



**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 10.974
VENCIDO**

Validade: 31/12/2023

Nº. do Processo: 46000.001863/2018-32

Produto: Nacional

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo confeccionado em borracha na cor preta, ou silicone nas cores preta ou cinza. O corpo da peça possui três aberturas: duas laterais e uma em sua parte centro-inferior. Nas aberturas laterais são fixados dois suportes plásticos pretos, dotados internamente de uma válvula de exalação e de uma tampa da mesma cor, com encaixe tipo pressão (cada suporte). A abertura localizada na parte centro-inferior do corpo das peças possui um dispositivo plástico preto, dotado de uma válvula de inalação em sua parte traseira e de um bocal com rosca interna e anel de vedação de borracha em sua parte dianteira, onde são rosqueados os filtros químicos e para partículas. O respirador possui, na parte central do seu corpo, um ponto (saliência) para o encaixe de uma placa metálica de alumínio moldável nas cores dourada ou preta, com quatro pontas flutuantes. Nas extremidades das pontas flutuantes estão presas quatro fivelas plásticas pretas, através das quais passam as pontas de dois tirantes elásticos ajustáveis na cor preta: um tirante localizado na parte superior e o outro, na parte inferior. No tirante localizado na parte superior encontram-se costuradas duas alças plásticas pretas para encaixe na cabeça do usuário, e no tirante localizado na parte inferior, uma fivela metálica de fechamento. O respirador é utilizado com os seguintes filtros: 1 - Filtros para partículas: P3 - para poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos (P3); 2) Filtros químicos classe 1: GMA - vapores orgânicos; GMB - gases ácidos; GMC- vapores orgânicos e gases ácidos; GMD - amônia e metilamina; GMM - vapores orgânicos gases ácidos, amônia e metilamina.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.

Observação: Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Programa de Proteção Respiratória - recomendações, seleção e uso de respiradores", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho.

Marcação do CA: Parte interna da peça facial

Referências: RESPIRADOR COMFO I PLUS

Tamanhos: P; M; G

Normas técnicas: NBR 13696/2010, NBR 13697/2010

Laudos:

Nº. Laudo: 064/2017 - A

Laboratório: FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO

Empresa: MSA DO BRASIL EQUIP E INSTRUMENTOS DE SEGURANCA LTDA

CNPJ: 45.655.461/0001-30 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: ROBERTO GORDON 138

Bairro: VILA NOGUEIRA

CEP: 09990901

Cidade: DIADEMA

UF: SP