



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 of The Patents Rules) क्रमांक : 044141740 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 398304

आवेदन सं. / Application No. : 201941054396

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 30/12/2019

पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT

MADRAS)

आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.DILLIP KUMAR CHAND 2.PRABAHARAN

**THIRUVENGETAM** 

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित OXIDATION OF AN ARYLALKYL OR ITS DERIVATIVE TO ITS CORRESPONDING CARBONYL OR CARBOXYLIC ACID नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख दिसम्बर 2019 के तीसवें दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled OXIDATION OF AN ARYLALKYL OR ITS DERIVATIVE TO ITS CORRESPONDING CARBONYL OR CARBOXYLIC ACID as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 30<sup>th</sup> day of December 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

INTELLECTUAL

PROPERTY INDIA

OF THE PROPERTY INDIA

OF THE

अनुदान की तारीख Date of Grant:

01/06/2022

Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, दिसम्बर 2021 के तीसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी।

**Note.** - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 30<sup>th</sup> day of December 2021 and on the same day in every year thereafter.