



Medias máscaras filtrantes (Mascarillas autofiltrantes)

1. Riesgo

Inhalación de atmósferas peligrosas.

2. Disposición legal en relación diseño y fabricación

Reglamento (UE) 2016/425 (artículo 5.3 RD 773/1997)

3. Normas armonizadas de requisitos aplicables

Medias máscaras filtrantes de protección contra partículas: UNE-EN 149:2001+A1:2010

Medias máscaras filtrantes con válvula para la protección contra gases o contra gases y partículas: UNE-EN 405:2002+A1:2010

4. Marcado:

Las piezas faciales deben ir marcadas con la siguiente información ¹

4.1 En la media máscara filtrante

- Nombre, marca registrada u otros medios de identificación del fabricante. Marca de identificación del tipo.

- El marcado CE acompañado del número del Organismo Notificado que le ha realizado el último control de conformidad con el tipo

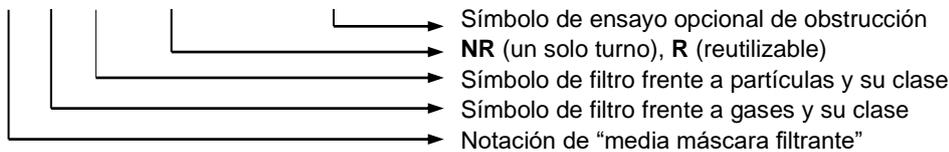


- El número y la fecha de la norma

- Deben estar claramente identificados los componentes y las partes diseñadas para ser reemplazadas por el usuario autorizado y los subconjuntos con una influencia importante en la seguridad (en el caso de que alguna de las partes no pueda ser razonablemente marcada, la información correspondiente deberá estar incluida en la información proporcionada por el fabricante).

- Símbolos de acuerdo con el tipo y clase

FFGasP Reutilización D



Ejemplos: FFB1 R, FFP1 NR D, FFA2P3 NR D

El uso de códigos de colores en el equipo para indicar los filtros es opcional. En caso de que se utilicen deberá estar de acuerdo con la siguiente tabla:

TIPO	CLASE	COLOR	PARTICULARIDADES
A	1,2 ó 3	Marrón	-----
AX	-----	Marrón	No reutilizable
B	1, 2 ó 3	Gris	-----
E	1, 2 ó 3	Amarillo	-----

¹ UNE-EN 149:2001+A1:2010, apartado 9 y UNE-EN 405:2002+A1:2010, apartado 9.



TIPO	CLASE	COLOR	PARTICULARIDADES
K	1, 2 ó 3	Verde	-----
P	1, 2 ó 3	Blanco	-----
SX	-----	Violeta	Debe figurar el nombre de los productos químicos y sus concentraciones máximas frente a los que el filtro ofrece protección
NO-P3	-----	Azul	No reutilizable
		Blanco	
Hg-P3	-----	Rojo	Duración máxima 50 horas
		Blanco	

4.2 En el embalaje

- Nombre, marca registrada u otros medios de identificación del fabricante.
- Marca de identificación del tipo.
- Número de la norma europea.
- Clasificación
- La frase *Véase la información suministrada por el fabricante* o el pictograma correspondiente
- Condiciones de almacenamiento

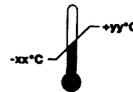
La información anterior puede indicarse mediante los siguientes pictogramas:



Véase información suministrada por el fabricante



Caducidad



Intervalo de temperatura de almacenamiento



Humedad máxima de almacenamiento

5. Información relevante suministrada por el fabricante

(Lista no exhaustiva de las informaciones que debe proporcionar el fabricante)

- información, entre otros, de los siguientes aspectos:
 - aplicaciones/limitaciones
 - comprobaciones antes del uso
 - colocación y ajuste
 - utilización
 - limpieza y desinfección
 - almacenamiento
 - mantenimiento (preferiblemente en instrucciones impresas separadas)
- Advertencias sobre los problemas habituales que puedan surgir, como:
 - ajuste de la pieza facial (comprobación antes de la utilización)
 - hermeticidad inadecuada si el vello facial pasa sobre la zona del sellado facial (usuarios con barba) o si el usuario utiliza gafas, en el caso de máscaras y mascarillas
 - riesgo de falta de oxígeno
 - riesgos de atmósferas enriquecidas en oxígeno
 - calidad del aire
 - uso del filtro en atmósferas explosivas
 - no utilización de los equipos NR más de un turno de trabajo