Certificado de Aprovação — CA Nº 41101

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.111507/2023-11

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em peça única em tecido sintético impermeabilizado com resina polimérica, elástico na cintura, regulagem de altura do tornozelo, faixas refletivas, costurada em todas as emendas e seladas internamente com fita termoplástica.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA, CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA E CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	1CL03.
Validade do CA	21/08/2028

Fabricante / Importador

Empresa	ION INDUSTRIA E COMERCIO DE ROUPAS LTDA
CNPJ	08.545.823/0001-04
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 16602:2007 + A1:2012
Cores	Preto

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1141078-1

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 "4" 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) Níveis de desempenho segundo a BS EN 343:2019: 4 - Resistência à penetração de água, que varia de 1 a 4, sendo 4 o melhor resultado;1 - Resistência ao vapor de água, que varia de 1 a 4, sendo 4 o melhor resultado. IV) Como o EPI obteve nível de desempenho 1 para o ensaio de Resistência ao vapor de água, o fabricante deve alertar o usuário quanto ao "Tempo de uso restrito" da vestimenta, nos termos da norma BS EN 343:2019. V) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

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

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 24/11/2026 às 12:20 | epicheck.com.br

Verificar online