



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

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

क्रमांक : 044144195
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 404939
आवेदन सं. / Application No. : 202141038780
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 26/08/2021
पेटेंटी / Patentee : Indian Institute of Technology Madras
आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.Jitendra S. Sangwai 2.Uma Sankar Behera

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित SMART LowSal injection fluids for oilfield application to recover crude oil from the matured reservoir नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अगस्त 2021 के छब्बीसवें 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 SMART LowSal injection fluids for oilfield application to recover crude oil from the matured reservoir as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 26th day of August 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 29/08/2022
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अगस्त 2023 के छब्बीसवें 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 26th day of August 2023 and on the same day in every year thereafter.