



Cartucho **D104** Amoniaco y Metilamina

AP D104 AMONIACO Y METILAMINA
Dispositivo Respiratorio y Neblinas. Partículas y Neblinas tóxicas con LMPE-PPT para 8hrs de tiempo a 0.05 mg/m³. (NOM-010-STPS-2000).
No debe usarse en atmósferas con una concentración mayor a 300 ppm de Amoníaco, y 100 ppm de Metilamina.
Hecho en México con el 40% de partes de origen local.

AP
Paño de limpieza

CARACTERISTICAS

Es un cartucho diseñado para protección respiratoria en atmosferas conteniendo una concentración no mayor a 300 ppm de Amoniaco y 100 ppm de Metilamina.

APLICACIONES

Amoniaco y Metilamina. Partículas y Neblinas tóxicas con LMPE-PPT para 8hrs no menor a 0.05 mg/m³. (NOM-010-STPS-2000)

LIMITACIONES

Atmosferas con una concentración mayor a 300 ppm de Amoniaco y 100 ppm de Metilamina. No debe usarse en atmosferas con menos del 19.5% de Oxígeno.

VENTAJAS

- Fácil colocación.
- No afecta la visibilidad del usuario.
- Trae integrado un filtro para partículas y neblinas sin aceite con una eficiencia del 95%.
- Le puede ser adaptado un retenedor para pre filtro.
- Entrada tipo bayoneta.
- Ligero y durable.
- Excelente relación COSTO – EFICIENCIA.
- Compatible con otras marcas.

Equipos de Protección Personal

CAPACIDAD DE ADSORCION DEL CARBON ACTIVADO

Retiene:

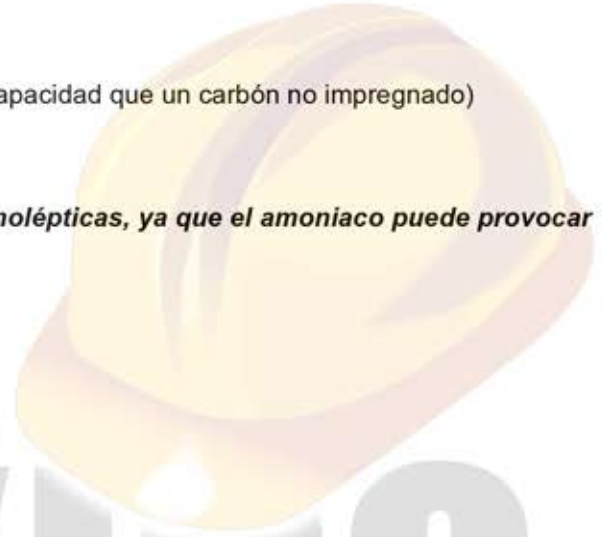
- Amoniaco (NH₃) y aminas
- Todo tipo de vapores orgánicos (aunque con menor capacidad que un carbón no impregnado)

Compuesto con el que se sugiere hacer pruebas:

- Amoniaco (**NOTA: no deben hacerse pruebas organolépticas, ya que el amoniaco puede provocar paro respiratorio**)

Entre los compuestos que retiene están:

Amoniaco	Isopropilamina
Bencilamina	Metilamina
<i>n</i> -Butilamina	Metiletilamina
Ciclohexilamina	<i>n</i> -Propilamina
Dietilamina	<i>sec</i> -Butilamina
Dimetilamina	<i>t</i> -Butilamina
Di- <i>n</i> -propilamina	Tetrametilendiamina
Etilamina	<i>m</i> -Toluidina
Etiléndiamina	<i>o</i> -Toluidina
-Feniletilamina	<i>p</i> -Toluidina
-Feniletilamina	Trietilamina
Hexametiléndiamina	Trimetilamina
Isobutilamina	Tri- <i>n</i> -propilamina



EXPERTOS EN SEGURIDAD

Equipos de Protección Personal