

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD N°220

CON/019-502

El Centro de Estudios, Medición y Certificación de Calidad, **CESMEC S.A.**, ubicado en Av. Marathon #2595, Macul - Santiago, certifica que la empresa **COMERCIAL MACME LTDA.**, ubicada en Av. Los Espejo N° 2100, Cerrillos, Santiago, es Titular de la Marca de Conformidad CESMEC (Modelo ISO CASCO 5/Esquema tipo 5).

Los productos que se indican a continuación se encuentran certificados bajo este sistema, cumpliendo con las especificaciones técnicas que se detallan: **CLIMBER.**

CALZADO DE SEGURIDAD, PROCEDENCIA CHINA

ARTICULO	AISLANTE	HIDROCARBURO	ANTIESTATICO	CONSTRUCCION
CL9003CD	X	X	---	Inyectado PU/TPU (BI-Materialidad)
CL9004CD	X	X	---	Inyectado PU/TPU (BI-Materialidad)
CL9005CD	X	X	---	Inyectado PU/TPU (BI-Materialidad)
CL9040CDP	X	X	---	Inyectado PU/Caucho (BI-Materialidad)
ANTON	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
BACHELOR	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
BACHELOR_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
BANFF	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
BANFF_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
BOZEMAN	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CHAMONIX	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
HAINES	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
HAINES_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
JACKSON	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
JACKSON_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
LOFOTEN	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
LOFOTEN_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)

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

Certif. N° 220

Código: REG 131/ 502 – 011 Rev. 4

*Nota: Renovación de documento sujeto a resultados de auditorias de vigilancia
Contrato vigente desde el 15 de Enero de 1997.*

ARTICULO	AISLANTE	HIDROCARBURO	ANTIESTATICO	CONSTRUCCION
TREMBLANT	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
VERBIER	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
VERBIER_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
WHISTLER	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
WHISTLER_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
ZERMATT	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
ZERMATT_1	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
FERRAR	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
GARDENA	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
VIEDMA	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
BAQUEIRA	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
MERIBEL	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
VALDISERE	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
VAIL	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
PARVA	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9001CD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9007CD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9007/VDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL 9007RDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9008CD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9008CDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9010CD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9010RDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9020CDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)

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

Certif. N° 220

Código: REG 131/ 502 – 011 Rev. 4

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados de auditorias de vigilancia
Contrato vigente desde el 15 de Enero de 1997.

ARTICULO	AISLANTE	HIDROCARBURO	ANTIESTATICO	CONSTRUCCION
CL9020RD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9021CD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9023RDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9024ZDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9025GDP	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9030ED	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9031ED	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9032ND	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
NISEKO	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
PORTILLO	---	X	X	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9033RD	X	X	---	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9008CEP	---	X	X	Cementado Eva/Caucho Acrilo Nitrilo (BI-Materialidad)
CL9000CD	X	X	---	Emplantillado Good Year Welt
CL9002A	---	X	---	Emplantillado Good Year Welt
CL9006C	---	X	---	Emplantillado Good Year Welt
CL9021CD	X	X	---	Emplantillado Good Year Welt
CL9022RD	X	X	---	Emplantillado Good Year Welt
CL9041CDP	X	X	---	Emplantillado Good Year Welt

Nota: Todos los calzados de seguridad autorizados a la Marca de conformidad, podrían llevar plantilla anticlavos.

La Certificación se efectúa de acuerdo con las siguientes normas:

- Norma chilena NCh 772/1 Of.1992 - Calzado de seguridad - Requisitos - Parte 1: Calzado de uso general.
- Norma Chilena NCh1351/2.Of1996 Calzado de seguridad y calzado ocupacional - Plantas - Métodos de ensayo - Parte 2: Determinación de la resistencia a los hidrocarburos
- Norma chilena NCh 2147/1 Of.1993 - Calzado de seguridad para riesgos especiales - Parte 2: Calzado Antiestático – Requisitos”.
- Norma chilena NCh 2147/2 Of.1993 - Calzado de seguridad para riesgos especiales - Parte 2: Calzado Aislante para tensiones inferiores a 600 Volt.

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

Certif. N° 220

Código: REG 131/ 502 – 011 Rev. 4

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados de auditorias de vigilancia
Contrato vigente desde el 15 de Enero de 1997.

Autorizaciones otorgadas a Cesmec por el Instituto de Salud Pública de Chile para Certificar la Calidad de Elementos de Protección Personal:

- Resolución exenta N° 195 de 1983.
- Resolución exenta N° 1548 de 2014.
- Resolución exenta N° 1390 de 2015.

Reglamentación legal generada por Instituto de Salud Pública de Chile para Certificar la Calidad de Elementos de Protección Personal:

- Decreto Supremo N°18 de 1982.
- Decreto Supremo N°173 de 1982.
- Resolución exenta 2883 de 2013.
- Resolución exenta 971 de 2012.

El sistema de certificación aplicado, respalda que los productos han sido sometidos a un Sistema de Control de Calidad de **COMERCIAL MACME LTDA.**, el cual ha sido aprobado y es auditado periódicamente por CESMEC, con el propósito de asegurar su conformidad (dentro de niveles de calidad aceptables preestablecidos), con los requisitos establecidos en las normas mencionadas.

La certificación efectuada sobre el producto garantiza que éste cumple única y exclusivamente con los requisitos de las normas y/o especificaciones técnicas señaladas. CESMEC, no se hace responsable del incumplimiento del producto en variables no incluidas en las normas y/especificaciones técnicas.

Se extiende el presente Certificado de Conformidad a solicitud de **COMERCIAL MACME LTDA.**, para los fines que estime pertinente.



Documento firmado con
FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA
Departamento Industrial
Product Conformity Assessment
CESMEC
RODRIGO ORREGO M.
Jefe de Operaciones

Santiago, 24 de Noviembre de 2025

ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.
Certif. N° 220

*Nota: Renovación de documento sujeto a resultados de auditorías de vigilancia
Contrato vigente desde el 15 de Enero de 1997.*

Código: REG 131/ 502 – 011 Rev. 4

