

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

FICHA TÉCNICA





Presentación del Producto

Embalaje

Contenido: 10 cajas de 100 unidades

- **Dimensión:** 315 x 250 x 250 mm

Caja de 100 ud.

- Contenido: 100 unidades

- **Dimensión:** 235 x 120 x 60mm



Etiquetaje

- Nombre y dirección de la Empresa fabricante
- Denominación del producto en varios idiomas
- Referencia comercial, Lote y código de barras
- Caducidad
- Marcado CE referencia

- Talla y número de unidades
- Un solo uso
- Condiciones de almacenaje
- Pictogramas de protección
- Legislación y Normas de

Características Generales

Descripción: Guantes de Nitrilo sin polvo para examen no estériles.

Finos y extra sensibles al tacto debido a que el área de los dedos está texturizada para un mayor agarre tanto en húmedo como en seco. Manguito enrollado reforzado. La superficie del guante está tratada con cloro, esto evita que los guantes se peguen entre sí. Interior recubierto con material sintético, esto ayuda a que sean más fáciles de poner y quitar.

El nitrilo ofrece una protección tres veces mayor frente a los micro-orificios presentes en los guantes de látex convencionales, por este motivo, es la mejor elección a la hora de escoger un guante libre de látex.

Vida útil: 5 años (Conforme a norma EN 455-4:2009).

Clasificación:

Producto Sanitario Clase I; Real Decreto 1591/2009, y Reglamento (UE) 2017/745. EPI de Categoría III; Real Decreto 1407/1992; Reglamento (UE) 2016/425

Paseo de la Castellana nº 141. Plantas 18 y 19. 28046 Madrid Tel: 902367762

www.santex.es calidad@santex.es santex@santex.es

Realizado por: Magda Ridorsa Ultima edición 20/07/2021

Página 1 de 5



GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

FICHA TÉCNICA





Tallas: Pequeña, Mediana, Grande, Extra Grande.

Color: Azul.

Propiedades Físicas

Composición: Nitrilo de Acrilonitrilo Butadieno (NBR)

Características:

- Libre de Látex Ambidiestros Libre de Polvo Clorinado

Dedos Texturizados - Libre de Proteínas y aceleradores químicos

No estéril - Libre de Tiuram, tejido animal u otras sustancias biológicas

Propiedad	Nivel de prestación/Resultado	Normas y estándares aplicados				
Productos sanitarios Reglamento (UE) 2017/745						
Ausencia de agujeros	Cumple (AQL 1.5)	EN 455-1:2000				
Dimensiones	Cumple	EN 455-2: 2015				
Fuerza a la rotura	Cumple (media=6,7 N)					
Requisitos de	Cumple	EN 455 2 2045				
seguridad biológica.		EN 455-3: 2015				
Normas ASTM						
Penetración Viral	Cumple	ASTM F 1671M-13				
Polvo residual	Cumple	ASTM D 6124-06				
Guantes médicos NBR	Cumple	ASTM D 6319-10				
Resistencia a la	14 Mpa	ASTM D 6319-10				
tensión de ruptura		ASTM D 6319-10				
Elongación	500%	ASTM D 6319-10				
Equipos de Protección Individual Reglamento (UE) 2016/425						
Desteridad	5	EN 420:2003+A1:2009				
Resistencia a la perme	ación de microorganismos					
Test de fuga de aire	Cumple	EN 374-2: 2016				
Test de fuga de agua	Cumple	LIN 3/4-2. 2010				
Protección contra	Cumplo	EN 374-5: 2016				
bacterias y hongos	Cumple	EN 374-3. 2010 (SE)				
Protección contra	Cumplo	VIRUS				
virus	Cumple	VINOS				

Paseo de la Castellana nº 141. Plantas 18 y 19.
28046 Madrid
Tel: 902367762



GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

FICHA TÉCNICA





Resistencia a la permeación de productos químicos						
Nivel 6/ Tiempo de						
permeación > 480 min						
Nivel 2/ Tiempo de	EN 374-1:2016					
permeación > 30 min	EN 374-1.2016					
Nivel 5/ Tiempo de	EN 16523-1:2015 +A1:2018					
permeación > 240 min	EN 10525-1.2015 +A1:2018					
	Nivel 6/ Tiempo de permeación > 480 min Nivel 2/ Tiempo de permeación > 30 min Nivel 5/ Tiempo de					

