



क्रम सं/SL No :044197829



पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

The Patent Office, Government Of India

पेटेंट प्रमाण पत्र

Patent Certificate

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No.

564108

आवेदन सं. / Application No.

202441067175

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

05/09/2024

पेटेंटी / Patente

INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT MADRAS)

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.Govindasamy Sekar 2.Pandidurai S

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित ASYMMETRIC SYNTHESIS OF ENANTIOENRICHED TRISUBSTITUTED 4,5-DIHYDRO-1H -PYRROLE-3-CARBALDEHYDE COMPOUNDS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख सितम्बर 2024 के पांचवें 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 ASYMMETRIC SYNTHESIS OF ENANTIOENRICHED TRISUBSTITUTED 4,5-DIHYDRO-1H -PYRROLE-3-CARBALDEHYDE COMPOUNDS as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 5<sup>th</sup> day of September 2024 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



Signature and Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 27/03/2025  
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, सितम्बर 2026 के पांचवें 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 5<sup>th</sup> day of September 2026 and on the same day in every year thereafter.