

Analysenzertifikat

Name d. Kunden:	Vertraulich im Auftrag von BLOCK LONDON/	Erhalten am: 19.08.2020
Ansprechpartner d. Kunden:	Vertraulich	Datum der Analyse: 25.08.2020
E-Mail/Tel-Nr. d. Kunden:	Vertraulich	Datum des Berichts: 27.08.2020
Zertifikat-Nr:	BL078/2020	

 Markieren Sie das Kästchen, wenn der Kunde unbehandelte Kontrollproben für die Prüfung zur Verfügung gestellt hat

Testmethode: Bestimmung der antibakteriellen Aktivität mittels eines Tests gemäß MOD ISO 22196: 2011

BioLabTest Referenz nummer der Probe	Erstmuster	Testbakterien	Kontaktzeit *		Reduktion gegenüber	
			0 Stunden	24 Stunden	Log10	%
200/759	UV-GEHÄRTETE BESCHICHTUNG MIT ANTIMIKROBIELEM MITTEL	MRSA	8,77 x10 ⁴	≤100	≥2,94	≥99,89%
		<i>E. coli</i>	5,76 x10 ⁴	≤100	≥2,76	≥99,83%

*Die Zahlen stellen koloniebildende Einheiten zu repräsentativen Kontaktzeiten dar.

Die Daten zeigen die Größenänderungen der ursprünglichen MRSA- (ATCC® 43300™) und E. coli-Populationen (ATCC®8739™) aufgrund ihres Kontakts mit der behandelten Oberfläche der Proben. Die in diesem CoA beschriebenen Proben wurden für 24 Stunden (±1) bei 35°C (±2) unter einer relativen Luftfeuchtigkeit von >90% getestet, wie in der ISO 22196 Methode spezifiziert. Die in diesem CoA aufgeführten Ergebnisse beziehen sich nur auf die getesteten Elemente. Dieses Zertifikat darf ohne schriftliche Genehmigung von BioLabTests nur in vollem Umfang vervielfältigt werden.

Bitte beachten Sie: Die Probe wurde in einem testfertigen Zustand vom Kunden erhalten, abgesehen von der Sterilisation, die unten vermerkt ist. Alle Tests werden vor Ort an der oben genannten Adresse von BioLabTests durchgeführt, sofern nichts anderes angegeben ist.



Bei der Prüfung bemerkt	
	Anmerkung:
Anzahl der gelieferten Proben pro Test:	6 von 6 gelieferten
Stichprobenumfang:	Durchschnittsgröße: 50 x 50mm
Verfahren zur Probensterilisation:	TROCKENE HITZE BEI 65°C FÜR EINE STUNDE
Folienschicht:	Durchschnittsgröße: 40 x 40mm
Inokulationsvolumen:	Volumen: 0,1ml
Bakterielle Anfangskonzentration:	MRSA: 8,77 x10 ⁵ CFU/ml <i>E. coli</i> : 5,76 x10 ⁵ CFU/ml

Das Material der Abdeckfolien ist Polyethylen mit einer Dicke von 0,045 mm.

Bitte beachten Sie - Für alle Informationen zu Abweichungen von der ISO 22196:2011 fordern Sie bitte die Stellungnahme B-Lab-State-007 an

Ria Warren BSc (Hons), MRes
Qualitätsmanager,
BioLabTests Ltd

ENDE
DESBERICHTS

