



**INTELLECTUAL  
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS  
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रमांक : 044124967  
SL No :



भारत सरकार  
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय  
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र  
PATENT CERTIFICATE  
(Rule 74 Of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No. : 352814  
आवेदन सं. / Application No. : 201941026558  
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 03/07/2019  
पेटेंटी / Patentee : PSG INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND APPLIED RESEARCH

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ALKALI METAL SILICATES AND ALUMINOSILICATES FROM CLAY-BONDED AND SODIUM SILICATE-BONDED SPENT FOUNDRY SAND नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 3rd day of July 2019 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 PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ALKALI METAL SILICATES AND ALUMINOSILICATES FROM CLAY-BONDED AND SODIUM SILICATE-BONDED SPENT FOUNDRY SAND as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 3rd day of July 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 01/12/2020  
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक  
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 3rd day of July 2021 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 3rd day of July 2021 and on the same day in every year thereafter.