



**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 45.406**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 11/01/2026

**Nº. do Processo:** 19964.115276/2020-83

**Produto:** Importado

**Equipamento:** MACACÃO DE SEGURANÇA

**Descrição:** Vestimenta de segurança, anti-pó, confeccionado em não tecido, composto por 99% nylon e 1% carbono, com cor predominante cinza. Fechamento com zíper reforçado e protegido por fita nylon, resistente, com bolsos na parte traseira. Capuz com elástico.

**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 (6) - Vestimenta de proteção química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. II) Desempenhos apresentados: a. Nível "5" 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%, X-1-Butanol, X-Ortoxileno; Repelência a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, X-1-Butanol, X-Ortoxileno, que variam de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) O código X indica que o EPI não possui o requisito ou não se destina para a aplicação correspondente. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.

**Marcação do CA:** Na etiqueta.

**Referências:** P520048, M520052, G520056, GG520060, XXG520064

**Tamanhos:** P, M, G, GG, XXG.

**Cores:** Cinza.

**Normas técnicas:** ISO 16602:2007

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** EPI 10952/20

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

**Empresa:** AR PLY INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS PARA ASPIRACAO E PINTURA LTDA

**CNPJ:** 20.789.082/0001-02 **CNAE:** 2823 - Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial

**Endereço:** JARDIM BOTANICO 608 PAVLH 608-B

**Bairro:** PRESIDENTE VARGAS

**CEP:** 95054680

**Cidade:** CAXIAS DO SUL

**UF:** RS