

Certificado de Aprovação — CA Nº 19472

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.101393/2021-21

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em filme termolaminado, com capuz, possui elásticos nos tornozelos, sem componentes metálicos. Tamanhos: 115 cm x 65 cm, 120 cm x 65 cm, 130 cm x 65 cm, 115 cm x 80 cm, 115 cm x 90 cm, 130 cm x 80 cm e 130 cm x 90 cm.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA E DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA
Marcação do CA	Por etiqueta na parte interna.
Referência	"Calça Termolaminado".
Validade do CA	14/09/2026

Fabricante / Importador

Empresa	BRASMO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ	00.714.387/0001-48
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	BS EN 343:2003 + A1:2007
Tamanhos	115 cm x 65 cm, 120 cm x 65 cm, 130 cm x 65 cm, 115 cm x 80 cm, 115 cm x 90 cm, 130 cm x 80 cm e 130 cm x 90 cm
Cores	Incolor.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	—

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO PARA USO CONTRA AGROTÓXICOS.

Observação: I) EPI aprovado para Tipo (PB) "6" - vestimenta de proteção parcial química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. II) Desempenhos apresentados: a. Nível "2" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, que varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado; b. Penetração a Líquidos: 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, 2-O-Xileno, que variam de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) EPI aprovado para Tipo (4) - Vestimenta de proteção química resistente a líquidos pulverizados, para a ISO 16602:2007. IV) Desempenhos apresentados: a. Permeação a líquidos (Tipo 3 e 4): 0-Acetato de Etila, 6-Acetona, 0-Acetonitrila, 0-Diclorometano, 0-Dietilamina, 0-Dissulfeto de Carbono, 0-n-Heptano, 0-Metanol, 0-Tetrahydrofurano, 0-Tolueno, 0-Ác. Sulfúrico concentrado, 4-Ác. Sulfúrico 18%, 6-Hidróxido de Sódio 40%. Os níveis de desempenhos variam de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado. V) O código X (ou 0) indica que o EPI não possui o requisito ou não se destina para a aplicação correspondente. VI) 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 13:35 | epicheck.com.br



Verificar online