

Código del producto	Descripción
8171-000011	MASCARILLA FFP2 NR AUTOFILTRANTE PARA PARTÍCULAS



Marca comercial y modelo: CRDLIGHT YY0525

Presentación: Caja de 25 mascarillas envasadas de forma individual en bolsa plástica transparente para mayor higiene. Instrucciones de uso con pictogramas y código QR de enlace a Folleto Informativo y Declaración de Conformidad.

Nº Organismo notificado: 2163

Normativa: EN 149:2001+A1:2009

Tipo: FFP2 NR

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Mascarilla autofiltrante suave y cómoda. Fabricada con 5 capas (tejido no tejido de polipropileno de alta eficacia filtrante) unidas mediante termosellado. Color Blanco.
- Ligera, inodora e Hipoalergénica. Diseño plegado vertical. Cubre boca y mentón.
- Clip nasal metálico y flexible que garantiza un óptimo sellado.
- Doble goma de ajuste. Libre de látex.
- Sin válvula de exhalación.
- Resistente a salpicaduras.
- No reutilizable. (NR)
- Eficiencia de Filtración $\geq 94\%$.
- EPI CAT III - Certificada FFP2 NR conforme UNE EN 149:2001+A1:2009.

Ofrece protección frente a partículas de baja y media toxicidad (contra aerosoles sólidos o líquidos y humos metálicos, de soldadura o de proceso de fusión de metales).

No debe utilizarse nunca para filtración de gases o vapores. No usar en atmósferas con un contenido inferior al 17% de oxígeno en volumen, ni en atmósferas explosivas.

Valor Límite entre 10 mg/m³ y 0,1 mg/m³.



CINCO CAPAS DE FILTRACIÓN

1. Capa interna 25 g. Tejido no-tejido agradable a la piel.
2. Segunda capa intermedia: 25 g. Meltblow Polipropileno.
3. Tercera capa intermedia: 25 g. Meltblow Polipropileno.
4. Cuarta capa intermedia: 25 g. Algodón termosellado.
5. Capa externa: 50 g. Tejido no-tejido.

CONFORMIDAD

Cumple con las siguientes Normativas Europeas:

- EN 149:2001+A1:2009: Medias máscaras filtrantes contra partículas.
- Reglamento (UE) 2016/425 relativo a los Equipos de Protección Individual (EPI's) CAT III.
- Examen UE de Tipo (módulo B) expedido por *Universal Certification and Surveillance Service Trade Ltd. Co*, (NB 2163) / Certificado N° 2163-PPE-834

EN149: requisitos	FFP1	FFP2	FFP3
Fuga total hacia el interior	< 22 %	< 8 %	< 2 %
Penetración del filtro (cloruro de sodio o aceite de parafina)	< 20 %	< 6 %	< 1 %
Resistencia a la respiración:			
- al inhalación (30 l/min)	< 0,6 mbar	< 0,7 mbar	< 1,0 mbar
- al inhalación (95 l/min)	< 2,1 mbar	< 2,4 mbar	< 3,0 mbar
- al exhalación (160 l/min)	< 3,0 mbar	< 3,0 mbar	< 3,0 mbar

Nombre del Producto:
Modelo:

Mascarilla FFP2 NR Autofiltrante para Partículas
CRDLIGHT YY0525

Organismo Notificado:

2163
Universal Certification & Surveillance Service Trade Ltd.Co.- Istanbul (Turkey)

Normativas:
Importador:

EN 149:2001+A1:2009
PERTESA S.L.
C/Pirita, 67 47012 - Valladolid (ESPAÑA)
ESB-47350541