



## 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

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Nombre y dirección de la Empresa fabricante</li><li>- Denominación del producto en varios idiomas</li><li>- Referencia comercial, Lote y código de barras</li><li>- Caducidad</li><li>- Marcado CE</li><li>- referencia</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Talla y número de unidades</li><li>• Un solo uso</li><li>• Condiciones de almacenaje</li><li>• Pictogramas de protección</li><li>• Legislación y Normas de</li></ul> |
|---|--|

## 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	<a href="http://www.santex.es">www.santex.es</a> <a href="mailto:calidad@santex.es">calidad@santex.es</a> <a href="mailto:santex@santex.es">santex@santex.es</a>	Realizado por: <b>Magda Ridorsa</b> Última edición <b>20/07/2021</b>	Página 1 de 5
---	--	---	---------------



**Tallas:** Pequeña, Mediana, Grande, Extra Grande.

**Color:** Azul.

### Propiedades Físicas

**Composición :** Nitrilo de Acrilonitrilo Butadieno (NBR)

#### Características:

- |                      |  |
|----------------------|--|
| - Ambidiestros       | - Libre de Látex   |
| - Clorinado          | - Libre de Polvo   |
| - 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 seguridad biológica.	Cumple	EN 455-3: 2015
Normas ASTM		
Penetración Viral	Cumple	ASTM F 1671M-13
Polvo residual	Cumple	ASTM D 6124-06
Guanos médicos NBR	Cumple	ASTM D 6319-10
Resistencia a la tensión de ruptura	14 Mpa	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
<b>Resistencia a la permeación de microorganismos</b>		
Test de fuga de aire	Cumple	EN 374-2: 2016
Test de fuga de agua	Cumple	
Protección contra bacterias y hongos	Cumple	EN 374-5: 2016
Protección contra virus	Cumple	



VIRUS

GD20B

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

FICHA TÉCNICA



<b>Resistencia a la permeación de productos químicos</b>		
(K) Hidróxido Sódico (40%)	Nivel 6/ Tiempo de permeación > 480 min	 EN 374-1:2016 KPT EN 16523-1:2015 +A1:2018
(P) Peróxido de hidrógeno (30 %)	Nivel 2/ Tiempo de permeación > 30 min	
(T) Formaldehído (37 %)	Nivel 5/ Tiempo de permeación > 240 min	
<b>Materiales plásticos destinados a contactar con alimentos Reglamento 10/2011 (UE)</b>		
Test de Migración:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ácido acético 3%</li> <li>- Etanol 10% /20% y 50%</li> <li>- Aceite vegetal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cumple</li> <li>- Cumple</li> <li>- Cumple</li> </ul> EN 1186-14:2002 EN 1186-7:2002

## Tallas

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

## Ficha logística

REF - Talla	Cód. EAN		Kg Embalajes	Volumen m3	Cajas/ Palet	Montaje/ Palet (Cajas x alturas)
	Caja Interior	Embalaje				
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.





## 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





## DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

### Objeto de la declaración:

#### GD20B: GUANTES DE NITRILO AZUL SIN POLVO

- El fabricante:

SANTEX 2000 Internacional SL  
Paseo de la castellana 141, plantas 18 y 19, Cuzco IV  
28046-MADRID (ESPAÑA)

- declara que objeto de la declaración es conforme con las siguientes normas:
  - EN 420:2003+ A1:2009 Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo.
  - Ensayado por el organismo notificado conforme a las normas:
    - EN ISO 374-1:2016/A1:2018
    - EN 374-4:2013
    - EN ISO 374-5:2016.
    - EN 16523-1:2015
- Está clasificado como Equipo de protección individual de categoría III y es conforme con las provisiones del Real Decreto 1407/1992 y el Reglamento (UE) 2016/425, así como
- Evaluado (examen UE de tipo, módulo B) por SATRA con certificado número: 2777/11521-01/E22-01. Así como la garantía de calidad del proceso de producción.

SATRA TECHNOLOGY EUROPE LIMITED  
Bracetown Bussiness Park. Clonee  
D15YN2P Irlanda

Firmado en Mataró en nombre de SANTEX 2000 Internacional SL:

Responsable de calidad y RA



## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

**Producto: GD20 GUANTES DE NITRILO SIN POLVO**

SANTEX 2000 INTERNACIONAL SL, con dirección Paseo de la Castellana, 141 plantas 8 y 9, Cuzco IV 28046 Madrid, declara que:

La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

El producto objeto de esta declaración es conforme con el reglamento de Productos Sanitarios (UE) 2017/745, así como los requisitos establecidos en las siguientes normas: EN 455-1, EN 455-2, EN 455-3, EN 455-4.

En la transformación y producción del film se siguen todas las normas sanitarias vigentes, estando las instalaciones donde se ha fabricado certificadas con la norma armonizada internacional ISO 13485:2016.

Según las reglas recogidas en el anexo VIII del reglamento es un Producto Sanitario de clase I, con código UMDNS 11882.

En Mataró, a 21 de mayo de 2021

A handwritten signature in blue ink, appearing to be a stylized 'M' or a similar character.

Responsable de calidad