MÁSCARA SEMI FACIAL COM FILTRO

DESCRITIVO TÉCNICO - COMBINADO MODELO A1B1E1K1Hg P3

Especificações Mínimas – O conjunto máscara semi facial com filtro deve atender no mínimo:

Máscara semi facial

A Carneira deve ser macia e confortável para situações de uso prolongado, permitindo principalmente combinada com o uso de capacetes. Deve ser produzido em material hipoalergênico, macio e leve. Deve possuir Tiras de fixação ajustáveis, do tipo sistema de tiras em "X" ou outro similar que assegure uma excelente distribuição de peso e fixação. Deve possuir conectores do tipo "baioneta" nos dois lados. A Seção nasal deve ser flexível, oferecendo uma vedação segura para os mais variados perfis faciais. Deve possuir compatibilidade para uso simultâneo com óculos de segurança.

Tamanhos Pequeno, médio e grande (de acordo com pedido que será realizado)

Filtro - 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

Conteúdo da embalagem: 01 máscara semi facial e 01 par de filtros.

Deverá ser apresentado na licitação, amostra do produto.