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 8.558
VÁLIDO

Validade: 26/06/2025 **Nº. do Processo:** 14021.126197/2020-24

Produto: Nacional

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial com sistema que conjuga suporte plástico e borracha (Sistema Multiflex). O corpo das peças possui uma parte confeccionada em material plástico rígido (suporte) cor cinza e outra em elastômero cor preto (Modelo 200, tamanho médio) ou elastômero cor azul (Modelo 200LS, tamanhos pequeno, médio e grande). Nas laterais do corpo da peça estão localizados dois dispositivos plásticos cinza, um de cada lado, dotados de encaixe tipo baioneta, c/junta de vedação, 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 formato chapéu chinês. As peças são dotadas de suporte de material plástico cor preta (Modelo 200) ou cor cinza (Modelo 200 LS), com duas aberturas laterais localizadas sobre os dispositivos da válvula de inalação e dispositivo central, que funciona como tampa para a válvula de exalação. O suporte é fixado por encaixe tipo pressão no dispositivo da válvula de exalação e possui quatro hastes em suas laterais, duas superiores e duas inferiores, dotadas de presilhas plásticas em suas extremidades, através das quais passam as pontas de dois tirantes elásticos pretos ajustáveis. O tirante na parte inferior possui uma fivela de fechamento e o tirante na parte superior, um suporte 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: Parte externa do suporte plástico.

Referências: RESPIRADOR ADVANTAGE MODELOS 200 E 200 LS

Tamanhos: P; M; G **Cores:** Preto (Modelo 200), azul (Modelo 200LS)

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

Laudos:

Nº. Laudo: 036/2019-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 **CEP:** 09990901

Cidade: DIADEMA **UF:** SP