



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 : 044144308  
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 405277  
आवेदन सं. / Application No. : 202141059590  
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 21/12/2021  
पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT Madras)  
आविष्कारक (जहां लागू हो) / Inventor(s) : 1.Ashok Kumar Mishra 2.Swayam Prakash

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित METHOD OF DETECTING FAECAL PIGMENTS IN WATER USING SOLID-STATE GREEN FLUORESCENCE ON METAL SALTS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख दिसम्बर 2021 के इक्कीसवें 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 METHOD OF DETECTING FAECAL PIGMENTS IN WATER USING SOLID-STATE GREEN FLUORESCENCE ON METAL SALTS as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 21<sup>st</sup> day of December 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 30/08/2022  
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक  
Controller of Patent

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, दिसम्बर 2023 के इक्कीसवें 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 21<sup>st</sup> day of December 2023 and on the same day in every year thereafter.