FICHA TÉCNICA

Máscara antipolvo de rostro completo

Tipo 6800 + 12 filtros · Equipo y componentes

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre	Máscara antipolvo de rostro completo tipo 6800 + 12 filtros
Referencia	A2454
Tipo	Máscara de cara completa; respirador filtrante de inhalación directa (no motorizado).
Origen	China

ESPECIFICACIONES DE LA MÁSCARA

Cuerpo / sello facial	Silicona / sello facial de silicona suave
Visor	Policarbonato (PC); visor amplio, campo de visión ancho y resistencia a impactos declarada.
Arnés	Suspensión con correas de 4 puntos, ajustable
Conexión	Tipo bayoneta, doble cartucho
Válvula de exhalación	“Cool Flow”, denominación indicada en la ficha del proveedor.
Transmisión de luz	≥ 89 %
Hermeticidad	≤ 100 Pa en 60 s (método de ensayo no especificado)
Área de cobertura	Ojos, nariz y boca (cobertura facial completa)
Peso de la máscara	Aprox. 400 g

CONTENIDO DEL KIT

1 máscara · 2 cartuchos · 2 retenedores para prefiltro

12 prefiltros de algodón (2 de uso + 10 de repuesto)

FICHA TÉCNICA

Máscara antipolvo de rostro completo

Tipo 6800 + 12 filtros · Filtración, aplicaciones y almacenamiento

CARTUCHOS Y PREFILTROS INCLUIDOS

Modelo del cartucho	6001
Tipo de protección	Vapores orgánicos (declarado por el proveedor)
Clase A declarada	Gases y vapores orgánicos con punto de ebullición ≥ 65 °C
Material principal	Carbón activado
Prefiltro	Algodón modelo 5N11, para partículas no aceitosas
Marcado del prefiltro	NIOSH N95 · lote 21J2060
Eficiencia de filtración	≥ 95 % a 0,3 µm (prefiltro N95)
Prefiltros incluidos	12 unidades (2 + 10 de repuesto)

¿PARA QUÉ SE UTILIZA?

El proveedor declara aplicaciones en **carpintería, pintura por pulverización y trabajos con polvo**. La máscara filtra el aire del entorno al inhalar: los cartuchos se destinan a vapores orgánicos compatibles y los prefiltros a partículas no aceitosas.

Carpintería y polvo: evaluar el tipo de polvo, su concentración y la adecuación del prefiltro antes de usarla. Los 10 prefiltros de repuesto permiten cambiarlos en cuanto se saturan.

Pintura por pulverización: comprobar la ficha de seguridad de la pintura y del disolvente. La mención de esta aplicación no garantiza que el kit sea adecuado para todas las pinturas, isocianatos o aerosoles aceitosos.

ALCANCE Y CONDICIONES DE USO

La protección depende del contaminante, su concentración, los filtros y el ajuste facial. Comprobar el sellado antes de cada uso y seguir las instrucciones del fabricante.

No suministra oxígeno: no usar en atmósferas con poco oxígeno, de composición desconocida o de peligro inmediato para la vida o la salud. No atribuir protección frente a CO, CO_2 ni gases distintos de los especificados.

El marcado NIOSH N95 corresponde al prefiltro; no se ha aportado certificación verificable del conjunto (máscara y cartuchos). Las denominaciones 6800, 6001 y “Cool Flow” no acreditan marca, autenticidad ni aprobación.

EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO

Empaque	Caja a color / bolsa de OPP (polipropileno orientado)
Almacenamiento	Lugar fresco y seco, lejos de la luz solar directa.
Vida útil declarada	5 años sin abrir. No equivale a 5 años de servicio de los cartuchos una vez abiertos o utilizados.

Datos técnicos: ficha del proveedor, sin validación independiente. Orientación general de uso: NIOSH, A Guide to Air-Purifying Respirators (2018-176).