



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 29.383
VÁLIDO

Validade: 24/08/2026

Nº. do Processo: 19966.101318/2021-60

Produto: Importado

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, moldado em elastômero termoplástico ou silicone. Possui 02 aberturas laterais, uma de cada lado, e 01 abertura central para encaixe interno de um suporte plástico cinza na peça de elastômero termoplástico ou branco leitoso na peça de silicone. Este suporte apresenta, na região das aberturas laterais do respirador, 02 válvulas de inalação na parte traseira e 02 encaixes tipo baioneta na parte dianteira, onde são fixados os filtros químicos e os filtros para partículas com encaixe tipo baioneta. Na parte central do suporte, encaixada na abertura central da peça, há 01 válvula de exalação. A parte externa do corpo da peça possui um dispositivo plástico (azul na peça de elastômero termoplástico e cinza na peça de silicone). Este dispositivo possui nas laterais 02 aberturas superiores e 02 inferiores, através das quais passam as pontas de 02 tirantes elásticos ajustáveis. Na parte interna das laterais do dispositivo existem 02 travas, uma de cada lado, para fixação do ajuste dos tirantes. O tirante localizado na parte inferior possui uma fivela de fechamento e o tirante localizado na parte superior um suporte ajustável para a cabeça. Os filtros para partículas possuem os modelos: a) filtros para partículas classes P2 e P3 com invólucro de plástico e com sistema de encaixe tipo baioneta e b) filtros para partículas classe P2 com formato de disco. Alguns filtros para partículas possuem 01 camada de carvão ativado na constituição. Quando da necessidade de utilização do filtro químico em conjunto com os filtros para partículas ref. 7940, 7950, 7960 e 7970, é utilizado um adaptador fixado sobre o filtro químico, que possui encaixe tipo baioneta na dianteira, onde o filtro para partículas é fixado. Este adaptador é de plástico cinza escuro. Os filtros para partículas P2 com formato de disco devem ser utilizados apenas em conjunto com os filtros químicos. Assim, quando necessária a utilização do filtro químico em conjunto com o filtro para partículas com formato de disco (combinado), é utilizada uma tampa que fixa o filtro para partículas sobre o filtro químico. Essa tampa é de material plástico cinza escuro. Utilizado com os filtros: 1- Filtros químicos classe 1: 7100; 7300; 7400; 7500; 7600. 2 - Filtros para partículas com invólucro de plástico e encaixe tipo baioneta: 7970; 7940; 7950; 7960; 7990. 3 - Filtros para partículas com formato de disco (utilizados apenas de forma combinada com os filtros químicos): 8910.

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: Na extremidade esquerda do tirante.

Referências: Peça semifacial - Moldex Série 7000/7800: 7001/7801 - tam. P; 7002/7802 - tam. M; 7003/7803 - tam. G.

Tamanhos: P; M; G

Cores: Azul e cinza.

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

Laudos:

Nº. Laudo: 019-2020A

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

Empresa: MOLDEX METRIC LTDA

CNPJ: 02.265.747/0001-05 **CNAE:** 4642 - Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios

Endereço: IPIRANGA 104 22. ANDAR SALA 01

Bairro: REPUBLICA

CEP: 01046010

Cidade: SAO PAULO

UF: SP