



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 481
VÁLIDO

Validade: 08/05/2029

Nº. do Processo: 19980.237687/2024-54

Produto: Nacional

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo confeccionado, em silicone na cor preta nos tamanhos pequeno e médio ou em borracha na cor preta nos tamanhos médio e grande, com borda interna e encaixe de queixo para ajuste. A peça facial possui 01 (um) visor constituído de material rígido transparente (polycarbonato ou acrílico), fixado em seu corpo através de encaixe específico e de 01 (um) aro confeccionado em material plástico na cor cinza para os respiradores tamanho pequeno, na cor preta para os respiradores tamanho médio e na cor laranja para os respiradores tamanho grande, preso por 02 (dois) parafusos metálicos. Na parte frontal inferior do corpo de cada peça existe 01 (uma) abertura utilizada para o encaixe de 01 (um) dispositivo confeccionado em material plástico rígido preto, preso à peça por meio de uma abraçadeira metálica. Esse dispositivo apresenta, em sua parte dianteira, um bocal com rosca interna, onde são rosqueados os filtros químicos, combinados e para partículas, sendo que as peças de borracha tamanho grande e as peças de silicone tamanho pequeno foram encaminhadas com um conector plástico na cor preta, dotado de orifício interno, rosqueado no bocal. Na parte interna do bocal encontra-se fixada 01 (uma) válvula de inalação. Na parte traseira do dispositivo, localiza-se o diafragma de voz e se encaixa a mascarilha (nosecup), dotada, em sua parte superior, de 02 (duas) válvulas de inalação. A peça facial apresentam outra abertura, localizada na parte centro inferior de seu corpo, utilizada para o encaixe de 01 (um) dispositivo de material plástico preto, dotado, em sua parte dianteira, de 01 (uma) válvula de exalação e de 01 (uma) tampa de material plástico de mesma cor, com encaixe tipo pressão. Possui 01 (um) tirante de cabeça com 05 (cinco) pontos de fixação, preso em sua borda por meio de fivelas metálicas com ajuste rápido. Junto às duas fivelas localizadas na parte inferior da peça são fixadas as pontas de uma tira de material plástico na cor preta, utilizada para descanso da peça no pescoço do usuário. Utilizado com os filtros: 1 - Filtros químicos classe 1 (redondo – cartucho tipo queixo): 218194 - GMA - indicado para proteção contra vapores orgânicos; 218195 - GMB - indicado para proteção contra gases ácidos; 218196 - GMC - indicado para proteção contra vapores orgânicos e gases ácidos; 218197 - GMD - indicado para proteção contra 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: Lado externo do tirante de cabeça.

Referências: MÁSCARA QUEIXO.

Tamanhos: P; M; G.

Cores: Preta.

Normas técnicas: ABNT NBR 13695:1996, NBR 13696/2010, NBR 13697/2010

Laudos:

Nº. Laudo: 030/2023 - 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

Cidade: DIADEMA

CEP: 09990901

UF: SP