



**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 21.667
VÁLIDO**

Validade: 16/01/2026

Nº. do Processo: 19964.110818/2023-74

Produto: Importado

Equipamento: MÁSCARA DE SOLDA TIPO ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO

Descrição: Máscara de solda de segurança tipo escurecimento automático; moldura externa frontal refletiva; filtro de luz com funcionamento eletrônico automático tonalidades fixas e variáveis, com troca de baterias; suspensão com sistema de catraca basculante ajustável ao diâmetro da cabeça do usuário, com ajuste de altura, fixada através de parafuso plástico com fricção. Máscara de solda e moldura externa refletiva confeccionada em plástico nylon poliamida; filtro de luz para proteção da radiação de luz visível composto de lâminas de vidro sobrepostas, elementos polarizadores de cristal líquido e filtro de interferência para proteção contra radiação ultra violeta e infra vermelho montados em cassete de material plástico, carneira confeccionada em nylon poliamida com ajustes de altura e diâmetro da cabeça; placas de proteção externa e interna de segurança confeccionadas em policarbonato. A máscara de solda pode ser utilizada com capacete 3M através de um suporte constituído em plástico ABS.

Aprovado para: PROTEÇÃO DOS OLHOS E FACE DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOLANTES, LUMINOSIDADE INTENSA E RADIAÇÕES PROVENIENTES DE SERVIÇOS DE SOLDAGEM.

Observação: Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao importador.

Marcação do CA: Na parte interna da máscara.

Referências: Máscara de Solda de Segurança 3M Speedglas Série 100

Tamanhos: Único.

Cores: Preta.

Normas técnicas: DIN EN 175 : 1997-08, DIN EN 379 : 2009-07, DIN EN 166:2002-04

Laudos:

Nº. Laudo: Certificado de exame tipo UE C3873 3M/R6

Laboratório: DIN CERTCO

Nº. Laudo: Certificado de exame tipo UE C4735 3M/R3

Laboratório: DIN CERTCO

Nº. Laudo: Certificado de exame tipo UE C3906 3M/R11

Laboratório: DIN CERTCO

Empresa: 3M DO BRASIL LTDA

CNPJ: 45.985.371/0001-08 **CNAE:** 2099 - Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente

Endereço: ANHANGUERA S/N KM 110

Bairro: JARDIM MANCHESTER (NOVA VENEZA)

CEP: 13181900

Cidade: SUMARE

UF: SP