

CERTIFICADO CONFORMIDAD DE LOTE DE GUANTES DE PROTECCIÓN DE CUERO SCA-34254



CESMEC

SOLICITANTE : RESAFE SPA.
ATENCIÓN SR. : JORGE SGOMBICH P.
DIRECCIÓN : HILDA MADRID N°715 – QUILPUE – VALPARAISO.

ORDEN DE TRABAJO: 472347
FECHA DE EMISIÓN: 31/03/2020

ESTE INFORME ANULA Y REEMPLAZA AL EMITIDO CON FECHA 19/12/2019

LOS RESULTADOS QUE SE INDICAN MÁS ADELANTE, CORRESPONDEN A INSPECCION DE LOTES REALIZADOS A GUANTES DE PROTECCIÓN DE CUERO PARA TRABAJO LIVIANO.

DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LOS CONTROLES REALIZADOS, LOS LOTES SON APROBADOS.

1. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- Producto	:	<table><tr><th>Ítem</th><th>Descripción</th><th>Cantidad</th></tr><tr><td>1</td><td>Guante de protección de cabritilla para trabajo liviano, Marca MARK VILL.</td><td>2.000 pares</td></tr></table>	Ítem	Descripción	Cantidad	1	Guante de protección de cabritilla para trabajo liviano, Marca MARK VILL.	2.000 pares
Ítem	Descripción	Cantidad						
1	Guante de protección de cabritilla para trabajo liviano, Marca MARK VILL.	2.000 pares						

- Fabricante : RESAFE SPA.

- Procedencia : CHILE

- Marca Comercial : GUANTE MARK VILL.

- Dirección del fabricante : HILDA MADRID N°715 – QUILPUE – VALPARAISO.

- Plan de Muestreo : Según Norma Chilena NCh 44 Of. 2007

Muestreo Simple para inspección reducida:

VARIABLES	NI	NCA
Inspección visual - Marcado	S-4	1,5
Dimensional.	S-3	1,0
Espesor	S-3	1,0
Resistencia al Desgarro	S-3	1,0
Ph - Cromo - Grasa - Humedad	S-3	1,0
Encogimiento	S-3	1,0

2. CARACTERISTICAS TECNICAS

- Normas de certificación : Según Norma Chilena
NCh 1115 Of.1996
NCh 1252/1 Of.1996

Producto Terminado

- Aspecto Visual
- Marcado
- Control Dimensional

Materiales

- Control Dimensional
- Resistencia al Desgarramiento
- Contenido de Humedad
- Determinación del pH
- Determinación del Óxido de Cromo
- Determinación de Materia Grasa
- Resistencia al Encogimiento

3. RESULTADOS

Producto Terminado

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 ítems inspeccionados no presentan defectos a simple vista.	Cumple
- Marcado	Los guantes o su envase inmediato deben ser claramente marcados con la siguiente información: Nombre, razón social o marca registrada del fabricante o importador; País de fabricación; Clasificación del guante y Tamaño nominal.	Los ítems inspeccionados presentan lo especificado.	Cumple
- Control Dimensional	Los guantes de protección para trabajo liviano deben cumplir con requisitos dimensionales $\pm 2\text{mm}$, de las cotas: A-1, A-2, A-3, A-4, A-5, B-1, B-2, B-3, B-4, C Y F.	Los ítems controlados presentan dimensiones dentro de las tolerancias establecidas.	Cumple

Materiales

ANALISIS Y/O ENSAYOS	REQUISITOS	RESULTADOS	VEREDICTO
- Control Dimensional (Espesor Cuero)	El cuero para los guantes de protección para trabajo pesado debe cumplir con un espesor de entre 1,2mm y 1,6mm.	Los guantes inspeccionados presentan espesores dentro del rango especificado	Cumple
- Resistencia al Desgarramiento	El cuero para guantes de protección para trabajo pesado debe resistir un desgarramiento de 95 N como mínimo.	Las muestras ensayadas presentan valores en promedio de acuerdo con lo especificado	Cumple
- Contenido de Humedad	El cuero para guantes de protección para trabajo pesado debe contener un 18% máximo de humedad.	Las muestras ensayadas presentan valores menores al máximo permitido.	Cumple
- Determinación de pH	El cuero para guantes de protección para trabajo pesado debe poseer un pH mínimo de 3,5.	Las muestras ensayadas presentan valores mayores al mínimo especificado	Cumple
- Determinación de Óxido de Cromo	El cuero para guantes de protección para trabajo pesado debe contener un porcentaje de cromo mínimo de: - 2,5 para cueros curtidos al cromo - 2,0 para cueros curtidos al semicromo	Las muestras ensayadas presentan valores mayores al mínimo especificado.	Cumple
- Determinación de Materia Grasa	El cuero para guantes de protección para trabajo pesado debe contener un porcentaje de materia grasa de entre 6 y 15.	Las muestras ensayadas presentan valores dentro del rango especificado.	Cumple
- Resistencia al Encogimiento	El cuero para guantes de protección para trabajo pesado debe presentar un porcentaje de encogimiento máximo de 10.	Las muestras ensayadas presentan un encogimiento menor al 10 especificado.	Cumple



4. CONCLUSION

DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LOS CONTROLES Y ENSAYOS REALIZADOS, LOS ITEM INSPECCIONADOS CUMPLEN CON LO ESPECIFICADO EN NORMAS CHILENAS NCH 1115 Of.1996 Y NCH 1252/1 Of.1996. POR LO TANTO, EL LOTE ES APROBADO.

5. OBSERVACION

- Los guantes presentan protección dactilar.
- Cada guante de protección inspeccionado lleva impreso a tinta el sello CESMEC - I.S.P.CH

MARCO TORO B.
Jefe Depto. Industrial

OHK/

Inf. Ref.:
SCD-17130