



भारत सरकार **GOVERNMENT OF INDIA** पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 of The Patents Rules)

क्रमाक : 044149064

SL No:



419154 पेटेंट सं. / Patent No.

1864/CHE/2015 आवेदन सं. / Application No.

09/04/2015 फाइल करने की तारीख / Date of Filing

INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT पेटेंटी / Patentee

Madras)

1.PRADEEP THALAPPIL 2.KAMALESH CHAUDHARI आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s)

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित METHOD FOR COLOCALIZATION OF PLASMONIC NANOPARTICLES AND BIOMOLECULES WITH PLASMONIC AND RAMAN SCATTERING MICROSPECTROSCOPY नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अप्रैल 2015 के नौवें 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 METHOD FOR COLOCALIZATION OF PLASMONIC NANOPARTICLES AND BIOMOLECULES WITH PLASMONIC AND RAMAN SCATTERING MICROSPECTROSCOPY as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 9th day of April 2015 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

अनुदान की तारीख Date of Grant

24/01/2023

Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अप्रैल 2017 के नौवें 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 9th day of April 2017 and on the same day in every year thereafter.