



**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 39.640
VÁLIDO**

Validade: 09/07/2025

Nº. do Processo: 14021.127491/2020-53

Produto: Importado

Equipamento: MACACÃO DE SEGURANÇA

Descrição: Macacão de segurança confeccionado em não tecido laminado microporoso, fechamento em zíper com aba protetora, elástico no capuz, cintura e pulsos, alça para dedo.

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

Observação: I) EPI aprovado para Tipo 4 - Vestimenta de proteção química resistente a líquidos pulverizados, para Tipo 5 - Vestimenta de proteção química contra partículas sólidas químicas 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 de Líquidos sob pressão (Tipo 4, 5 e 6): Metanol - 6 para material e 4 para costuras, Hidróxido de Sódio 30% -6 para material e costuras, Ácido Sulfúrico 18% - 6 para material e costuras, Ácido Sulfúrico 96% - 0 para material e costuras, Tolueno-1 para material e costuras, que variam de 0 a 6, sendo 6 o melhor resultado. c. Penetração a Líquidos (Tipo 4, 5 e 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 4, 5 e 6): 3-Ácido sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de sódio 10%, 2- Butanol, 2-o-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) O EPI obteve o nível de proteção "C2" para a ISO 27065. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador

Marcação do CA: Por etiqueta na parte interna.

Referências: Alphatec 2000 TS Plus.

Tamanhos: PP ao XXXG.

Cores: Branca.

Normas técnicas: ISO 27065, BS EN ISO 13982-1:2004, ISO 16602:2007 + A1:2012

Laudos:

Nº. Laudo: 020/19

Laboratório: IAC - Instituto Agrônomo de Campinas

Nº. Laudo: 1 114 383-203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: ANSELL BRAZIL LTDA.

CNPJ: 03.496.778/0001-21 **CNAE:** 4642 - Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios

Endereço: DAS FIGUEIRAS 474 ANDAR 4 EDIF EIFFEL

Bairro: JARDIM

CEP: 09080300

Cidade: SANTO ANDRE

UF: SP