





पेटेंट कायोलय,भारत सरकार

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

The Patent Office, Government Of India **Patent Certificate**

(Rule 74 of The Patents Rules)

562410

202441005652 आवेदन सं. / Application No.

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT Madras पेटेंटी / Patentee

1.Dr. Swathi Sudhakar 2.Shaik Sameer Basha 3.Kaviya आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s) Vijayalakshmi Babunagappan 4. Anisha Kabir 5. Thilak Raj K

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित DRUG LOADING IN NANOMATERIALS USING MICROGRAVITY नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जनवरी 2024 के उन्नतीसवें 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 DRUG LOADING IN NANOMATERIALS USING MICROGRAVITY as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 29th day of January 2024 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

Controller of Patents

अनुदान की तारीख Date of Grant:

12/03/2025

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जनवरी 2026 के उन्नतीसवें 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 29th day of January 2026 and on the same