

# INFORME DE ENSAYOS A GUANTES

## SCD-23418

SOLICITANTE : **TRECK S.A.**  
ATENCIÓN : **FERNANDA DELAVEAU**  
DIRECCIÓN : **SANTA ROSA 5220 - SAN JOAQUIN**

ORDEN DE TRABAJO : **573396**  
FECHA DE EMISIÓN : **16.02.2026**

### LABORATORIO DE ENSAYOS PRODUCTOS INDUSTRIALES I

#### IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

##### 1.- Identificación de la muestra

Muestra	<b>Guantes tipo mitón</b>
Marca	<b>Activex</b>
Modelo	<b>M1 Funda para Mitón Descarne</b>
	<b>M2 Guante Descarne Tipo Mitón 58cm Lana</b>
Cantidad	<b>4 pares</b>

##### M1 Funda para Mitón Descarne



##### M2 Guante Descarne Tipo Mitón 58cm Lana





# SCD-23418

FECHA DE EMISION: 21.01.2026

## 2.- Procedimiento de ensayo

Ensayos realizados	Aspecto visual	Según Norma NCh 1252/1 Of. 1996
	Marcado	
	Control dimensional	
	Resistencia al desgarramiento	Según Norma NCh 1115 Of. 1996
	pH	
	Contenido de humedad	
	Materia grasa	
	Oxido de cromo	Resolución exenta N°971 2012
	Rotulación	
Folleto informativo		

## 3.- Resultados obtenidos

ANALISIS Y/O ENSAYOS	REQUISITOS	RESULTADOS	VEREDICTO									
Aspecto Visual	Los guantes deben ser de aspecto limpio y uniforme, no debe presentar defectos visibles, producidos por cortes, enfermedades o picaduras de insectos, y no debe presentar desolladuras en el lado flor.	Los guantes inspeccionados no presentan defectos a simple vista.	Cumple									
Marcado	Nombre, razón social o marca registrada del fabricante o importador, País de fabricación, Clasificación del guante y tamaño nominal.	Los guantes inspeccionados presentan nombre, país de fabricación, clasificación del guante y tamaño nominal	Cumple									
Control Dimensional (Espesor Cuero)	El cuero para los guantes de protección para trabajo liviano debe cumplir con un espesor de 0,9mm y para trabajo pesado 1,2 – 1,6 mm	Los guantes inspeccionados presentan los siguientes espesores: <table border="1" data-bbox="846 1178 1365 1283"> <thead> <tr> <th>Muestra</th> <th>Espesor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M1</td> <td>1,45 mm</td> </tr> <tr> <td>M2</td> <td>1,25 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Muestra	Espesor	M1	1,45 mm	M2	1,25 mm	Cumple			
Muestra	Espesor											
M1	1,45 mm											
M2	1,25 mm											
Resistencia al Desgarramiento	El cuero para guantes de protección para trabajo liviano debe resistir un desgarramiento de 45 N como mínimo y para guantes de trabajo pesado 95 N.	Las muestras ensayadas presentan los siguientes resultados de un promedio de 5 individuos: <table border="1" data-bbox="846 1381 1365 1493"> <thead> <tr> <th>Muestra</th> <th>L</th> <th>T</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M1</td> <td>253,3 N</td> <td>309,17 N</td> </tr> <tr> <td>M2</td> <td>262,03 N</td> <td>200,23 N</td> </tr> </tbody> </table>	Muestra	L	T	M1	253,3 N	309,17 N	M2	262,03 N	200,23 N	Cumple
Muestra	L	T										
M1	253,3 N	309,17 N										
M2	262,03 N	200,23 N										
Encogimiento	10 % máximo.	4,08 %	Cumple									
pH	3,5 mínimo.	4,8 %	Cumple									
Contenido de humedad	18 % máximo.	0,035 %	Cumple									
Materia grasa	6 - 15 %	0,26 %	Cumple									
Oxido de cromo	2,5 % mínimo.	9,67 %	Cumple									



CESMEC

## SCD-23418

FECHA DE EMISION: 21.01.2026

### 3.1- Información adicional

ANALISIS Y/O ENSAYOS	REQUISITOS	RESULTADOS	VEREDICTO
Rotulación	Los guantes o su envase inmediato deben ser claramente marcados con la siguiente información: a) Nombre, razón social o marca registrada del fabricante o importador b) País de fabricación c) Clasificación del guante d) Tamaño nominal del guante	Sin observaciones	Cumple
Folleto informativo	El folleto informativo, incluido en el envase o en forma independiente, debe señalar lo siguiente: a) Instrucciones de uso, ajuste, mantenimiento, limpieza y desinfección b) Clase y nivel de protección c) Limitaciones de uso y advertencias de seguridad	Sin observaciones	Cumple

### OBSERVACIONES

- Los resultados son válidos solo para las muestras controladas, las cuales fueron suministradas por la empresa **TRECK S.A.**

### NOTAS

Fecha de recepción de la muestra : 19.01.2026  
Fecha de inicio de los ensayos : 19.01.2026  
Fecha de términos de los ensayos : 13.02.2026  
Correlativa muestra : 1711  
Condiciones ambientales : Temperatura 21,9°C; Humedad ambiental 3%.

**FELIPE COFRÉ ESPINOZA**  
Documento firmado con  
**FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA**  
Departamento Industrial  
División Certificación de Productos

CESMEC

