


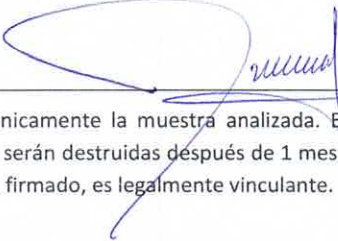
**INFORME DE ENSAYOS N° 1097/2020**

<b>1. IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</b>			
<b>N° DE INGRESO</b>	0676/2020	<b>FECHA DE INGRESO</b>	25/08/2020
<b>CLIENTE</b>	VICSA SAFETY COMERCIAL LTDA.		
<b>CONTACTO</b>	Nombre: Sr. Arturo Vásquez. Dirección: Panamericana Norte 5151, Conchalí. Teléfono: 223073200.		
<b>MUESTRA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pantalón color beige, talla M, marca HW, modelo New atacama, 88% Nylon – 12% Elastano.</li> <li>- Pantalón color verde, talla M, marca HW, modelo New atacama, 88% Nylon – 12% Elastano.</li> <li>- Pantalón color azul marino, talla L, marca HW, modelo New atacama, 88% Nylon – 12% Elastano.</li> </ul>		
<b>PRESUPUESTO N°</b>	0620/2020	<b>FECHA ACEPTACIÓN</b>	24/08/2020
<b>ENSAYOS SOLICITADOS</b>	Determinar el factor de protección ultravioleta solar.		
<b>INICIO ENSAYOS</b>	27/08/2020	<b>FINALIZACIÓN ENSAYOS</b>	27/08/2020

<b>2. ANTECEDENTES</b>
<p>a) Los valores consignados en el presente informe corresponden a los resultados obtenidos en los análisis, expresamente, solicitados por el cliente, sobre la muestra por él aportada al laboratorio sin que representen certificación de lote, ni partida alguna.</p> <p>b) Cal-Tex Spa. no se hace responsable por defectos del tejido, durante el uso, producto de agentes distintos al analizado por esta empresa.</p> <p>c) Los resultados obtenidos aplican sólo para el color y características de la muestra analizada. A no ser que se especifique lo contrario, la muestra es analizada seca y relajada.</p>

<b>3.- RESULTADOS OBTENIDOS</b>			
<b>A. PANTALÓN HW NEW ATACAMA, COLOR BEIGE</b>			
<b>ENSAYO</b>	<b>VALOR MUESTRA</b>	<b>FECHA</b>	<b>MÉTODO DE ENSAYO</b>
Factor de protección ultravioleta solar T(UVA), media T(UVB), media UPF, media UPF Calificado Clasificación UPF Categorización	3,44% 3,91% 34,15 35 35 Muy Buena Protección	27/08/2020	NCh 3273 Probetas Ensayadas: 8
<b>B. PANTALÓN HW NEW ATACAMA, COLOR VERDE</b>			
<b>ENSAYO</b>	<b>VALOR MUESTRA</b>	<b>FECHA</b>	<b>MÉTODO DE ENSAYO</b>
Factor de protección ultravioleta solar T(UVA), media T(UVB), media UPF, media UPF Calificado Clasificación UPF Categorización	1,22% 3,47% 44,24 45 45 Excelente Protección	27/08/2020	NCh 3273 Probetas Ensayadas: 8
<b>C. PANTALÓN HW NEW ATACAMA, COLOR AZUL</b>			
<b>ENSAYO</b>	<b>VALOR MUESTRA</b>	<b>FECHA</b>	<b>MÉTODO DE ENSAYO</b>
Factor de protección ultravioleta solar T(UVA), media T(UVB), media UPF, media UPF Calificado Clasificación UPF Categorización	1,22% 3,54% 43,83 45 45 Excelente Protección	27/08/2020	NCh 3273 Probetas Ensayadas: 8

4.- COMENTARIOS			
A. FACTOR DE PROTECCIÓN ULTRAVIOLETA			
RANGO UPF	Categoría de protección UVR	Transmisión UVR efectiva %	Clasificación UPF
15 a 24	Buena Protección	6,7 a 4,2	15, 20
25 a 39	Muy Buena Protección	4,1 a 2,6	25, 30, 35
40 a 50, 50+	Excelente Protección	≤2,5	40, 45, 50,50+

<b>JEFE DE LABORATORIO</b>	SERGIO REYES LISONI
<b>FIRMA</b>	
<b>GERENTE OPERACIONES - INGENIERO TEXTIL</b>	M <sup>a</sup> . GRACIELA CUMSILLE SUBIABRE
<b>FIRMA</b>	

**Importante:** Los resultados de los ensayos se refieren únicamente la muestra analizada. Este informe de ensayo no puede ser reproducido, total ni parcialmente. Las muestras restantes serán destruidas después de 1 mes, a no ser que se solicite expresamente su devolución al cliente. Sólo el informe de ensayo original, firmado, es legalmente vinculante.

MGCS./srl/rca/pbs.

Ing:0676/2020.