

CERTIFICACIÓN DE LOTE  
SCC-29006



SOLICITANTE : VICSA. S.A.

ORDEN DE TRABAJO : 317279

ATENCIÓN SR. : MARIO SOLAR S.

FECHA DE EMISIÓN : 13.05.2005

EL PRODUCTO QUE SE DETALLA MAS ADELANTE, FORMAN PARTE DE LOTE S INSPECCIONADO POR CESMEC. DE ACUERDO A LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LOS CONTROLES Y ENSAYOS EFECTUADOS A LAS MUESTRAS, LOS LOTES CUMPLEN CON LOS REQUISITOS DE LAS NORMAS QUE SE INDICAN MAS ADELANTE.

**ANTECEDENTES**

**Descripción** : Guantes de protección, procedencia India.

Código	Descripción	
100045142	Guante descarnado palma verde	
100045200	Guante descarnado lona reforzado	
100045135	Guante combinado largo reforzado	
100045134	Guante combinado reforzado	
100045161	Guante cuero con refuerzo	
100045143	Guante descarnado negro soldador	
100045165	Guante supervisor combinado	
100045166	Guante supervisor amarillo	
100045167	Guante supervisor amarillo	
100045175	Guante supervisor natural	
100045080	Guante supervisor palma reforzada	

**PROCEDIMIENTO**

**Muestreo** : Realizados en instalaciones del solicitante el día 13/04/2005, según consta en acta de inspección N° 144156.

ESTE INFORME TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.

Plan de inspección :

			TIPO DE INSPECCIÓN:				
			REDUCIDA				
	VARIABLE	NORMA DE ENSAYO	Nivel de Inspección	NCA	Tamaño de Muestra	Criterio de aceptación	
						Ac	Re
1.	Inspección visual	NCh 1252	S-4	2,5	32	2	5
2.	Control dimensional	NCh 1252	S-4	2,5	32	2	5
3.	Resistencia al desgarramiento	NCh 1115	S-3	1,5	13	0	2
4.	PH	NCh 1115	S-2	1,0	5	0	1
5.	Cromo	NCh 1115	S-2	1,0	5	0	1
6.	Grasa	NCh 1115	S-2	1,0	5	0	1
7.	Humedad	NCh 1115	S-2	1,0	5	0	1
8.	Encogimiento	NCh 1115	S-2	1,0	5	0	1
9.	Resistencia a la rotura	NCh 1252/1	S-2	1,5	3	0	1

**Especificación** : Normas Chilenas NCh 1115, 1252, y 1252/1

**Controles realizados** : **GUANTE**  
 - Inspección visual  
 - Control dimensional

**CUERO**  
 - Espesor.  
 - Resistencia al desgarre  
 - Alargamiento  
 - Encogimiento  
 - pH  
 - Cromo  
 - Materia grasa  
 - Humedad

**HILO Y TELA**  
 - Resistencia a la rotura  
 - Puntadas/hilo

ESTE INFORME TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.

**RESULTADOS*****Guante***

***Inspección visual*** : Las muestras controladas no presentaron observaciones.

***Espesor, Resistencia al desgarramiento Control dimensional, Resistencia a la rotura y Puntadas por hilo :***

Los resultados se detallan en informe adjunto SCC-29007.

***Encogimiento, pH, Cromo, Materia Grasa, y Humedad :***

Los resultados se detallan en informe adjunto SAH-4707.

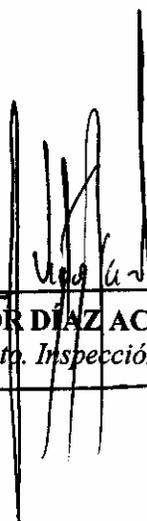
**CONCLUSIÓN**

De acuerdo con los resultados obtenidos, los lotes inspeccionados cumplen con lo especificado.

**OBSERVACIÓN**

Los lotes aprobados fueron identificados unitariamente con cuño al fuego con el logotipo Cesmec-Lote certificado, de acuerdo con la RES. N° 195, D.S. N° 18 del I.S.P.CH.

