

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: GUANTE DE NITRILO NEGRO SIN POLVO

MARCA: SANYC

I – PRODUCTO

Ref. SANICEN	N/A
Producto	GUANTE DESECHABLE
Composición	NITRILO (LIBRE DE LÁTEX)
Color	NEGRO
Unidades por envase	100 Uds.
EPI	GUANTES DE PROTECCION - CAT III (TIPO B)
Disp. Médico	N/A
Características Básicas	UN SOLO USO
	AMBIDIESTRO
	SIN ESTERILIZAR
	SIN POLVO
	A.Q.L. 1.5



Descripción del producto:

Guante de nitrilo elástico que ofrece una alta sensibilidad al usuario y que se adapta a la mano sin oprimirla. Puño con reborde antigoteo y reforzado que evita que el guante se enrolle, a la vez que permite una colocación fácil. Presenta una superficie externa microtexturizada en las yemas de los dedos para aportar un mayor agarre mientras que la superficie interna es clorinada y lisa (confortabilidad).

Uso y aplicaciones según categoría:

- **General:** Minimizar la exposición de las manos del usuario frente a suciedad, polvo, cuerpos extraños, humedad y agua durante la ejecución de tareas domésticas y/o industriales.
- **EPI CAT III:** Proteger la mano del usuario frente a los riesgos y/o peligros detallados en el etiquetado siempre y cuando el producto se use acorde a las instrucciones de uso.

Recomendaciones de uso y almacenamiento:

- Guantes desechables (un solo uso - no reutilizar).
- Verificar la integridad del producto antes de usar.
- Usar el guante con las manos secas y limpias.
- Retirar el guante doblando el manguito para dar la vuelta al producto (no tocar la parte exterior).
- Tras de su uso, lavar e hidratar las manos.
- Mantener el producto en el embalaje original, en lugares secos y no exponer a la luz directa.
- Debido a su baja capacidad de absorción, el guante debe llevarse durante un período limitado de tiempo, dejando descansar las manos.

Composición y alergias:

Guante de nitrilo **recomendado para personas alérgicas al látex**. En la formulación inicial del guante se usan acelerantes asociados a procesos leves de dermatitis (carbamatos y otros residuos no volátiles) que, una vez terminado el proceso de fabricación, pueden estar presentes en forma de trazas residuales.

Características físicas:

Talla	Peso (g)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Grosor (mm)		
				Dedo	Palma	Puño
S	5,0 ±0,3	≥ 240	85 ±5	0,14 ±0,03	0,10 ±0,03	0,09 ±0,03
M	5,5 ±0,3	≥ 240	95 ±5	0,14 ±0,03	0,10 ±0,03	0,09 ±0,03
L	5,8 ±0,3	≥ 240	105 ±5	0,14 ±0,03	0,10 ±0,03	0,09 ±0,03
XL	6,1 ±0,3	≥ 240	115 ±5	0,14 ±0,03	0,10 ±0,03	0,09 ±0,03

Tallaje:

Talla comercial del guante	XS	S	M	L	XL	
Talla de la mano según EN ISO 21420:2020	5 - 6	6 - 7	7 - 8	8 - 9	9 - 10	
Talla de la mano según EN ISO 21420:2020	5	6	7	8	9	10
Longitud de la mano (mm)	149	160	171	182	192	204
Perímetro de la mano (mm)	127	152	178	203	229	254

Información logística y presentación:

- 100 guantes por caja dispensadora (estuche de cartón reciclable).
- Caja dispensadora con pre-traquelado en la parte superior para una fácil y cómoda extracción del guante.
- Etiquetado en varios idiomas: ES, EN, PT, IT, DE y FR.
- Indicación clara de la talla en la caja dispensadora y la caja secundaria.
- La caja dispensadora incluye un medidor de manos para facilitar la elección de la talla.



Ref	EAN	DUN	Uds/Est	Est/caja	Caja/palet
6500236326 (S)	8431026063267	28431026063261	100	10	54
6500236327 (M)	8431026063274	28431026063278	100	10	54
6500236328 (L)	8431026063281	28431026063285	100	10	54
6500236329 (XL)	8431026063298	28431026063292	100	10	54

## II – DATOS TÉCNICOS

### Conformidad del producto:

Producto EPI	Descripción
Reglamento (UE) 2016/425	Relativo a los equipos de protección individual y por el que se deroga la Directiva 89/686/CEE.
EN ISO 21420:2020	Requisitos generales para los guantes de protección y métodos de ensayo.
EN ISO 374-1:2016/A1:2018	Terminología y requisitos de prestación para riesgos químicos.
EN ISO 374-2:2019	Determinación de la resistencia a la penetración.
EN 16523-1:2015+A1:2018	Resistencia a la permeabilidad de productos químicos.
EN 374-4:2013	Determinación de la resistencia a la degradación por productos químicos.
EN 374-5:2016	Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos por microorganismos.
ISO 16604	Test de penetración viral.
Alimentos	Descripción
Reglamento (UE) 10/2011	Sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos.
Reglamento (UE) 1935/2004	Sobre materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.

En caso de necesitar profundizar en la información técnica aquí reflejada o necesita tener acceso a la declaración de conformidad correspondiente, póngase en contacto con nuestro Departamento de Calidad a través de la dirección [qa@sanicen.com](mailto:qa@sanicen.com)

### Penetración y degradación del producto:

Acorde a EN ISO 374-1:2016/A1: 2018 (TIPO B)						
	QUÍMICO	COD	NIVEL (Penetración)	Degradación (%)		
	n-Heptano	J	6	49,29		
	Hidróxido Sódico 40%	K	6	9,75		
	Peróxido de Hidrógeno 30%	P	2	22,18		
	Formaldehído 37%	-	1	38,08		
Nivel	1	2	3	4	5	6
Tiempo	>10	>30	>60	>120	>240	>480

**Contacto con alimentos:** Apto para contacto con alimentos acuosos, alcohólicos, ácidos y productos lácteos en base al Reglamento (UE) n°10/2011 del 14 de Enero de 2011 y sus posteriores modificaciones.

### Contenido del etiquetado:

Denominación del producto
Nombre y dirección del fabricante
Talla y medidor de talla
Número de lote
Número de unidades de guantes que contiene el dispensador
Fecha de fabricación y caducidad
Instrucciones de uso y condiciones de almacenaje
Código de barras (EAN 13)
Indicación A.Q.L. 1,5

### Parámetros físicos adicionales:

PROPIEDAD	Antes del envejecimiento	Después del envejecimiento
Tensión de ruptura (ASTM)	14 MPa (mín.)	14 MPa (mín.)
Flexibilidad a la ruptura (ASTM)	500% (mín.)	400% (mín.)

### Etiquetado:

Pictogramas* del envase:			
			
			
			
			

\*Los pictogramas aquí representados tienen carácter informativo. El etiquetado del producto puede incluir información técnica específica requerida por la normalización del pictograma.