

FICHA TÉCNICA

Filtro RC 203



CÓDIGO	012120412
NORMA	NBR 13696:2010
PESO MÉDIO	550g
C.A.	7.072



APLICAÇÃO

Os filtros químicos RC 203 classe 1, utilizados sempre aos pares no Respirador CG 306 (peça semifacial) são indicados para proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação de vapores orgânicos e gases ácidos.

Usar de acordo com os parâmetros determinados na NR15-Anexo 12 (Norma Regulamentadora 15 - Anexo 12), caso não conste dados, consultar os dados da ACGIH® (America Conference of Governmental Industrial Hygienistas), traduzido no Brasil pela ABHO.

CLASSE DE PROTEÇÃO

Classe I (Vapores orgânicos e gases ácidos) - 10 x TLV.

MATERIAL DO RECIPIENTE

Plástico.

MATERIAL DE FILTRAGEM

Carvão ativado tratado.

DIMENSÕES

Ø69 x 29mm.

VALIDADE

24 meses a partir da data de fabricação.

LIMITAÇÕES DO TEMPO DE USO

Substitua o filtro de acordo com um programa de troca pré-estabelecido ou antes, se o odor, sabor ou irritação dos contaminantes for detectado, e quando a passagem de ar pelos filtros demande mais esforço que o habitual, ou seja, o filtro ofereça maior resistência a passagem de ar, indicando que o filtro está impregnado.

INSPEÇÃO PRÉVIA

Verifique se todas as peças que formam o EPI estão em perfeitas condições de uso. Verifique se os filtros são adequados à proteção do usuário contra os riscos existentes. Não utilize o EPI se qualquer de suas partes estiver ausente ou danificada.

MODO DE COLOCAÇÃO NO RESPIRADOR E AJUSTE DE VEDAÇÃO

Retire as duas porcas de proteção dianteiras do respirador e coloque os filtros RC 203 observando a posição da seta em direção à face (conforme indicação na etiqueta). Segure o respirador com uma das mãos, de forma que as duas válvulas fiquem viradas para fora, com a parte mais estreita para cima e, posicione o respirador sobre o nariz e boca. Com a outra mão, pegue os tirantes e passe por trás da cabeça, distanciando-os, posicione um na nuca e outro na cabeça acima das orelhas, ajuste-os na melhor posição de conforto, de forma que ocorra um ajuste de vedação do respirador com o rosto.

TESTE DE VEDAÇÃO

Antes de iniciar o uso do filtro e sempre antes de entrar na área contaminada, proceda ao teste de vedação da seguinte forma: Posicione o respirador na face, vede as entradas de ar (entrada dos filtros) e inspire. Deverá ocorrer uma pressão entre o respirador e a face do usuário, indicando que a única entrada de ar é pelos filtros.

MANUTENÇÃO

A efetiva vida útil do filtro químico deve ser definida por profissional capacitado, levando-se em consideração a concentração ambiental e o tempo de exposição. São fatores para redução da vida útil; a devida guarda do filtro químico após o uso e o seu uso adequado conforme instruções acima. Verifique também o manual de instruções do respirador CG 306 (peça semifacial).

ARMAZENAMENTO / ESTOCAGEM

O filtro químico deve ser armazenado, em sua embalagem original, em local seco e temperatura ambiente (-5°C, +45°C), em local limpo, livre de poeiras, longe de produtos químicos e longe de lugares com excesso de calor, ou exposição aos raios solares.

Umidade máxima de armazenamento: < 80%