-----



**VÍCTOR DÍAZ ACEVEDO**  
*Jefe Depto. Inspección General*

*ESTE INFORME TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.*

SOLICITANTE : VICSA S.A.

ORDEN DE TRABAJO : 317279

ATENCIÓN SR. : MARIO SOLAR

FECHA DE EMISIÓN : 13.05.2005

### ANTECEDENTES

**Producto** : Guantes de protección, procedencia India.

**Fecha de recepción** : 75/04/2005

**Fecha de ensayo** : 27/04/2005

### PROCEDIMIENTOS

**Especificación** : Normas Chilenas NCh 1115 y 1252/1

**Controles efectuados** :  
- Espesor  
- Resistencia al desgarramiento  
- Control dimensional  
- Resistencia a la rotura

**Espesor y Resistencia al desgarre** :

Espesor (mm)			Resistencia al desgarramiento (N)		
Cabritilla	Cuero	Descarne	Cabritilla	Cuero	Descarne
1,3	1,44	1,66	114	145	150

Nota: Los resultados corresponden al promedio de trece probetas por ítem.

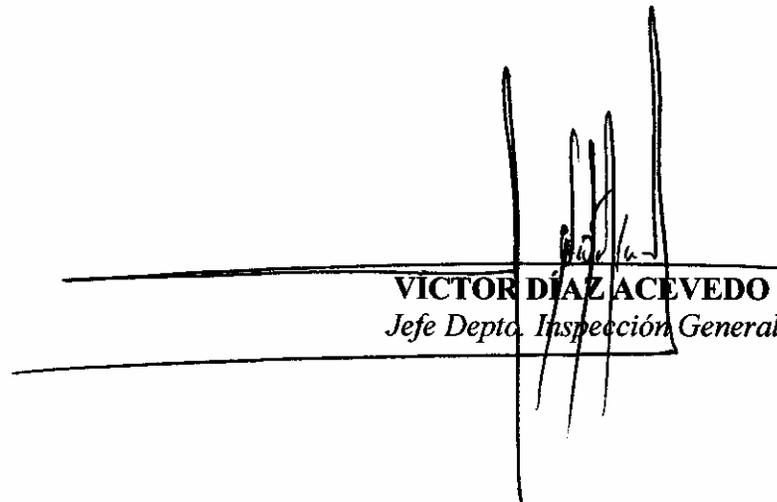
ESTE INFORME TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.

**Resistencia a la rotura :**

Resistencia a la rotura (N)		Puntadas/10cm	
Tela		Hilo	
Urdimbre	Trama		
1300	600	—	—
—		55	33

**Control dimensional :**

Los guantes no se ajustan a los tamaños detallados en la norma, sin embargo las desviaciones detectadas están distribuidas en forma proporcional, lo que no afecta el ajuste y funcionalidad del guante respecto a la mano del usuario.



**VÍCTOR DÍAZ ACEVEDO**  
*Jefe Depto. Inspección General*

*ESTE INFORME TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.*

Solicitante : VICSA S.A.  
Atención Sr. : Rafael Cvjetkovic

Orden de Trabajo: 317.279  
Fecha de Emisión:06.05.2005

### ENSAYOS

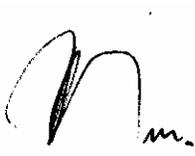
pH, según NCh 1791  
Cromo por Absorción Atómica.  
Materia Grasa, según NCh 1203  
Humedad, según NCh 1204  
Encogimiento, según NCh 773/1

### IDENTIFICACIÓN DE LAS MUESTRAS

Cuero  
Cabritilla  
Descarne

### RESULTADOS

Ensayos	Cuero	Cabritilla	Descarne
pH	4,0	4,1	3,6
Cromo, como Cr <sub>2</sub> C>3, %	3,2	2,8	3,1
Materia Grasa, %	13,1	5,4	11,2
Humedad, %	11,8	12,2	13,3
Encogimiento, %	7,9	3,1	<1



-----  
Héctor López M  
Supervisor  
Div. Química y Alimentos