



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रम सं/SL No :044196169



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. : 559558

आवेदन सं. / Application No. : 202041019902

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 11/05/2020

पेटेंटी / Patentee : R.V. College of Engineering

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s) : 1.Shireesha G 2.Sudha R Karbari 3.Uttara Kumari M
4.Subramanya K N

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **A MULTI-LAYERED MASK WITH HYDROPHOBIC NANOFIBERS AS FUNCTIONAL LAYER WITH A SMART VALVE FOR PROTECTION AGAINST THE AEROSOL TRANSMISSION OF COVID-19** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख मई 2020 के ग्यारहवें 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 **A MULTI-LAYERED MASK WITH HYDROPHOBIC NANOFIBERS AS FUNCTIONAL LAYER WITH A SMART VALVE FOR PROTECTION AGAINST THE AEROSOL TRANSMISSION OF COVID-19** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 11th day of May 2020 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patents

अनुदान की तारीख : 04/02/2025
Date of Grant :

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, मई 2022 के ग्यारहवें 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 11th day of May 2022 and on the same day in every year thereafter.