

Certificado de Aprovação — CA Nº 4895

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202191/2025-29

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	MACACÃO DE SEGURANÇA
Descrição	Macacão de segurança confeccionado em tela de poliéster laminada em ambas as faces com PVC (policloreto de vinila), fechamento frontal por zíper coberto com carcela e botões de pressão, bolsão tipo canguru, capuz com cordão para ajuste, com luvas e botas de PVC acopladas (luvas Handschuhe, CA Nº 1170; botas BSB, CA Nº 26586.
Aprovado para	PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA.
Marcação do CA	Na etiqueta
Referência	MACACÃO SANEAMENTO 5010
Validade do CA	17/03/2030

Fabricante / Importador

Empresa	PERSONAL DO BRASIL EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA
CNPJ	56.580.376/0001-77
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

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

Laudo Técnico

Laboratório	OCP 0140 - IPT - INST. DE PESQ. TEC. DO ESTADO DE SÃO PAULO
Nº Laudo	Certificado de Conformidade nº 187-102 - Emenda 01

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO PARA USO CONTRA AGROTÓXICOS E AGENTES METEOROLÓGICOS (CHUVA).

Observação: I) EPI aprovado para Tipo PB 3 - Vestimenta de proteção parcial química contra jato líquido, Tipo PB 4 - Vestimenta de proteção parcial química resistente a líquidos pulverizados e para Tipo PB 6 - Vestimenta de proteção parcial química com proteção limitada contra líquidos químicos para a ISO 16602:2007+A1:2012. II) Desempenhos apresentados: a. Nível "4" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, que varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado; b. Permeação a líquidos (Tipos PB 3 e PB 4): 0-Acetato de Etila, 0-Acetona, 0-Acetonitrila, 0-Diclorometano, 0-Dietilamina, 0-Dissulfeto de Carbono, 1-n-Heptano, 2-Metanol, 0-Tetrahidrofurano, 0-Tolueno, 4-Ác. Sulfúrico 96%, 6-Ác. Sulfúrico 18%, 6-Hidróxido de Sódio 40%, 3-Ác. Fluorídrico 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, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. d. Repelência a Líquidos (Tipo 6): 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 2-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

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

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:23 | epicheck.com.br



Verificar online