

## Ficha Técnica Gafas / Glasses technical data sheet 09126.00

Identificación de artículo /Item identification				
Ref. Comercial Ind. Starter / IS commercial item code:	<b>09126</b>			
Ref. Color Industrial Starter / Industrial Starter colour code:	<b>000</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Artículo del catálogo /Item from catalogue	
	<b>incolora</b>	<input type="checkbox"/>	Artículo personalizado /Customized item	
	<b>080</b>		Ref. cliente /Customer code:	<b>N/A</b>
<b>gris</b>				
Nombre artículo /Item name:	<b>GAFAS BALOS</b>			

DOC. No.	QF/RD/05
ISSUE	01
REVISIÓN	04
FECHA:	14/02/2019

1- PARAMETROS GENERALES	
TIPO	GAFAS
DISEÑO	Enmarcadas, envolventes, ajustables y con almohadilla suave en la nariz
UTILIZACION	Todo el entorno industrial donde se requiere protección contra el polvo, partículas voladoras o protección ultravioleta
OPCIONES COLOR LENTES	Incolora y gris
PROTECCIÓN PELIGROS MECÁNICOS	Frontal, resistencia al impacto lateral y protección lateral
PROTECCIÓN ÓPTICA DE PELIGROS	99,9 % UV Protección
MATERIALES	Lentes Policarbonato , montura nylon
CLASE ÓPTICA	clase 1
ESCALA PARA LENTES CLARAS	Incolora: 3-1,2 K 1 FT O CE color ahumado 5-3.1 K 1 FT O CE
REVESTIMIENTO	Recubrimiento duro resistente a los arañazos
PESO	< 35 gr
EMBALAJE:	10 Piezas por caja envueltas en bolsas individuales, 150 piezas por caja completa

## Ficha Técnica Gafas / Glasses technical data sheet 09126.00

2- PRUEBAS DE CUMPLIMIENTO VITAL	
Protección contra riesgos mecánicos	Resistencia a la energía de bajo impacto de partículas de alta velocidad a temperaturas extremas: Resiste el impacto de una bola de acero de 6 mm diámetro bola de acero, con un peso de 0,86 g a una velocidad de 45 m/s. Los impactos se llevan a cabo después de acondicionar las gafas a temperaturas de <b>(55 ± 2) °C and (-5 ± 2) °C</b>
Robustez	También resiste el impacto de 22 mm de diámetro nominal, con un peso de 44 gr., cuando se deja caer desde una altura de 1,27-1,31 m.
Protección peligro óptico	99,9 % UV Protección Transmitancia ( 280-380 nm) < 0,1 %
Propiedades ópticas	Poder de refracción esférico de lente transparente con <b>± 0.06 m-1</b>
	Poder de refracción astigmática de lente transparente : <b>± 0.06 m-1</b>
	Potencia refractiva prismática para lentes transparentes y ahumadas. Salida horizontal <= 0,75 cm/m, Base en <= 0,25 cm/m, Vertical <= 0,25 cm/m
	Transmisión max espectral en UV-313nm de lente incolora 0,0003 %
	Transmisión max espectral en UV-365nm de lente incolora 10 %
	luminosidad transmitida en espectros visibles de lentes incoloras 74,4 - 100% y en lentes ahumadas 29,1-43,2 %
Resistencia a la corrosión	No se observo corrosion en las partes metalicas del espectaculo cuando se proba, según los estandares CE & ANSI
Resistencia al fuego	El espectáculo no se incendio cuando se proba según los estándares CE & ANSI

Conformidad a las normas CE /Conformity with EC standards			
Categoría EPI/ PPE Category:	<b>II</b>	Normas CE y niveles de protección / EC standards and protection levels:	<b>EN 166:2001 ; EN 168.2002 ; EN 167:2002 EN 172:1994 + A1:2000 &amp; A2:2001</b>
Certificado CE nº / EC type-examination certificate No.:	<b>2777/12457-01/E01-01</b>		Fecha/Date: <b>24/102019</b>
Organismo notificado / Notified body:	<b>SATRA TECHNOLOGY</b>		Nº/ No : <b>2777</b>
Idiomas del folleto de instrucciones/ Manufacturer's notes languages:	<b>IT/ES/CZ/GB/PL/PT/SK/SL/HU/ET/FR/DE/LV/LT</b>		

## Ficha Técnica Gafas / Glasses technical data sheet 09126.00

Foto / Photo



Puzol (Valencia) , 14-02-2019



Resp. Compras/Purchasing manager