesaid date of recording according to the proviso in sub-section(4) of Section 142 of The Patents Act,1970, as amended by The Patents (Amendment) Act, 2005 / The Patents Rules, 2003 as amended by The Patents (Amendment) Rules, 2016.

Sudipta Dey

(नियंत्रक पेटेंट)

Controller of Patents

टिप्पणी / Note :

1. संशोधित नवीकरण शुल्क हेतु कृपया महानियंत्रक पेटेंट, अभिकल्प एवं व्यापार चिह्न की आधिकारिक वेबसाइट www.ipindia.gov.in पर उपलब्ध पेटेंट (संशोधन) नियम 2016 की प्रथम अनुसूची (शुल्क) देखें।

For revised renewal fees kindly refer to the First Schedule (fees) of The Patents (Amendment) Rules 2016 available on the official website of Controller General of Patents, Designs and Trade Marks www.ipindia.gov.in

2. कार्यालय द्वारा पेटेंट प्रमाणपत्र की कोई भी कागजी प्रति अलग से जारी नहीं की जाएगी।

No hard copy of Patent Certificate shall be issued separately by the office.



**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 : 033124054
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 428786
आवेदन सं. / Application No. : 1277/KOL/2012
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 07/11/2012
पेटेंटी / Patentee : NATIONAL RESEARCH CENTRE ON MITHUN (I.C.A.R)

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित AN ENERGY EFFICIENT POST TANNING PROCESS FOR MITHUN HIDES नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख नवम्बर 2012 के सातवें 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 AN ENERGY EFFICIENT POST TANNING PROCESS FOR MITHUN HIDES as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 7th day of November 2012 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 12/04/2023
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, नवम्बर 2014 के सातवें 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 7th day of November 2014 and on the same day in every year thereafter.