





Cartucho (Par) D106 Multigas

APD
D1016
D1

CARACTERISTICAS

Es un cartucho diseñado para protección respiratoria en atmosferas conteniendo una concentración no mayor a 1000 ppm de Vapores Orgánicos, altamente microporoso para oxidar compuestos organicos cuya volatilidad no los hace adsorbibles para un carbón estándar, entre estos están los Aldehidos, Alcoholes, Alquenos y Alquinos.

APLICACIONES

Formaldehido, Aldehídos, Alcoholes, Alquenos, Alquinos, Venteos, Amoniaco / Metilamina, Fluoruro de Hidrogeno. Partículas y Neblinas toxicas con LMPE-PPT para 8hrs no menor a 0.05 *mg/m³. (NOM-010-STPS-2000)*

LIMITACIONES

Atmosferas con una concentración mayor a lo marcado por la regulación vigente (1000 ppm VO). No debe usarse en atmosferas con menos del 19.5% de Oxigeno.

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.

ESPECIFICACIONES	
Capacidad de retención de formaldehído (% peso, mín.)	16
Actividad al CCl ₄ (% en peso, mín.)*	50
Número de yodo (mg/g, mín.)*	1,000
Radio medio de poro (nm)*	0.78
Humedad (%, máx.)	10.0
Contenido de cenizas (%, máx.)*	4.0
Densidad aparente (g/cm ³)*	0.48 - 0.55
Dureza (mín.)*	98
Tamaño de partícula (US Std. sieve)	8x14
	14X30 4x10





CAPACIDAD DE ADSORCION DEL CARBON ACTIVADO

Retiene: Vapores Orgánicos propensos a una oxidación.

- Acetaldehído
- Acetileno
- Butileno
- Butino
- Butiraldehído
- Etileno
- Formaldehído
- Hexileno
- Isopreno
- Isopropanol
- Pentileno
- Pentino
- Propileno
- Propino
- Propionaldehído