

INFORME DE EVALUACION DE ENSAYOS A GUANTE MITON SCD-23467



CESMEC

SOLICITANTE : **COM. DE ART. DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL MANQUEHUE LTDA.**

ATENCIÓN SR: **CARLOS MARTINEZ.**

ORDEN DE TRABAJO : **575674**

DIRECCIÓN : **AMERICO VESPUCIO N°0401 – QUILICURA - SANTIAGO.**

FECHA DE EMISIÓN : **20/03/2026**

LABORATORIO DE ENSAYOS PRODUCTOS INDUSTRIALES I

IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

1.- Identificación de la muestra	
Muestra	Guantes tipo mitón
Marca	Greenway
Modelo	Guante Mitón Panadería
Cantidad	1 par

Guante Mitón Panadería



**CESMEC**

SCD-23467

Fecha de Emisión: 20.03.2026

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

ANÁLISIS 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"><thead><tr><th>Muestra</th><th>Espesor</th></tr></thead><tbody><tr><td>M1</td><td>1,37 mm</td></tr></tbody></table>	Muestra	Espesor	M1	1,37 mm	Cumple		
Muestra	Espesor								
M1	1,37 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"><thead><tr><th>Muestra</th><th>L</th><th>T</th></tr></thead><tbody><tr><td>M1</td><td>169 N</td><td>153 N</td></tr></tbody></table>	Muestra	L	T	M1	169 N	153 N	Cumple
Muestra	L	T							
M1	169 N	153 N							
Encogimiento	10 % máximo.	2,74 %	Cumple						
pH	3,5 mínimo.	3,50	Cumple						
Contenido de humedad	18 % máximo.	3,75 %	Cumple						
Materia grasa	6 - 15 %	6,0 %	Cumple						
Oxido de cromo	2,5 % mínimo.	3,03 %	Cumple						

Pág. 2 de 3



CESMEC

SCD-23467

Fecha de Emisión: 20.03.2026

3.1- Información adicional

ANÁLISIS 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	Los guantes presentan 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	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	El folleto informativo, incluido en el envase o en forma independiente, señala 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	Cumple

OBSERVACIONES

Los resultados son válidos solo para las muestras controladas, las cuales fueron suministradas por la empresa **COMERCIALIZADORA DE ARTÍCULOS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL MANQUEHUE LTDA.**

NOTAS

Fecha de recepción de la muestra	:	15.02.2026
Fecha de inicio de los ensayos	:	18.02.2026
Fecha de términos de los ensayos	:	20.03.2026
Correlativa muestra	:	1744
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

