

क्रम सं/SL No :044158333



## 

The Patent Office, Government Of India
Patent Certificate

पेटेंट नियमावली का नियम 74)

(Rule 74 of The Patents Rules)

ਪੈਟੇਂਟ ਸ਼ਾਂਤ Patent No ਸਰਕਾਰ 05997 G

445471

आवेदन सं. / Application No. पत्ति कायालय, भारत सरकार

202141030341

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

06/07/2021

पेटेंटी / Patentee

Cochin University of Science and Technology (CUSAT)

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.SIVAKAMIAMMAL, Sailaja Gopalakrishnanchettiar 2.SIYAD, Irthasa Aazem veettilakathu 3.KUNIYIL, Ananjana

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित NATURAL RUBBER LATEX COMPOUND WITH LAYERED DOUBLE HYDROXIDE NANO GEL NON-BLACK REINFORCING FILLER नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जुलाई 2021 के छठे 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 NATURAL RUBBER LATEX COMPOUND WITH LAYERED DOUBLE HYDROXIDE NANO GEL NON-BLACK REINFORCING FILLER as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 6th day of July 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

अनुदान की तारीख : 17/08/2023 Date of Grant : **टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जुलाई 2023 के छटे 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 6<sup>th</sup> day of July 2023 and on the same day in every year thereafter.

सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्ढेउन, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ወ5%ରମ ଓ2୯୬୯ bମ୪୬.ମ ୪୬୬,୪୬୭୬.୯, ଉର୍ଥ୬୬୬୦ ୪୬୬୬୬୬, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