

# GUANTE

# REF.GUA2885

## GUANTE NITRILO NEGRO

Guante nitrilo Negro sin esterilizar.  
Sin polvo.



### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Ambidiestro
- ✓ Puño con reborde reforzado asegurando su fácil colocación y evitando que se enrolle. Alta sensibilidad al tacto.
- ✓ Elástico, no oprime y se adapta fácilmente a la mano.
- ✓ Material sintético.
- ✓ Libre de látex, elimina el riesgo de alergias al látex.
- ✓ No contiene proteínas de látex.
- ✓ Libre de ciertos aditivos: Disminuye el riesgo de alergias ocasionadas por aceleradores y coagulantes utilizados en algunos procesos de fabricación.
- ✓ No estériles.
- ✓ Producto desechable (Un solo uso)
- ✓ A.Q.L. 1.5.
- ✓ Sin polvo ( máx. 2 mg. por guante)
- ✓ Superficie externa microtexturizada en las yemas de los dedos.
- ✓ Aptos para todo tipo de alimentos con PH superior a 4.5 en base al reglamento (UE) nº 10/2011 del 14 de Enero.

# GUANTE

# REF.GUA2885

## DATOS TECNICOS

Clasificación del producto (de acuerdo con la legislación aplicable):

- ✓ Guante de examen – Clase I ( Reglamento (UE) 2017/745 (DM))
- ✓ Guante EPI – Categoría III (Reglamento (UE) 2016/425 (EPI))

## Usos y Aplicaciones

- ✓ Utilización para aislar y reducir el riesgo de contaminación.
- ✓ Manipulación de alimentos, limpieza y desinfección de material y locales.

## Material

- ✓ 100% Nitrilo ( Copolímero de butadieno acrilonitrilo)

## Aditivos químicos

Se utilizan aditivos químicos durante el proceso de fabricación para conseguir una propiedad determinada.

Nombre Químico	Nº Cas	Propósito
Nitrilo	9010-81-5	Polímero
Hidróxido Potásico	1310-58-3	Estabilizador
Azufre	7704-34-9	Vulcanizante
Oxido de Zinc	1314-13-2	Agente activador
Dioxido de Titanio	13463-67-7	Pigmento
Dibutilditiocarbamato de Zinc (ZDBC)	136-23-2	Acelerador
Hidroxido de Amonio	1336-21-6	Estabilizador
Antifoam	8042-47-5	Antiespumante
Black PB716	147-14-8	Color Pigmento

# GUANTE

# REF.GUA2885

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PROPIEDAD	ANTES DEL ENVEJECIMIENTO	DESPUÉS DEL ENVEJECIMIENTO
Tensión de ruptura (MPa) ASTM	14 MPa(mínimo)	14 MPa(mínimo)
Flexibilidad a la ruptura (min) Elongación (%) ASTM	500 % (mínimo)	400 % (mínimo)

### Test de permeación según la norma EN 16523-1: 2015

Hidróxido sódico al 40%: NIVEL 6 LETRA: K  
 N-Heptano: NIVEL 6 LETRA: J  
 Peróxido de Hidrógeno 30%: NIVEL 6: P

### Test de degradación según la norma EN 374-4: 2013

Hidróxido sódico 40%: -35,66%  
 N-Heptano: 47,11%  
 Peróxido de Hidrógeno 30%: -4,32%

**Condiciones de almacenamiento:** Mantener en el embalaje original, en lugares secos  
 No exponer a la luz directa.

**Caducidad:** Los guantes tendrán una vida de 5 años desde la fecha de fabricación, siempre que se cumplan las condiciones de almacenamiento anteriores.

## SÍMBOLOS

EN ISO 374-1:2016/A1:2018 / Tipo B



KJP

EN ISO 374-5:2016



CAT.III



# GUANTE

# REF.GUA2885

## NORMATIVAS

Conformidad con normas:

- UNE-EN 420 Requisitos generales de los guantes de protección.
- EN ISO 374-1:2016/A1:2018- Guantes de protección contra productos químicos, guante tipo B.
- EN ISO 374-5:2016- Protección contra microorganismos (bacterias, virus y hongos)
- UNE-EN 455 - 1,2,3 Guantes desechables de uso sanitario.

ISO 9001:2015 – Sistema de Gestión de Calidad en Distribución.

### **Certificados CE**

Clase I, conforme a los requisitos del Reglamento (UE) 2017/745 (DM).

CAT-III, conforme a los requisitos del Reglamento (UE) 2016/425 (EPI).

## EMBALAJE



EMBALAJE CAJA