

FICHA TÉCNICA – DEL MATERIAL UTILIZADO PARA LA ELABORACIÓN DEL PRODUCTO:

MASCARILLA CUBREBOCA ANTIBACTERIAL CON ION DE PLATA

NOMBRE DE TELA: JERSEY TEJIDO SECADO RÁPIDO CON ION DE PLATA ANTIBACTERIAL
 FABRICANTE DE LA TELA: SUNLAND TEXTILE

PRUEBAS SOBRE SU CARACTERÍSTICA ANTIBACTERIAL REALIZADA POR SGS EN FECHA 18 DE FEBRERO DE 2020,
 BAJO EL LOTE DE MUESTRA NO.: 201812 # EN CHINA / LEWINTECH

PERÍODO DE PRUEBA: 18 FEBRERO 2020 - 24 MARZO 2020

FOTO EJEMPLO:



RESULTADOS DEL INFORME DE PRUEBA:
 PRUEBA SOLICITADA: EVALUACIÓN ANTIBACTERIANA PARA LA MUESTRA PRESENTADA
 MÉTODO DE PRUEBA: GB / T20944.3-2008 TEXTILES-EVALUACIÓN DE ACTIVIDAD
 ANTIBACTERIANA- PARTE 3: MÉTODO DE AGITACIÓN-MATRAZ

ASH20-004275-03.001		
ORGANISMO DE PRUEBA	CANDIDA ALBICANS ATCC10231	KLEBSIELLA PNEUMONIAE ATCC4352
CONCENTRACIÓN DE INÓCULO (UFC / ML)	1.8x10 ⁴	2.3x10 ⁴
F	0.8	2.4
W _T (UFC/ML)	1.2x10 ⁵	6.6x10 ⁶
W _O (UFC/ML)	1.8x10 ⁴	2.3x10 ⁴
Q _T (UFC/ML)	2.0x10 ²	6.0x10 ³
LA TASA ANTIBACTERIANA (%)	>99	>99
REQUISITO DE GB / T20944.3-2008	LA TASA ANTIBACTERIANA ES ≥60% APROBADO	LA TASA ANTIBACTERIANA ES ≥70% APROBADO
ORGANISMO DE PRUEBA	ESCHERICHIA COLI 8099	STAPHYLOCOCCUS AUREUS ATCC 6538
CONCENTRACIÓN DE INÓCULO (UFC / ML)	2.2x10 ⁴	2.2x10 ⁴
F	2.3	2.0
W _T (UFC/ML)	4.1x10 ⁶	1.8x10 ⁶

ORGANISMO DE PRUEBA	ASH20-004275-03.001	
	ESCHERICHIA COLI 8099	STAPHYLOCOCCUS AUREUS ATCC 6538
WO (UFC/ML)	2.2x10 ⁴	2.2x10 ⁴
Qt (UFC/ML)	3.9x10 ²	<1
LA TASA ANTIBACTERIANA (%)	>99	>99
REQUISITO DE GB / T20944.3-2008	LA TASA ANTIBACTERIANA ES ≥70% APROBADO	LA TASA ANTIBACTERIANA ES ≥70% APROBADO

NOTAS:

Wt: EL NÚMERO DE BACTERIAS OBTENIDAS DEL MATRAZ CON LA MUESTRA DE CONTROL NO TRATADA DESPUÉS DE 18 H DE INCUBACIÓN DE CONTACTO (UFC / ML).

Wd: EL NÚMERO DE BACTERIAS OBTENIDAS DEL MATRAZ CON LA MUESTRA DE CONTROL NO TRATADA DESPUÉS DE 0 H DE INCUBACIÓN DE CONTACTO (UFC / ML).

F: EL VALOR DE CRECIMIENTO EN LA MUESTRA DE CONTROL, F = LGWT-LGWO.

Qt: EL NÚMERO DE BACTERIAS OBTENIDAS DEL MATRAZ CON LA MUESTRA TRATADA CON ANTIMICROBIANOS DESPUÉS DE 18 H DE INCUBACIÓN (UFC / ML).

LA MUESTRA DE CONTROL ERA 100% TELA DE ALGODÓN, PROPORCIONADA POR SGS LAB.

EL MÉTODO DE ESTERILIZACIÓN FUE ESTERILIZACIÓN EN AUTOCLAVE (121 °C, 15 MIN).

SGS-CSTC STANDARDS TECHNICAL
SERVICES (SHANGAI) CO., LTD



中国认可
检测
TESTING
CNAS L0659