

Características técnicas - Máscaras respiratórias de utilização única

Séries Specialty HONEYWELL 5161 M/L FFP1 NR D - AV

REF: 1005598



Frente



Atrás

Descrição

A meia máscara de filtragem moldada não reutilizável FFP1 pertencente às Séries Specialty, criada para tratar de gases ácidos de nível nocivo, removendo eficientemente os odores. Utiliza a tecnologia vedante suave Willtech™ criada ergonomicamente para elevados níveis de conforto e uma colocação mais fácil. É ideal para ambientes exigentes.

Vantagens

- Estrutura semi-rígida: Forma mantida, mesmo em ambientes com humidade e cargas pesadas
- Vedante do nariz Willtech™ ultra suave e hipoalergénico com propriedades de absorção para um conforto e colocação excepcionais
- Suporte do nariz pré-formado e colorido, para ajustar perfeitamente a máscara e identificar instantaneamente o seu nível de protecção
- Volume interno largo para falar e respirar facilmente
- Válvula de exalação protegida com um design exclusivo para uma protecção melhorada e conforto ao respirar
- Alças elásticas duplas resistentes e ultra flexíveis, fixadas no exterior da área de filtragem para evitar qualquer risco de fuga
- Máscara respiratória ultra leve (18g) para reduzir o cansaço do utilizador
- Sem látex, sem silicone, sem PVC. Sem restrições quanto a aplicações e alergias. Amigo do ambiente.

Exemplos de aplicações

Indústrias

- Fabrico automóvel e de peças
- Baterias (produção e manutenção)
- Electrónica
- Electrólise
- Vidro
- Óleo e Gás

Actividades

- Manutenção
- Moagem (pequenos trabalhos)

Perigos

Contra pós, neblinas e fumos que contenham:

- Odores do ácido bromídrico*
- Carbonato de cálcio
- Barro
- Carvão
- Fibras (celulose, algodão...)
- Farinha
- Odores do ácido clorídrico*
- Odores do ácido fluorídrico*
- Fluidos de metalurgia
- Óleos (vegetal e mineral)
- Metais férreos
- Odores do dióxido de enxofre*

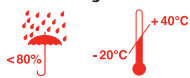
*Abaixo do Limite de Exposição do Local de Trabalho (LELT)

Características

TAMANHO: Médio-Largo (M/L)

VIDA EM PRATELEIRA: 3 anos

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:



PESO: 18g

EMPACOTAMENTO: • Caixas de 20 unidades
• Malas de 10 caixas (200 unidades)

MATERIAIS:

- **Estrutura:** Poliéster
- **Arnês da cabeça:** Borracha sintética
- **Peça do nariz:** Aço / Polipropileno
- **Meio de filtragem:** Polipropileno / Poliéster com carbono activado
- **Vedante da cara:** Poliéster / Poliuretano / Polietileno
- **Válvula:** Polipropileno / Borracha sintética
- **Agrafos:** Aço galvanizado

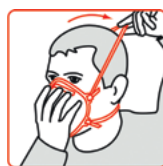
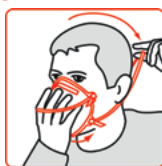
Normas

Em conformidade com os requerimentos da Directiva da Comunidade Europeia 89/686/EEC (Equipamento de Protecção Pessoal), pertence à categoria EC III e tem a marca CE. Número de certificação: 0928

Vai de encontro às normas de teste EN 149:2001+A1:2009 e Dolomite

	Eficiência de Filtragem	Fuga Interna Máxima Total	Resistência de respiração (mBar)		
			30 l/min	95 l/min	160 l/min
FFP1	<20%	<22%	<0,6	<2,1	<3

Instruções de utilização



Utilização do produto

NÍVEL MÁXIMO DE UTILIZAÇÃO:

Pode ser usado em atmosferas que contenham aerossóis sólidos e/ou líquidos em concentrações até 4 x LELT*: Classe FFP1 (baixa toxicidade). Marca "NR" (utilização única) de acordo com a norma rectificada EN149:2001+A1:2009. Também pode ser usada para retirar odores causados por gases ácidos em níveis abaixo de LEELT*. Algumas restrições ou aplicações podem ser aplicadas no caso de contaminantes específicos. Por favor, consulte as normas aplicáveis de saúde e segurança.

LIMITAÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

Esta meia máscara de filtragem de utilização única NÃO deverá ser usada nas seguintes situações:

- Concentração de oxigénio inferior a 17% (atmosferas com pouco oxigénio)
- Contaminantes ou as suas concentrações desconhecidas ou que sejam imediatamente perigosas para a vida ou saúde
- Na presença de contaminantes tóxicos ou radioactivos
- Em incêndios.

CUIDADO:

Recomendamos aos utilizadores que se certifiquem de que o nível de protecção oferecido pela máscara seja suficiente para o tipo e concentração de contaminantes na área de trabalho. Apenas para ser usado por pessoal formado e qualificado. É pouco provável que obtenha um aperto que evite fugas quando a máscara for usada contra a barba comprida ou por fazer. Esta máscara não fornece oxigénio.

*LELT: Limite de Exposição no Local de Trabalho

Honeywell Safety Products

Immeuble Edison Paris Nord II

33 Rue des Vanesses, 95958 Roissy CDG Cedex

www.honeywellsafety.com

Honeywell