



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 27.145
VÁLIDO

Validade: 10/07/2025

Nº. do Processo: 14021.127498/2020-75

Produto: Importado

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo que conjuga suporte em material plástico rígido preto e o restante da peça facial em silicone preto. Nas laterais do corpo da peça estão localizados dois dispositivos plásticos pretos, um de cada lado, dotados de encaixe tipo baioneta, onde são fixados os filtros químicos, combinados e para partículas encaixe baioneta, ou a base de fixação do suporte para filtros para partículas formato disco oval, ou adaptador para uso dos filtros encaixe rosca ou filtros para partículas formato disco redondo. O adaptador possui um encaixe tipo baioneta em sua parte traseira, um bocal com rosca interna e anel de vedação de borracha em sua parte dianteira e uma tampa. Na parte traseira de cada um dos dispositivos é fixada uma válvula de inalação. Os respiradores possuem em sua parte central uma válvula de exalação. As peças são dotadas de suporte de material plástico rígido cinza, fixado por encaixe tipo pressão no dispositivo da válvula de exalação, que funciona como cobertura (tampa) desta válvula. Este suporte possui duas aberturas localizadas na parte inferior de suas laterais, uma de cada lado, uma abertura em sua parte centro superior e duas hastes com pontas flutuantes localizadas na parte superior de suas laterais, uma de cada lado, através das quais passam as pontas de dois tirantes elásticos pretos ajustáveis, que deslizam livremente no interior das aberturas e através das pontas flutuantes. Na parte centro superior do suporte existe uma trava para fixação do ajuste dos tirantes. O tirante localizado na parte inferior possui fivela ajustável de fechamento e o tirante localizado na parte superior possui suporte ajustável para a cabeça. Filtros – Ref. 1) Químicos classe 1 encaixe baioneta: GMA, GMB, GMC, GMD, GME. 2) Químicos classe 1 encaixe rosca: GMA, GMB, GMC, GMD, GME, MERSORB. 3) Combinados (químico classe 1 e partículas P3) encaixe baioneta: GMA P3, GMB P3, GMC P3, GMD P3, GME P3. 4) Combinados (químico classe 1 e partículas P3) encaixe rosca: GMA-H, GMB-H, GMC-H, GMD-H, GME-H. 5) Partículas encaixe baioneta: LOW-PROFILE P3 – P3, FLEXI-FILTER P100 – P3, FLEXI-FILTER P100 VO – P3, FLEXI-FILTER P100 GA/HF – P3, FLEXI-FILTER N95 – P2, FLEXI-FILTER P95 – P2, FLEXI-FILTER N95 VO – P2, FLEXI-FILTER P95 VO – P2. 6) Partículas encaixe rosca: H – P3. 7) Partículas formato disco: N95 OVAL – P2, PRÉ-FILTRO N95 P2 – P2, ADVANTAGE P1 – P1, F – P1.

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: No tirante de apoio da cabeça

Referências: RESPIRADOR ADVANTAGE 420

Tamanhos: P; M; G

Normas técnicas: ABNT NBR 13694:1996, NBR 13696/2010, NBR 13697/2010

Laudos:

Nº. Laudo: 037/2019-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