



**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 34.187
VÁLIDO**

Validade: 01/11/2023

Nº. do Processo: 46000.005501/2018-11

Produto: Importado

Equipamento: MACACÃO DE SEGURANÇA

Descrição: Macacão de segurança confeccionado em tecido DuPont™ Tyvek® 500, elásticos na cintura, punhos, capuz e tornozelos, capuz composto por três peças, zíper na parte frontal do traje coberto por uma pala.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA.

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

Observação: I) EPI aprovado para Tipo 5 - Vestimenta de proteção química com proteção contra aerossol de partículas sólidas e para Tipo 6 - Vestimenta de proteção química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. II) Desempenhos apresentados: a. Nível "1" 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%, 2-Butanol, 0-O-Xileno; Repelência a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 0-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. c. Para proteção Tipo 5, todos os resultados IL (valor de penetração) foram inferiores a 30% e todos os resultados TILS (penetração total por vestimenta) foram inferiores a 15%. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.

Marcação do CA: Na etiqueta

Referências: TYCHF5S (Tyvek® 500)

Tamanhos: P, M, G, XG, XXG e XXXG

Cores: Branca

Normas técnicas: ISO 16602:2007 + A1:2012

Laudos:

Nº. Laudo: 1 103 922 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Nº. Laudo: S00380

Laboratório: IOM - INSTITUTE OF OCCUPATIONAL MEDICINE

Empresa: DU PONT DO BRASIL S A

CNPJ: 61.064.929/0001-79 **CNAE:** 7020 - Atividades de consultoria em gestão empresarial

Endereço: ITAPICURU 506

Bairro: ALPHAVILLE

CEP: 06454080

Cidade: BARUERI

UF: SP