



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. 552910

आवेदन सं. / Application No. 202341023131

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 29/03/2023

पेटेंटी / Patentee Indian Institute of Technology Madras (IIT Madras)

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s) : 1.Santra, Tuhin Subhra 2.Abraham, Sarin 3.Rao, Suresh
4.Sundaram, Suhridh

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकरित **3D PRINTED THREE-LAYERED POLYMER SCAFFOLD FOR PERIODONTAL REGENERATION, METHOD FOR PREPARING THE SCAFFOLD** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख मार्च 2023 के उन्नीसवें 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 **3D PRINTED THREE-LAYERED POLYMER SCAFFOLD FOR PERIODONTAL REGENERATION, METHOD FOR PREPARING THE SCAFFOLD** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 29th day of March 2023 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



(Signature)
इकांत की शंख

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 22/10/2024 Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, मार्च 2025 के उन्नीसवें 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 29th day of March 2025 and on the same day in every year thereafter.