EPICheck

Plataforma Nacional de Validação de EPIs
epicheck.com.br

Certificado de Aprovação — CA Nº 39182

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.108415/2021-01

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	MACACÃO DE SEGURANÇA
Descrição	Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com uma camada laminada de polietileno, capuz de três peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional e aba protetora, elástico no punho para ajuste no dedo polegar, costuras seladas, elástico na cintura, punhos e tornozelos.
Aprovado para	PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA E CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA (AGROTÓXICOS).
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	CoverTech 300
Validade do CA	27/07/2026

Fabricante / Importador

Empresa	VCH - IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA
CNPJ	10.702.092/0011-87
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 16602:2007 + A1:2012
Cores	Amarela.

Laudo Técnico

Laboratório	IAC - Instituto Agronômico de Campinas
Nº Laudo	—

Restrições e Observações

Observação: I) EPI aprovado para Tipo (3) - Vestimenta de proteção química contra jato líquido, Tipo (4) - Vestimenta de proteção química resistente a líquidos pulverizados e Tipo (6) - Vestimenta de proteção química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. II) Desempenhos apresentados segundo a ISO 16602:2007:a. Nível "2" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, que varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado;b. Permeação a líquidos (Tipo 3 e 4): 0-Acetato de Etila, 0-Acetona, 0-Acetonitrila, 0-Diclorometano, 0-Dietilamina, 0-Dissulfeto de Carbono, 0-n-Heptano, 0-Metanol, 0-Tetrahidrofurano, 0-Tolueno, 6- Ác. Sulfúrico 96%, 6-Ác. Sulfúrico 18%, 6-Hidróxido de Sódio 40%. Os níveis de desempenhos variam de 0 a 6, sendo 6 o melhor resultado.c. Penetração a Líquidos (Tipo 6): 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 3-O-Xileno; Repelência a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 2-Butanol, 3-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado.III) O EPI, de uso único (descartável), obteve o nível de proteção "C2" para a ISO 27065.IV) Verificar junto ao importador o desempenho do EPI frente a outros elementos químicos, conforme ensaios realizados em laboratório nacional acreditado junto à Cgcre/INMETRO.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — **caepi.mte.gov.br**

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 22/11/2026 às 13:17 | epicheck.com.br

Verificar online