

FICHA TÉCNICA

Ed.10

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

Fecha: JUNIO-2023

Marca: "SANYC"

I - GENERAL

TIPO:	GUANTE DE NITRILO, SIN POLVO, SIN ESTERILIZAR		
CLASIFICACIÓN:	GUANTES DE PROTECCION EPI-CAT.III		
REF.	TALLA	EAN	DUN
01005	XS	8431026010056	28431026010043
01003	S	8431026010032	28431026010036
01001	M	8431026010018	28431026010012
01002	L	8431026010025	28431026010029
01004	XL	8431026010049	28431026010050

II – FOTOGRAFÍAS



III – DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

- Clasificación del producto (de acuerdo a la legislación aplicable):**
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	Porcentaje %	Propósito
Nitrilo	9003-18-3	94.6	Polímero
Dioxido de Titanio	13463-67-7	1.4	Pigmento
Oxido de Zinc	1314-13-2	1.5	Agente activador
Hidróxido Potásico	1310-58-3	0.8	Estabilizador
Azufre	7704-34-9	0.8	Vulcanizante
Dibutilditiocarbamato de Zinc (ZDBC)	136-23-2	0.8	Acelerador
Colorante Azul	147-14-8	0.1	Pigmento azul

FICHA TÉCNICA

Ed.10

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

Fecha: JUNIO-2023

Marca: "SANYC"

Al final del proceso de fabricación no se han detectado los siguientes agentes químicos:

Test Químico (µg/g)	Resultados
Tetrametiltiurano bisulfato (TMTD)	ND
Mercaptobenzotiazol (MBT)	ND
Mercaptobenzotiazol de Zinc (ZMBT)	ND
Mercaptobenzimidazol de Zinc (ZMBI)	ND
Dietilditiocarbamato de Zinc (ZDEC)	ND
Dimetiltiocarbamato de Zinc (ZDMC)	ND
Pentameten-ditiocarbamato de Zinc (ZPMC)	ND
Dibutilditiocarbamato de Zinc (ZDBC)	ND
Butil-Hidroxitolueno (BHT)	ND
Butil-hidroxianisol (BHA)	ND
Difenil Guanidina (DPG)	ND
Difenil Tiourea (DPT)	ND
Tetrasulfuro de Dipentametilentiuram (DPTT)	ND
Dibencil ditiocarbamato de Zinc (ZBED)	ND

- Características del producto:**

Ambidiestro.

Puño con reborde, reforzado asegurando fácil colocación y evitando que se enrolle.

Alta sensibilidad al tacto.

Elástico, no oprime, adaptándose fácilmente a la mano.

Material sintético.

No estériles.

Producto desechable (un solo uso).

A.Q.L. 1.5

- Color:** Azul.

- Polvo:** Sin polvo, minimiza el riesgo de irritaciones. Máximo 2 mg por guante.

- Tipo de acabado:** Superficie externa microtexturizada en las yemas de los dedos, aporta una mayor fuerza de agarre. Superficie interna clorinada, lisa confortable.

- Tipo de alimentos que puede contactar:** Apto para contacto con alimentos acuosos, alcohólicos, ácidos y productos lácteos en base al Reglamento (UE) nº. 10/2011 del 14 de Enero de 2011 y sus posteriores modificaciones.

FICHA TÉCNICA

Ed.10

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

Fecha: JUNIO-2023

Marca: "SANYC"

- Dimensiones:**

ISO / EN utilizada	Talla	Peso (± 0.2g)	Longitud (mm ± 5)	Anchura (mm ± 2)	Grosor (mm ± 0.02)		
					Dedo	Palma	Puño
EN ISO 21420:2020	XL	6,2	240	115	0.13	0.10	0.08
EN ISO 21420:2020	L	5,8	240	105	0.13	0.10	0.08
EN ISO 21420:2020	M	5,4	240	95	0.13	0.10	0.08
EN ISO 21420:2020	S	5,0	240	85	0.13	0.10	0.08
EN ISO 21420:2020	XS	4,6	240	75	0.13	0.10	0.08

- 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**

N-Heptano: NIVEL 2 LETRA: J
Hidróxido sódico al 40%: NIVEL 6 LETRA: K
Formaldehído al 37%: NIVEL 2 LETRA: T
Peróxido de Hidrógeno 30%: NIVEL 1

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

N-Heptano: 45,48%
Hidróxido sódico 40%: 10,11%
Formaldehído al 37%: 25,67%
Peróxido de Hidrógeno 30%: -28,96%

- 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.

FICHA TÉCNICA

Ed.10

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

Fecha: JUNIO-2023

Marca: "SANYC"

• Símbolos:

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



J K T

EN ISO 374-5:2016



CAT III



• Presentación:

Envase: caja dispensadora (estuche) de 100 unidades.

Apertura de caja con pretroquelado 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.

Pictogramas: Protección frente a riesgos biológicos y químicos.

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

FICHA TÉCNICA

Ed.10

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO AZUL SIN POLVO

Fecha: JUNIO-2023

Marca: "SANYC"

- **Datos Logísticos:** 10 estuches de 100 guantes / caja

Ref	Talla	EAN	DUN	Udes/caja	Cajas/capa	Capas/palet	Udes/palet
01005	XS	8431029010056	28431026010043	10	10	6	600
01003	S	8431027010032	28431026010036	10	10	6	600
01001	M	8431026010018	28431026010012	10	10	6	600
01002	L	8431026010025	28431026010029	10	10	6	600
01004	XL	8431026010049	28431026010050	10	10	6	600

IV – REQUISITOS LEGALES

- **Requisitos Legales y Normativas aplicables:**

Conformidad con normas:

- ☒ EN ISO 21420:2020 - 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 y hongos)

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

- **Certificados CE**

CE-CAT-III, conforme al Reglamento (UE) 2016/425 (EPI).

- **Nota:**

Se intenta ayudar al usuario con toda esta información, para que pueda decidir cual es el EPI que más se adapta a sus necesidades de uso. Ahora bien, las condiciones reales pueden ser muy variadas, por tanto, es responsabilidad del usuario y no del fabricante, evaluar los tipos de peligros y riesgos de exposición, y después elegir el guante más adecuado para el uso que le pretenda dar. Es importante conocer el tipo de guante que se debe utilizar en cada situación de riesgo. Para cualquier aclaración o ampliación de información, no duden en ponerse en contacto con nuestro Departamento de Atención al Cliente.

(TELÉFONO: 925784459, FAX: 925784502, E-MAIL: info@sanicen.com)