



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. 443343

आवेदन सं. / Application No. 201841020950

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 05/06/2018

पेटेंटी / Patentee INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT Madras)

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)
1.RAVISHANKAR, Vasumathy 2.JAISWAL, Manu
3.RAMAPRABHU, Sundara

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **DEVICE AND METHOD TO STUDY ELECTROCHEMICAL PROPERTIES OF MEMBRANES UNDER STRAIN** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जून 2018 के पांचवें 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 **DEVICE AND METHOD TO STUDY ELECTROCHEMICAL PROPERTIES OF MEMBRANES UNDER STRAIN** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 5th day of June 2018 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



(Signature)
पेटेंट नियंत्रक

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 07/08/2023

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जून 2020 के पांचवें 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 5th day of June 2020 and on the same day in every year thereafter.