



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. 441794

आवेदन सं. / Application No. 202041002956

फाइल करने की तारीख / Date of Filing 23/01/2020

पेटेंटी / Patentee BHARATHIAR UNIVERSITY

आविष्कारकों का नाम / Name of Inventor(s) 1.Dr.K.M.SARADHADEVI 2.Dr.P.GURUSARAVANAN

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **METHOD OF RAPID SYNTHESIZE OF PHYTO SILVER NANOPARTICLES** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जनवरी 2020 के तेइसवें 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 RAPID SYNTHESIZE OF PHYTO SILVER NANOPARTICLES** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 23rd day of January 2020 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



[Signature]

अनुदान की तारीख / Date of Grant : 31/07/2023 **Controller of Patents**

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जनवरी 2022 के तेइसवें 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 23rd day of January 2022 and on the same day in every year thereafter.