



भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA पेटेंट कार्यालय THE PATENT OFFICE पेटेंट प्रमाणपत्र PATENT CERTIFICATE (Rule 74 Of The Patents Rules) क्रमांक : 044124770 SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 352112

आवेदन सं. / Application No. : 1946/CHE/2015

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 15/04/2015

पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT

Madras)

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित GRAPHENE NANOFLAKES BASED POLYMERIC PASTES OR GELS FOR MEGA-ELECTROVISCOUS UTILITIES नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १६७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 15th day of April 2015 से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled GRAPHENE NANOFLAKES BASED POLYMERIC PASTES OR GELS FOR MEGA-ELECTROVISCOUS UTILITIES as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 15th day of April 2015 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

## ROPERTY INDIA 18 I DESIGNS LITRADE MARKS

अनुदान की तारीख : 24/11/2020 Date of Grant : पेटेंट नियंत्रक Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 15th day of April 2017 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 15th day of April 2017 and on the same day

in every year thereafter.