





دی انٹیلیکچولپر அறிவுசா**पेटेंट** ہ**प्रमाण्**गु **पत्र**

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, व्याक्षिक ञ

बोद्धिङसंपद्यानुंडायविय, भारतसरहार, का पेटेंट कायोलय,भारत सरकार का The Patent Office, Government Of India Patent Certificate

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, الشروكُوُ नियमावली का नियम أَمَّلُ (Rule 74 of The Patents Rules) فينافي منه وَلَوْتُوَا اللهُ وَالْعَالَمُ اللهُ 🃭 ैग भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India

पेटेंट सं. री Patent No. मनवान, ФЬФ 67 6200 8 6760.2 551364 n.c. ФӨМАМО КОЛЬМА, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, 6

ு அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, آفس آف دی انٹیلیکچولپراپرٹیگورنمنٹ آف انڈیا ,அறிவுசார் சொத்து

आवेदन सं. / Application No.पति कार्यालयं, भारत ःरकार 202311080552 اتليكچوئل برابرئي, మధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

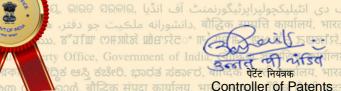
पेटेंटी / Patentee

Sant Longowal Institute of Engineering and Technology

भारत प्रमाणित किया जाता <mark>है कि पेटेंटी को उपरोक्त</mark> आवेदन में यथाप्रकटित SYNTHESIS OF 3-MERCAPTOPROPYL FUNCTIONALISED SILICA GEL-SUPPORTED IONIC LIQUIDS FOR ADSORPTIVE FUEL DESULFURIZATION नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख नवम्बर 2023 के अट्टाईसवें दिन 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 SYNTHESIS OF 3-MERCAPTOPROPYL FUNCTIONALISED SILICA GEL-SUPPORTED IONIC LIQUIDS FOR ADSORPTIVE FUEL DESULFURIZATION as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 28th day of November 2023 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

विकास अनुदान की तारीख^{तर}: भ 27/09/2024 Date of Grant :



टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, नवम्बर 2025 के अट्टाईसवें 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 28th day of November 2025 and on the

सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्ढेंड, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ଉbହରମ ଓଅଫେଅ bମ୪୬.ଥି b୭୬.୪୭୭୬.୯, ଉର୍ଚ୍ଚ୭୭୦ ୪୭୬୭୬, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦିକ ସମ୍ପ نشورانه ملڪيت جو ,அற்திய அரசு, இந்திய அரசு (قس آف دي انٹيليکچولپراپرٹيگورنمنٹ آف انڈیا, அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு

<u>बौद्धिक संपदा कार्यालय. भारत सरकार, घेंपिव भेंपत्री स्दउत, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, 05ହର/7 G2CଅE 67ヒ೫,2 6೫೩೪೫೪೫.୧, 08೫೩೫೦ £2೩५೫೩, बौ</u>

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত