



JFL Materials

CONNECTED IN CHEMISTRY

Zertifikat

Hiermit bestätigen wir, die JFL-Materials GmbH, dass die PREVOSAN Keimschutzfolie eine sehr hohe Wirkung in der Reduktion von Viren und Bakterien zeigt:

Wirkung gegen SARS Modellvirus „Phi6“:



Gemäß Prüfbericht IMSL2020/07/011.2B des Industrial Microbiological Services Limited (IMSL) vom 09.10.2020. Splash Test nach ISO 21702 (1h 95% Reduktion, 2h 99,9% Reduktion)

Außerdem konnte auf PREVOSAN Folie folgende Werte für die Reduktion des Gram negativen Bakteriums *E. Coli*, bei der Prüfung nach ISO 22196 ermittelt werden:

Lebendkeimzahl	Start	1Stunde	24 Stunden
Unbehandelte Folie	778000	347000	86900000
PREVOSAN	778000	<99	<99
Antimikrobielle Aktivität R		5,40	6,43

Prüfbericht 20028199 der Bundesanstalt für Materialprüfung vom 23.09.2020



JFL Materials

CONNECTED IN CHEMISTRY

JFL-Materials GmbH

Bahnstraße 29

64625 Bensheim

Tel. 06251 / 8269099

Bensheim der 14.10.2020

Dr. Matthias Leidel (Geschäftsführer)

Alle im Zertifikat aufgeführten Prüfungen erfolgten an der zum Patent angemeldeten original PREVOSAN Keimschutzfolie der jura-tech GmbH, ausgerüstet mit dem Wirkcompound PREVOSAN Jet Foil MB UV30 der Firma JFL-Materials GmbH