Materiales plásticos destinados a contactar con alimentos Reglamento 10/2011 ((UE)

Test de Migración:

- Ácido acético 3%

- Etanol 10% /20% y 50%

- Aceite vegetal

Cumple

Cumple

Cumple

EN 1186-14:2002

EN 1186-7:2002



Tallas

	Dimensiones del Guante					
	Poso	Peso Longitud g)±0,3 (mm)	Ancho palma (mm) ± 10	Grosor (mm) ±0.02		
Talla	(g)±0,3			Dedo	Palma	Manga
S	3,00	≥240	80	0.07	0.06	0.05
M	3,50	≥240	95	0.07	0.06	0.05
L	3,85	≥240	110	0.07	0.06	0.05
XL	4,45	≥240	≥110	0.07	0.06	0.05



GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

FICHA TÉCNICA





Ficha logística

REF - Talla	Cód. EAN		Kg	Volumen	Cajas/	Montaje/
	Caja Interior	Embalaje	Embalajes	m3	Palet	Palet (Cajas x alturas)
GD20BB- S	8437001266906	8437001266944	3,4	0,0189875	70	10 x 7
GD20BC- M	8437001266913	8437001266951	3,7	0,0189875	70	10 x 7
GD20BD- L	8437001266920	8437001266968	4,0	0,0189875	70	10 x 7
GD20BE- XL	8437001266937	8437001266975	4,2	0,0189875	70	10 x 7

Usos y aplicaciones

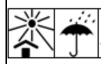
En el ámbito **sanitario,** guantes para la realización de **exámenes** médicos, odontología, examen clínico, procedimientos diagnósticos y terapéuticos, para usos de laboratorio y en general para todas las actividades en las que se requiera un guante que ejerza de barrera protectora contra cuerpos infecciosos, como en el campo de la investigación y la veterinaria. Sólo para un nivel de exposición de riesgo bajo.

Su protección frente a riesgos **químicos** es baja. Cumple los requisitos para la comprobación de la seguridad microbiológica y de riesgo químico (EN374-1,2,4,5).

También son utilizados en la industria de la **alimentación** y en **limpieza** debido a que el NBR no contiene ni látex ni aceleradores químicos, por lo que se reducen los problemas de irritación de la piel por causas alérgicas y a demás ofrecen un confort y elasticidad aceptables. En el ámbito de la alimentación, estos guantes cumplen con lo requerido al reglamento 10/2011 (y actualizaciones), así como al Reglamento 1245/2020 referentes a los materiales plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos.

Condiciones de Almacenamiento

Mantener almacenado en un lugar fresco y seco. Evitar el exceso de calor y proteger de la exposición solar directa o iluminación fluorescente.



Paseo de la Castellana nº 141. Plantas 18 y 19. 28046 Madrid

Tel: 902367762

www.santex.es calidad@santex.es santex@santex.es Realizado por: *Magda Ridorsa* Ultima edición **20/07/2021**

Página 4 de 5



GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

FICHA TÉCNICA



Directivas y Normas de referencia

- EN 374/1-2-4-5; Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos.
- EN 420: Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo.
- EN ISO 21420: 2020 Guantes de protección: requisitos generales y métodos de ensayo.
- EN 1186/7:2002; Métodos de ensayo para migración global en simuladores de alimentos acuosos utilizando una bolsa.
- EN 14372:2005; referente a artículos de puericultura. Cubertería y utensilios para la alimentación. Requisitos de seguridad y ensayos.
- EN 455/1-2-3-4; Guantes de protección médicos de un solo uso.
- ISO 13485:2003, Sistema de Calidad para la fabricación de Productos Sanitarios.
- ASTM D 6124-06, Contenido residual en polvo.
- ASTM D 6319, Especificación estándar para los guantes de examen de nitrilo para uso médico.
- Reglamento 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos Texto pertinente a efectos del EEE.
- Real Decreto 866/2008, relativa a los materiales plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, que transpone la directiva 2002/72/CEE, derogada por el Reglamento 10/2011.
- Real Decreto 1407/1992, referente a los Equipos de Protección Individual.
- Reglamento (UE) 2016/425 Equipos de protección individual.
- Reglamento (UE) 2017/745, que regula los Productos Sanitarios.
- Reglamento (UE) 2020/1245 por que modifica y corrige el Reglamento (UE) n.º 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos

Sistema de Gestión

Sistema de gestión conforme a las normas ISO 13485.

Conformidad del Producto

