

**Test Report** 

SL72207272113201TX

Date: May 31, 2022

Page 1 of 4

TEXORA S.A.

AVDA. PRESIDENTE EDUARDO FREI MONTALVA 9931 QUILICURA SANTIAGO CHILE

La(s) siguiente(s) muestra(s) fue(n) enviada(s) e identificada(s) en nombre del cliente como:

Descripción de la muestra: TEJIDO DE PUNTO: 60%ALGODÓN

40%POLIÉSTER EN AZUL MARINO (TEJIDO HIBRIDA 60%ALGODON 40%POLIÉSTER)

Comprador (a)

SGC Interno

Nº de Ref interno : Marca /

Color muestra : (A) Azul Marino

Composición : 60% Algodón 40% Poliester

Uso final :

Ancho de la tela

Tamaño del hilo : Construcción :

Peso de la tela

Árbitro. No.

Número de estilo : 01261,01281,01301,01321,01341,02366,02426

Número de lote/código de lote:

Número de pedido : S-22, 23, 24

Artículo No. :

Temporada :

Artículo No

N º de Modelo.

P.O. No.

Lot No.

Departamento

Categoría : ADULTO

No. de carta de crédito

Fabricante : XIANGSHAN SHUANGCHEN KNITTING CLOTHINF

Fabrica :

Recopilación :

Rango de tamaño Rango de edad

Agente

Proveedor : FÁBRICA DE ROPA DE TEJER XIANGSHAN

SHUANGCHEN

Tipo de producto

Test Report SL72207272113201TX

Date:May 31,2022

Page 2 of 4

Etapa de producción

Nombre de estilo

País de Origen : País de Destino: Chile: No

Nº anterior

Ajuste de la prenda :
Tinte de pigmento :

Número de FPU Otra información.

Tela

Número de GPU : Tipo/Nivel Reclamado :

Fecha de recepción

de la muestra : 17 de mayo de 2022

Período de prueba : 17 de mayo de 2022 - 31 de mayo de 2022

Resultado(s) de la prueba: A menos que se indique lo contrario, los resultados que se muestran en este informe de la prueba se refieren solo a la(s) muestra(s) analizada(s), para obtener más detalles, consulte la(s) página(s) siguiente(s).

Prueba realizada: prueba(s) seleccionada(s) según lo solicitado por el solicitante

Signed for and on behalf of

SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Ningbo Branch

Rita Chen (Account Executive)



SL72207272113201TX

Date: May 31, 2022 Page 3 of 4

## Resultado de la prueba

Actividad Antibacterial\*\*\*

Método de prueba: AATCC 100-2019 Método de prueba para acabados antibacterianos en materiales textiles:

Después de 30 lavados

Organismo(s) de prueba	Escherichia col	i ATCC 8739	Staphylo	coccus aureus ATCC 6538
Concentración de bacterias (C	FU/ml)	1,3x10^5	1	,4x10^5
Muestra de prueba tratada: en "0H" tiempo de contacto (CFU/muestra) Muestra de prueba tratada: en "24H" tiempo de contacto (CFU/muestra) Muestra de control sin tratar: a "0H" tiempo de contacto (CFU/muestra) Muestra de control sin tratar: a "24 horas" tiempo de contacto (CFU/muestra) Control de viabilidad:		1.3x10^5	1	.3x10^5
		2.0x10^7	1	.0x10^7
		1,2x10^5	1	,3x10^5
		4,6x10^8	:	2,6x10^8
en el tiempo de contacto "0H" CFU/muestra)		1,2x10^5	1	,3x10^5 (
Control de Viabilidad- en conta tiempo (CFU/muestra)	acto "24H"	4.6x10^8	2	2.6x10^8
%Reducción		95,7	g	96,2

Organismo(s) de prueba	Klebsiella pneumoniae ATCC 4352		
Concentración de bacterias (CFU/ml)	1,5x10^5		
Muestra de prueba tratada: en "0H" tiempo de contacto (CFU/muestra)	1.5x10^5		
Muestra de prueba tratada: en "24H" tiempo de contacto (CFU/muestra)	7.6x10^7		
Muestra de control sin tratar: a "0H" tiempo de contacto (CFU/muestra)	1,4x10^5		
Muestra de control sin tratar: a "24 horas" tiempo de contacto (CFU/muestra)	8,4x10^8		
Control de viabilidad: en el tiempo de contacto (CFU/muestra)	"0H" 1,4x10^5		

SL72207272113201TX

Date: May 31, 2022

Page 4 of 4

Control de viabilidad: en contacto "24H" veces (CFU/muestra) %Reducción

8,5x10<sup>8</sup>

91.0

## Notas:

La muestra de prueba tratada no ha sido esterilizada antes de la prueba. La muestra de control sin tratar es un tejido de control de viabilidad de prueba antimicrobiana estándar del Consejo Internacional Antimicrobiano.

La muestra de control de validez de la prueba es 100% algodón proporcionado por el laboratorio SGS.

El neutralizador es caldo DE.

El diluyente es 1/20NB+0,05% Triton X-100.

Tamaño y forma de las muestras de prueba: 3 piezas/cuadrado/3,8\*3,8 cm, igual a 1,0 g.

Método de cálculo de reducción:

R=100(B-A)/B;

R=%reducción;

A = el número de bacterias recuperadas de las muestras de muestras de prueba tratadas inoculadas en el frasco incubado durante el período de contacto de 24 h.

B = el número de bacterias recuperadas de las muestras de muestras de prueba inoculadas sin tratar en el frasco incubado durante el período de contacto de 24 h.

Procedimiento de lavado: AATCC TM 135-2018t, después de 30 lavados, opción 1, lavar a máquina a 80±5 °F con

Carga total de 1,8 kg (lastre tipo 1 + muestra) y 66 ± 1 g de detergente de referencia estándar AATCC de 1993, ciclo normal, secado en línea

\*\*\* Esta prueba fue realizada por el LABORATORIO SGS-CSTC Guangzhou agricultura, Food & Life Laboratory.

\*\*\*Fin del Informe\*\*\*

End of Report\*\*\*