

STEELGEN®

Descripción

Pantalla facial protectora reutilizable de solidez incrementada que proporciona una barrera física frente a salpicaduras, según Reglamento (UE) 2016/425 sobre EPI y norma europea EN 166⁽¹⁾ de protección ocular. El policarbonato del visor de Clase Óptica 1 (la más alta que permite un uso continuado), cubre ambos ojos y la cara, ofreciendo protección facial frente a la proyección de líquidos e impidiendo que el contaminante pueda penetrar en los ojos, boca o nariz. Adicionalmente, protegen de contaminación por contacto accidental de las manos con conjuntivas y mucosas. Se puede utilizar en combinación con mascarilla de protección respiratoria y gafas graduadas. Apta para uso alimentario, sanitario y salpicaduras accidentales de líquidos químicos peligrosos.

Características y composición

- Protección frente a salpicaduras. Campo Uso 3
- Ultra ligera y ergonómica
- Desinfectable (agua y jabón, alcohol, etc.)
- Esterilizables (apta para método STERRAD)
- Materiales inocuos y reutilizable
- Ventilación superior e inferior anti-empañante
- Cinta elástica negra ajustable y almohadilla de confort

Aplicaciones

- Alimentación
- Limpieza y desinfección
- Industria en general
- Sanitario
- Protección virus y bacterias
- Especialmente certificada para protección frente al COVID-19



Categoría: II

(según Reglamento (UE) 2016/425)
EN 166⁽¹⁾

(1) EN 166:2001 parcialmente aplicada de acuerdo con el Procedimiento AITEX 25DAT116 - PROCEDIMIENTO DE CERTIFICACIÓN DE PANTALLAS FACIALES Y GAFAS EN EL CONTEXTO DE LA AMENAZA QUE REPRESENTA EL COVID-19 en base a la Recomendación (UE) 2020/403 de la Comisión de 13 de marzo de 2020 relativa a la evaluación de la conformidad y los procedimientos de vigilancia del mercado en el contexto de la amenaza que representa el COVID-19

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN	ENSAYOS NORMA EN 166 ⁽¹⁾	RESULTADO
Montura uso alimentario UE 10/2011	ABS HF-0660I	Calidad materiales y superficie del ocular	Sin defectos
Almohadilla en frente	Foam Nitto EPDM 6801	Evaluación campo de visión	Campo de visión correcto
Ocular (visor)	PC Makrofol 375 micras	Potencias refractivas, esféricas, astigmáticas y prismáticas	Clase óptica 1
Banda de cabeza	Goma elástica	Transmitancia lumínica	Correcta según norma >90%
Peso pantalla completa	70 g.	Difusión de la luz	Acorde con norma
Color	Azul RAL 2995	Solidez Incrementada	Prueba Impacto sin fracturas o deformaciones según norma
Embalaje	Kit de montaje rápido y sencillo	Resistencia a la ignición	No se inflama o continua incandescente
	Caja de 395x295x200 mm	Evaluación Protección lateral	No hay contacto de la varilla en la zona de impacto de la cabeza
	1 kit / bolsa	Banda de cabeza	10 mm de anchura
	25 kits/caja	Salpicaduras de líquidos	Protección adecuada según norma