

BOLETIM TÉCNICO

MÁSCARA FACIAL TOTAL

TIPO PANORÂMICA



Fotos para efeito ilustrativo

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Respirador com manutenção destinado à purificação do ar composto por uma peça facial inteira em termoplástico atóxico, dois conectores para fixação dos elementos filtrantes, uma mascarilha interna de material flexível atóxico, uma válvula de exalação, duas válvulas de inalação e cinco pontos de fixação com tirantes elásticos com ajuste de passadores. O visor é de policarbonato transparente com amplo campo visual, protegido por uma película autoadesiva transparente e descartável.

**PESO APROXIMADO DO CORPO DO RESPIRADOR
COMPLETO SEM OS FILTROS | 459 g**

INDICAÇÃO DE USO E LIMITAÇÕES PARA OS FILTROS

INDICAÇÃO	COR	PESO
Filtro Químico VO Contra Vapores Orgânicos	Preto	97g
Filtro Químico GA Contra Gases Ácidos	Branco	97g
Filtro Químico VO/GA Contra Vapores Orgânicos e Gases Ácidos	Amarelo	97g
Filtro Químico AM Contra Amônia e Metilamina	Verde	97g
Filtro Químico VO (P) Contra Pesticidas Defensivos Agrícolas	Verde	97g
Filtro Químico ABEK Contra Multigases	Preto/Verde/ Amarelo/Branco	72g

OBSERVAÇÃO

É possível se montar um filtro combinado, untando-se qualquer filtro mecânico P1 OU P2, utilizando-se para este fim a cobertura apersianada referente 7500.14

Filtro Químico VO

Contra vapores orgânicos até 1000 ppm ou até 10 vezes o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS (Imediatamente Perigosa à Vida e a Saúde), o que for menor. Exemplos: Piridina, Heptano, Tetrahidrofurano (THF), Xileno, Tolueno, Triclobenzeno, Acetato de Etila, Acetona, Éter, Álcool etílico, Formaldeído, etc.

Filtro Químico GA

Contra gases ácidos até 1000 ppm ou até 10 vezes o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS (Imediatamente Perigosa à Vida e a Saúde), o que for menor. Exemplo: Brometo de Hidrogênio, Cloro, Peróxido de Cloro, Dióxido de Enxofre, Anidrido Sulfuroso, Ácido Clorídrico, enc.

Filtro Químico AM

Contra amônia e metilamina (até 300 ppm e 100 ppm de metilamina) ou até 10 vezes o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS (Imediatamente Perigosa à Vida e Saúde), o que for menor.

Filtro Químico VO (P)

Contra pesticidas/ defensivos agrícolas, em baixas concentrações e aplicados em áreas abertas.

Filtro Químico ABEK1 (Contra Multigases)

Indicado contra vapores orgânicos até 1000 ppm, gases ácidos até 1000ppm, cloro até 10 ppm, ácidos clorídricos ou dióxido de enxofre até 50 ppm, amônia até 300 ppm, metilamina até 100 ppm e gases e gases inorgânicos até 1000 ppm ou 10 vezes o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS. O que for menor.

RECOMENDAÇÕES

A máscara só deve ser utilizada em locais onde o ar ambiente contenha no mínimo 19,5% de oxigênio e as concentrações de cada poluente não sejam superiores às indicadas para cada tipo de filtro.

Não utilize os filtros VO, GA e VO/GA – contra vapores orgânicos ou gases ácidos com fracas propriedade de advertência, ou seja, geram alto calor de reação com o conteúdo do cartucho. Essas máscaras não devem ser usadas por pessoa com barbas, cabelos ou cicatrizes deixadas na área de vedação do corpo do respirador.

Essas máscaras só podem ser usadas quando o Programa de Proteção Respiratória (PPR) da Fundacentro é aplicado.

DESEMPENHO

Esta máscara atende a norma ABNT NBR 13694. Os filtros químicos e combinados atendem a norma ABNT NBR 13696 e os filtros mecânicos atendem a norma ABNT NBR 13697.

BOLETIM TÉCNICO

MÁSCARA FACIAL TOTAL

TIPO PANORÂMICA



Fotos para efeito ilustrativo

TESTES REALIZADOS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 13694 E NBR 13696

- Inspeção Visual;
- Limpeza e Higienização;
- Conexões e tirantes;
- Inflamabilidade;
- Conteúdo de CO₂;
- Resistência a Respiração;
- Penetração Total;
- Ensaios de Desempenho Prático;
- Condicionamento Térmico.;
- Válvula de exalação; tração; fluxo constante e vazamento;

TESTES REALIZADOS SEGUNDO A NORMA NBR 13697

- Materiais;
- Conexões;
- Penetração;
- Resistência a Temperatura;
- Resistência a Respiração;

CLASSIFICAÇÃO FISCAL | 90200010

INFORMAÇÕES IMPORTANTES GRAVADAS NA MÁSCARA PANORÂMICA

NO CORPO | Plastcor, Número do C.A e Lote.

NOS CARTUCHOS QUÍMICOS E COMBINADOS | Data de fabricação, Lote de Fabricação, Validade, Plastcor, CNPJ do Fabricante, Referência e Indicações de Uso.

VIDA ÚTIL DO RESPIRADOR

O corpo da máscara deve ser substituído sempre que estiver ressecado, perfurado, com pouca flexibilidade, com elástico frouxos e/ ou válvulas danificadas. A vida útil dos filtros dependerá do tipo do contaminante, sua concentração no ambiente, a frequência respiratória do usuário, da umidade relativa do ar e de sua conservação. Os filtros devem ser substituído sempre que sentir o cheiro do contaminante ou resistência á respiração.

VALIDADE DOS FILTROS QUÍMICOS

A validade dos filtros é de até 03 (três) anos, desde que, dentro da embalagem antes de uso.

EMBALAGEM UNITÁRIA (Máscara sem os Filtros)

Caixa de cartão impressa. Nesta embalagem contém uma máscara panorâmica completa sem os filtros. Dentro desta embalagem encontra-se um manual com todas as informações necessárias ao usuário.

A dimensão da caixa é 235 x 190 x 110 mm.

EMBALAGEM MASTER (Máscara sem os Filtros)

Caixa de papelão impressa com dimensões de 550 x 195 x 240mm. Na caixa têm 4 máscaras.

EMBALAGEM DA UNIDADE (Filtros Químicos/ Reposição)

Caixa de cartão impressa. A embalagem contém 04 (Quatro) filtros lacrados individualmente e um manual com todas as informações exigidas pela norma e todos as informações necessárias para o usuário.

A dimensão da caixa é 100 x 100 x 160mm.

MANUTENÇÃO, INSPEÇÃO E ARMAZENAMENTO

Lave o corpo da máscara (sem os cartuchos, sem alças, sem as válvulas, sem os conectores e sem as membranas) com água e sabão neutro e deixe secar á sombra. Inspeção as máscaras antes de usar, durante a limpeza e use apenas componentes originais recebidos da fabricante. Armazene as máscaras de forma que fiquem protegidas de agentes físicos e químicos como: vibração, choque, luz solar, calor, frio excessivo, alta umidade e os contaminantes do ar.

VALIDADE DA MÁSCARA

A validade da máscara é de até 03 (três) anos, desde que, dentro das embalagens antes de uso.