FILTRO PARA MÁSCARA SEMI FACIAL

DESCRITIVO TÉCNICO - COMBINADO MODELO A1B1E1K1Hg P3

Filtro combinado para retenção simultânea de gases, vapores e partículas altamente tóxicas. Confeccionado em carcaça de plástico ABS azul contendo em seu interior material filtrante para proteção contravapores orgânicos (tipo A); gases ácidos (tipo B); gases e vapores inorgânicos (tipo E); amônia, aminas e hidrazinas (tipo K) vapor de mercúrio (tipo Hg) e partículas (tipo P), encaixe tipo baioneta.

Os vapores orgânicos, gases ácidos, gases e vapores inorgânicos, amônia, aminas e hidrazinas são retidos através de carvão ativado, que constitui o filtro químico, classe 1 (tipo: A, B e E – testado com 1.000 ppm), classe 1 (tipo K) (testado com 300 ppm de contaminante) vapor de mercúrio (Hg) onde o uso máximo deve ser de 50h.

Já as partículas são retidas através de filtro mecânico confeccionado em polpa de celulose, recebendo classificação P3 (mínimo de 99% de eficiência).

As cores contidas em seu rótulo significam respectivamente:

Marrom – Tipo A – Vapores orgânicos.

Cinza – Tipo B – Gases ácidos tais como H2S, HCN, Cl2.

Amarelo – Tipo E – Gases e Vapores Inorgânicos.

Verde – Tipo K – Amônia, aminas e hidrazinas.

Vermelho – Tipo Hg – vapor de mercúrio

Branco – Tipo P – Partículas