

## Presentación del Producto

### Embalaje 500 Ud.

- **Contenido:** 10 cajas de 50 unidades
- **Dimensión:** 340 x 260 x 255 mm

### Caja de 50 Ud.

- **Contenido:** 50 unidades
- **Dimensión:** 240 x 125 x 65 mm



### Etiquetaje

- Nombre y dirección de la Empresa fabricante
- Denominación del producto en varios idiomas
- Referencia comercial, Lote y código de barras
- Caducidad
- Talla y número de unidades
- Un solo uso
- Condiciones de almacenaje
- Pictogramas de protección
- Legislación y Normas de referencia

## Características Generales

**Descripción:** Guantes de Nitrilo Verde sin polvo con diamante texturizado extrafuerte.

Finos y extra sensibles al tacto debido a que ambas caras están totalmente texturizadas con un grabado diamantado para un mayor agarre y sujeción 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 y 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

**Clasificación:**

Producto Sanitario **Clase I**; *Real Decreto 1591/2009, Reglamento UE 2017/745*  
EPI de **categoría III**. Reglamento (UE) 2016/425

**Tallas:** Mediana, Grande, Extra Grande, Extra Extra Grande



**Color:** Verde

**Propiedades Físicas**

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

**Características:**

- Dedos Texturizados
- Ambidiestros
- Libre de Proteínas
- Libre de Látex
- Libre de Polvo

Propiedad	Nivel de prestación/Resultado	Normas y estándares aplicados
<b>Productos sanitarios Reglamento (UE) 2017/725</b>		
Ausencia de agujeros	Cumple	EN 455-1
Dimensiones	Cumple	EN 455-2
Fuerza a la rotura	Cumple (mínimo 6 N)	
Requisitos de seguridad biológica.	Cumple	EN 455-3
Resistencia a la tensión de ruptura	Mínimo 14 Mpa	ASTM D 6319
Elongación	Mínimo 400%	ASTM D 6319
<b>Equipos de Protección Individual Reglamento UE 2016/425</b>		
<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	
		 <b>VIRUS</b>
<b>Resistencia a la permeación de productos químicos</b>		
(J) n-Heptano	Clase 3/ Tiempo de permeación >60 min	

(K) Hidróxido Sódico (40%)	Clase 6/ Tiempo de permeación >480 min	JKPT ISO 374-1:2016 EN 16523-1:2015+A1:2018
(P) Peróxido de hidrógeno (30%)	Clase 2/ Tiempo de permeación > 30 min	
(T) Formaldehído (37 %)	Clase 4/ Tiempo de permeación > 120 min	

Materiales plásticos destinados a contactar con alimentos **Reglamento 10/2011**

Ácido acético 3 %                      Cumple  
Etanol: 50 %                            Cumple  
Aceite Vegetal                          Cumple



## Tallas

Dimensiones del Guante						
Talla	Peso (g)±0,3	Longitud (mm)	Ancho palma (mm) ± 10	Grosor (mm) ±0.03		
				Dedo	Palma	Manga
M	8,50	≥240	95	0,20	0,20	0,09
L	9,00	≥240	110	0,20	0,20	0,09
XL	9,50	≥240	120	0,20	0,20	0,09
XXL	10,00	≥240	130	0,20	0,20	0,09

## Ficha logística

REF - Talla	Cód. EAN		Kg Embalajes	Volumen m3	Cajas/ Palet	Montaje/ Palet (Cajas x alturas)
	Caja Interior	Embalaje				
GD26GC- M	8436613860342	8436613860373	5.20	0,022542	63	9 x 7
GD26GD- L	8436613860359	8436613860380	5.40	0,022542	63	9 x 7
GD26GE- XL	8436613860366	8436613860397	5.70	0,022542	63	9 x 7
GD26GF-XXL	8436613860403	8436613860410	5.90	0,022542	63	9 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, como en el campo de la investigación y la veterinaria.

Es apto para todos los usos con un nivel de exigencia alto. Protege al usuario contra la contaminación de materiales potencialmente infecciosos, y otros materiales contaminantes. Su protección frente a riesgos **químicos** es baja. Cumple los requisitos para la comprobación de la seguridad microbiológica y de bajo riesgo químico

También son utilizados en el sector de la **automoción** y en la industria de la **electrónica** y **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.

También pueden utilizarse en el ámbito de la **alimentación**, estos guantes cumplen con lo requerido al reglamento 10/2011 (y actualizaciones), referente 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 455/1-2-3; Guantes de protección médicos de un solo uso.
- ISO 13485:2003, Sistema de Calidad para la fabricación de Productos Sanitarios.
- ASTM D 6319, Especificación estándar para los guantes de examen de nitrilo para uso médico.
- Reglamento (UE) 2016/425 Equipos de protección individual.
- Reglamento (UE) 2017/745, que regula los Productos Sanitarios.
- Reglamento 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos Texto pertinente a efectos del EEE.

## Sistema de Gestión

Sistema de gestión conforme a las normas ISO 9001 e ISO 13485.

## Conformidad del Producto





GD26G

GUANTE DE NITRILO DIAMANTADO VERDE SIN POLVO

FICHA TÉCNICA

Paseo de la Castellana nº 141. Plantas 18 y 19.  
28046 Madrid  
Tel: 910482947

[www.santex.es](http://www.santex.es)  
[calidad@santex.es](mailto:calidad@santex.es)  
[santex@santex.es](mailto:santex@santex.es)

Realizado por:  
*Stefan Silviu Vintu Bunda*  
Edición 1  
22/01/2025

Página 5 de 5