



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 42.186
VÁLIDO

Validade: 01/11/2028

Nº. do Processo: 19980.215845/2023-34

Produto: Nacional

Equipamento: CALÇA

Descrição: Calça de segurança confeccionada em náilon emborrachado com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de PVC, elástico na cintura, costuras impermeabilizadas.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA.

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%, 3-Butanol, 3-O-Xileno, que variam de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) Níveis de desempenho segundo a BS EN 343:2003+A1:2007: 4 - Resistência à penetração de água, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado; 4 - Resistência ao vapor de água, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Na etiqueta.

Referências: CALÇA NYLON

Tamanhos: P, M, G, GG, EX e EXG

Cores: Amarela.

Normas técnicas: ISO 16602:2007, BS EN 343:2019

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 15131/23

Laboratório: IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

Empresa: PANTANEIRO INDUSTRIA E COMERCIO DE CAPAS LTDA

CNPJ: 07.420.173/0001-08 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: VISCONDE DE SAO LEOPOLDO 345 355

Bairro: VICENTINA

CEP: 93025400

Cidade: SAO LEOPOLDO

UF: RS