

INFORME DE ENSAYOS A CALZADO AISLANTE

SCD-17827

SOLICITANTE : **VICSA SAFETY COMERCIAL LIMITADA**

ORDEN DE TRABAJO : **479442**

ATENCIÓN : **SRA. BÁRBARA VENEGAS**

FECHA DE EMISIÓN : **28.01.2019**

DIRECCIÓN : **PANAMERICANA NORTE 5151, PARQUE INDUSTRIAL, LAS AMÉRICAS - CONCHALÍ**

LABORATORIO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO

IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

1.- Identificación de la muestra	
Muestra	Calzado de seguridad aislante eléctrico, N°43
Marca	HARDWORK
Modelo	BERING BAJO
Cantidad	1 muestra

2.- Procedimiento de ensayo		
Ensayo realizado	Calzado de seguridad aislante eléctrico	
	Variación de volumen	Según Norma NCh 1836 Of 1997
	Aislación eléctrica	Según Norma NCh 2147/2 Of 1993

3.- Resultados obtenidos		
ANÁLISIS Y/O ENSAYOS	REQUISITOS	RESULTADOS
Variación de volumen	Cuando las plantas resistentes a los hidrocarburos se ensayan, el incremento en volumen debe ser como máximo de 12%.	La planta resistente e hidrocarburos presenta una variación de volumen de 1,0%.
Aislación eléctrica	El calzado de seguridad aislante debe resistir la aplicación de 14.000 volt de corriente alterna, de una frecuencia nominal de 50 Hz, durante 1 min, sin que ninguna unidad presente corriente de fuga que exceda los 5.0 mA.	El calzado de seguridad presenta una corriente de fuga de 0,05 mA.

SCD-17827

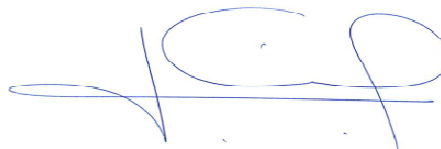
Fecha de Emisión: 28/01/2019

OBSERVACIONES

- Los resultados son válidos solo para las muestras controladas, los cuales fueron suministradas por **VICSA SAFETY COMERCIAL LTDA.**
-

NOTAS

Fecha de recepción de la muestra	: 18.01.2019
Fecha de inicio de los ensayos	: 21.01.2019
Fecha de términos de los ensayos	: 25.01.2019
Condiciones ambientales	: Temperatura 22,4°C; Humedad ambiental 30%.



FELIPE COFRÉ ESPINOZA
Responsable Técnico del laboratorio
Div. Certificación de Productos

ROM/

Pág. 2 de 2