



क्रम सं/SL No :044208840



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. : 594041

आवेदन सं. / Application No. : 202541055044

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 07/06/2025

पेटेंटी / Patentee : National Institute of Technology Karnataka

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s) : 1.Vidya Shetty K 2.Preethi

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित *TiO2 Modified with Copper Oxide Nanocomposite for Photocatalytic Degradation of Ciprofloxacin and Method Thereof* नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जून 2025 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 *TiO2 Modified with Copper Oxide Nanocomposite for Photocatalytic Degradation of Ciprofloxacin and Method Thereof* as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 7th day of June 2025 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



Signature and name of Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 01/07/2026
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जून 2027 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 June 2027 and on the same day in every year thereafter.