

## Guantes de Vinilo sin polvo

### I. DESCRIPCIÓN GENERAL

- **TIPO:** Guante de nitrilo, sin polvo, sin esterilizar
- **CLASIFICACIÓN:** Guantes de protección EPI - CAT. III / Guantes para examen - CLASE I
- **TALLAS:** XS, S, M, L y XL

### II. DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

- **CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO (de acuerdo a la legislación aplicable):**  
Guante EPI - Categoría III (Reglamento UE 2016/425 (EPI))  
Guante de exámen - Clase I (Reglamento (UE) 2017/745 (DM))
- **USOS Y APLICACIONES:** Utilización para aislar y reducir el riesgo de contaminación. Limpieza y desinfección de material y locales.
- **MATERIAL:** Cloruro de Polivinilo de Alta Densidad.
- **ADITIVOS QUÍMICOS:**  
Estos guantes han sido producido con PVC de baja toxicidad.
- **CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:**  
Ambidiestro.  
Puño con reborde, reforzado asegurando fácil colocación y evitando que se enrolle.  
Alta sensibilidad al tacto  
Libre de ciertos aditivos: disminuye el resgo de ciertas alergias ocasionadas por aceleradores y coagulantes ocasionados en algunos procesos de fabricación.  
No estériles.  
No contiene proteínas de látex  
Producto desechable (un solo uso)  
Nivel de inspección de microagujeros A.Q.L. 1.5.
- **COLOR:** Transparente
- **POLVO:** Sin polvo.
- **TIPO DE ACABADO:** Superficie interna y externa lisa, suave, confortable, permite ponerse y quitarse el guante con facilidad.
- **TIPO ALIMENTOS QUE PUEDE CONTACTAR:** Apto para contacto con alimentos secos, ácidos, acuosos, alcohólicos y productos lácteos en base al Reglamento (UE) nº 10/2011 del 14 de enero de 2011
- **DIMENSIONES:**

ISO/EN utilizada	Talla	Longitud (mm ±5)	Anchura (mm ±5)	Peso (g ±0,3)	Grosor (mm ±0,03)		
					Dedo	Palma	Puño
EN-420	XL	240	115	6,0	0.08	0.07	0.06
EN-420	L	240	105	5,5	0.08	0.07	0.06
EN-420	M	240	95	5,0	0.08	0.07	0.06
EN-420	S	240	85	4,5	0.08	0.07	0.06
EN-420	XS	240	75	4,0	0.08	0.07	0.06

### • CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Propiedad	Antes del envejecimiento	Después del envejecimiento
Tensión de ruptura (MPa) ASTM	10 MPa (mínimo)	10 MPa (mínimo)
Flexibilidad a la ruptura (min) (Elongación (%) ASTM)	300 % (mínimo)	300 % (mínimo)
Fuerza en la rotura (N) EN-455-2	3,6 N (mínimo)	3,6 N (mínimo)

- **TEST DE PERMEACIÓN SEGÚN LA NORMA EN 16523-1: 2015:**  
Hidróxido Sódico al 40%: Nivel 6, letra K
- **TEST DE DEGRADACIÓN SEGÚN LA NORMA EN 374-4: 2013:**  
Hidróxido Sódico al 40%: (-14,91%, 9,62%)
- **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:



- **PRESENTACIÓN:** Envase: caja dispensadora (estuche) de 100 unidades. Apertura de caja con retroquelado en la parte superior. Fácil y cómoda extracción del guante. Embalaje: caja de 10 estuches (1000 unidades). Indicación de talla en caja dispensadora y en cartón del embalaje.
- **RECOMENDACIONES DE UTILIZACIÓN:**  
Verificar la integridad del producto antes de su utilización.  
Guantes concebidos para un solo uso. No reutilizar.  
Tener las manos secas y limpias al ponerse los guantes.  
Quitarse los guantes evitando tocar la parte exterior, para ello, doblar el manguito y quitárselos dando la vuelta.  
Después de su uso lavar e hidratar las manos adecuadamente.
- **ETIQUETADO DEL ENVASE:**  
Denominación del producto.  
Nombre y dirección del fabricante.  
Talla.  
Número de Lote.  
Número de unidades que contiene.  
Fecha de fabricación (envasado) y caducidad.  
Condiciones de almacenaje.  
Marcado CE  
Símbolo de producto - un solo uso.  
Uso alimentario: pictograma de copa y tenedor  
Código de barras (EAN-13), A.Q.L. 1.5

### III. REQUISITOS LEGALES

- **Requisitos legales y Normativas aplicables:** Conformidad con las normas:  
UNE-EN 455 - 1, 2, 3. Guantes desechables de uso sanitario  
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 C.

EN ISO 374-5:2016 Protección contra microorganismos y virus.

- **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)