

**CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE LOTE  
ESQUEMA 1b (ISO CASCO 7)  
SCA-89601**



**CESMEC**

SOLICITANTE : **COMERCIALIZADORA DE ARTÍCULOS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL  
MANQUEHUE LTDA.**

ATENCIÓN SR: **JORGE AYALA**

ORDEN DE TRABAJO : **542310**

DIRECCIÓN : **AMERICO VESPUCIO N°0401 – QUILICURA - SANTIAGO.** FECHA DE EMISIÓN : **12/02/2025**

*ESTE CERTIFICADO ANULA Y REEMPLAZA AL EMITIDO CON FECHA 10.06.2024  
CENTRO DE ESTUDIOS, MEDICIÓN Y CERTIFICACIÓN DE CALIDAD, CESMEC S.A., UBICADO EN AV. MARATHON 2595, MACUL-SANTIAGO*

LOS RESULTADOS QUE SE INDICAN MÁS ADELANTE, CORRESPONDEN A INSPECCION DE LOTE REALIZADO A BOTAS DE SEGURIDAD DE GOMA.

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

**1. IDENTIFICACION GENERAL DEL PRODUCTO**

-Producto	Ítem	Denominación	Cantidad (Pares)
	1	Bota de goma Modelo Minera con puntera y plantilla metálica, color negro/amarillo.	████
	2	Bota de goma Modelo Corsario con puntera y plantilla metálica, color negro/amarillo.	████

-Fabricante : **Q.L.T.P.P.**

-Procedencia : **CHINA**

-Marca Comercial : **ATTACK.**

-Importador : **COMERCIALIZADORA DE ARTÍCULOS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL MANQUEHUE LTDA.**

-Dirección del importador : **AMERICO VESPUCIO N°0401 – QUILICURA - SANTIAGO**

-Plan de Muestreo : **Según Norma Chilena NCh 44, correspondiente a muestreo Simple para Inspección Normal, S-3, A.Q.L. 4,0.**

**2. ENSAYOS**

Norma de certificación : **Norma Chilena NCh 1796 OF.1992.  
Norma Chilena NCh 1797 OF.1992.  
Resolución exenta N°971 2012.**

- Aparado.
- Puntera seguridad.
- Plantilla seguridad.
- Control dimensional.
- Resistencia a la tracción (Planta y taco).
- Permeabilidad.
- Resistencia al envejecimiento con calor seco.
- Resistencia a la flexión.
- Marcado.

Pág. 1 de 2

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES A CONTAR DE SU FECHA DE EMISION**

**REG 131-502-035 Rev. 02**

Código Verificación: c0f28dbb06 - Verificar en <https://firmador.bureauveritas.cl/verificacion>

Notas generales asociadas al alcance de los certificados: <https://firmador.bureauveritas.cl/NotasGenerales> Este documento se encuentra autorizado con firma electrónica avanzada. La validez de este documento está dada por la Ley N°19.799.

BV\_c2\_Internal

**CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE LOTE  
ESQUEMA 1b (ISO CASCO 7)  
SCA-89601**



**CESMEC**

**3. RESULTADOS**

Los resultados obtenidos se indican en informe SCD-21093 y SCD-21103 del Laboratorio Industrial I de Cesmec.

**4. CONCLUSIÓN**

DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LOS CONTROLES Y ENSAYOS REALIZADOS SE CONCLUYE QUE LOS ÍTEMS INSPECCIONADOS CUMPLEN CON LO ESPECIFICADO PARA LAS VARIABLES VERIFICADAS, POR LO TANTO, LOS LOTES SON APROBADOS.

**5. OBSERVACIÓN**

- Lotes iniciales Bota Minera [REDACTED] pares y Bota Corsario [REDACTED] pares, luego del muestreo y la realización de ensayos, lotes aprobados Bota Minera [REDACTED] pares y Bota Corsario [REDACTED].
- Adicionalmente se verifica el cumplimiento de la Resolución exenta N°971 2012.

-----

Documento firmado con  
**FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA**

Departamento Industrial  
División Certificación de Productos

**CESMEC**

**MARCO TORO B.**

Jefe Depto. Industrial

**CERTIFICACION OTORGADA 10 DE JUNIO 2024**

MTB/  
Inf. Lab.:  
SCD-21093  
SCD-21103

Pág. 2 de 2

ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES A CONTAR DE SU FECHA DE EMISION

**REG 131-502-035 Rev. 02**