



FABRICAS OFICINALES: C/ Velázquez, s/n - Pol. Ind. MARIOLA - 46111 HUECAS (Toledo)
 Apartado de Correos 72 - 45610 FUENCALDA (Toledo)
 Telf: 925 79 44 03 / 926 78 64 / 926 78 41 92
 Fax: 925 79 45 02 - 810000. 926 73 64 64
 Tel. internacional: 34-925 79 44 59
 Fax internacional: 34-925 79 45 02
 E-Mail: info@sanicen.com
 www.sanicen.com C.I.F.: E5A 484669



FICHA TÉCNICA

Ed.07

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO NEGRO SIN POLVO

Fecha: MARZO-2019

Marca: "SANYC"

I - GENERAL

TIPO:	GUANTE DE NITRILO, SIN POLVO, SIN ESTERILIZAR		
CLASIFICACION:	GUANTES DE PROTECCION EPI-CAT.III		
REF.	TALLA	EAN	DUN
6500236326	S	8431026063267	28431026063261
6500236327	M	8431026063274	28431026063278
6500236328	L	8431026063281	28431026063285
6500236329	XL	8431026063298	28431026063292

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
Hidrixido Potásico	1310-58-3	0.8	Estabilizador
Azufre	7704-34-9	0.8	Vulcanizante
Dibutilditiocarbamato de Zinc (ZDBC)	136-23-2	0.8	Acelerador

Producto:

GUANTE DE NITRILO NEGRO SIN POLVO

Fecha: MARZO-2019

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-diotiocarbamato 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 Dipentametiltiuram (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.

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

• **Color:** Negro.

• **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.

Producto:

GUANTE DE NITRILO NEGRO SIN POLVO

Fecha: MARZO-2019

Marca: "SANYC"

- Dimensiones:**

ISO / EN	Talla	Peso(+/- 0.2g)	Longitud (mm ± 5)	Anchura (mm ± 5)	Grosor (mm ± 0.02)		
					Dedo	Palma	Puño
EN-420	XL	6.5 g	240	115	0.14	0.11	0.09
EN-420	L	6.0g	240	105	0.14	0.11	0.09
EN-420	M	5.5g	240	95	0.14	0.11	0.09
EN-420	S	5.0 g	240	85	0.14	0.11	0.09

- Características Físicas:**

PROPIEDAD	ANTES DEL ENVEJECIMIENTO	DESPUÉS DEL ENVEJECIMIENTO
Fuerza en la rotura (N) EN-455-2	6.0 N (mínimo)	6.0 N (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 6 LETRA: J
Hidróxido sódico al 40%: NIVEL 6 LETRA: K
Formaldehído al 37%: NIVEL 2 LETRA: T

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

N-Heptano: [41,48% , 46,21%]
Hidróxido sódico 40%: [-24,29% , 2,3%]
Formaldehído al 37%: [9,68% , 27,87%]

- 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.07

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO NEGRO SIN POLVO

Fecha: MARZO-2019

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.

Nº Registro Sanitario.

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.

Código de barras (EAN-13)

A.Q.L. 1.5



FICHA TÉCNICA

Ed.07

S.30

Producto:

GUANTE DE NITRILO NEGRO SIN POLVO

Fecha: MARZO-2019

Marca: "SANYC"

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

Ref	Talla	EAN	DUN	Udes/caja	Cajas/capa	Capas/palet	Udes/palet
6500236326	S	8431026063267	28431026063261	10	9	6	540
6500236327	M	8431026063274	28431026063278	10	9	6	540
6500236328	L	8431026063281	28431026063285	10	9	6	540
6500236329	XL	8431026063298	28431026063292	10	9	6	540

IV – REQUISITOS LEGALES

- **Requisitos Legales y Normativas aplicables:**

Conformidad con normas:

- 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)
- ASTM F 1671 - Penetración vírica.
- ASTM F 1670 - Penetración por sangre.

- 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)

