



Tallas	Referencias	GTIN/EAN caja	GTIN/EAN estuche
XS (5-6)	GLN.100.00	8435027100075	8435027113303
S (6-7)	GLN.101.00	8435027100082	8435027113310
M (7-8)	GLN.102.00	8435027100099	8435027113327
L (8-9)	GLN.103.00	8435027100105	8435027113334
XL (9-10)	GLN.104.00	8435027100112	8435027113341

### Características

- Fabricado con látex natural de color blanco.
- Superficie interna lisa, ligeramente empolvada con polvo de fécula de maíz, absorbible, y conforme a la Norma USP estándar.
- Exento de carbamatos, mercaptobenzotiazoles y tiuranos.
- Superficie externa lisa en puño y palma, y finamente texturada en la punta de los dedos, para mejorar el agarre.
- Muy elástico: se adapta perfectamente a la mano y no oprime.
- Puño con reborde anti-goteo, ajustable anatómicamente.
- Excelente sensibilidad al tacto.
- Ambidiestro.
- Protección frente riesgos biológicos y químicos (Tipo C).
- Apto para su uso en contacto con los alimentos (excepto ácidos).
- AQL: 1.0
- Marca: AACHEN

**Uso y aplicaciones**



Para proteger al paciente y al usuario frente a riesgos químicos y biológicos. Uso preferente en el examen y exploración de pacientes, para procedimientos higiénicos, diagnósticos y terapéuticos, en extracciones de muestras biológicas y analíticas, en la limpieza y manipulaciones de instrumental y material contaminado o no-contaminado.

**Medidas**

Talla	Longitud (mm)	Anchura palma (mm)	Peso unidad (g)	Espesor (mm)		
				Puño	Palma	Dedos
XS (5-6)	245 ± 5	75 ± 5	4,0 ± 0,2	0,08 ± 0,02	0,10 ± 0,02	0,12 ± 0,02
S (6-7)		80 ± 5	4,6 ± 0,2			
M (7-8)		95 ± 5	5,0 ± 0,2			
L (8-9)		110 ± 5	5,4 ± 0,2			
XL (9-10)		115 ± 5	6,0 ± 0,2			

**Cumplimiento de Normativa**

<b>Real Decreto 1591/2009</b>	Por el que se regulan los Productos Sanitarios, que traspone la Directiva Europea 93/42/CEE. (Clase I)
<b>Reglamento (UE) 425/2016</b>	De 9 de marzo de 2016, relativo a los equipos de protección individual y por el que se deroga la Directiva 89/686/CEE (EPI Cat. III).
<b>EN-ISO 374-1:2016/A1:2018</b>	Terminología y requisitos de prestación para riesgos químicos.
<b>EN 374-2:2016</b>	Determinación de la resistencia a la penetración.
<b>EN 16523-1:2015</b>	Resistencia a la permeabilidad de productos químicos .
<b>EN 374-4:2013</b>	Determinación de la resistencia a la degradación por productos químicos.
<b>EN-ISO 374-5:2016</b>	Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos por microorganismos.
<b>UNE-EN-455/1-2-3-4</b>	Guantes médicos para un solo uso.
<b>EN 420:2003 + A1:2009</b>	Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo.
<b>EN 388</b>	Guantes de protección contra riesgos mecánicos.
<b>ASTM F 1670</b>	Permeación a sangre sintética
<b>ASTM F 1671</b>	Penetración viral
<b>ISO 10993/10</b>	Test de sensibilización dérmica o irritación primaria.
<b>EN 1186</b>	Migración global
<b>ISO 13485</b>	Sistema de Calidad en Fabricación de Artículos Sanitarios.
<b>ISO 9001</b>	Sistema de Gestión de Calidad.
<b>ISO 14001</b>	Sistema de Gestión Medioambiental.

**Propiedades físicas**

Propiedad		Nivel de prestación/Resultado	Norma de referencia
Contenido en polvo		< 10 mg/dm <sup>2</sup>	ASTM D 6124
Dexteridad		5	EN 420
Ausencia de agujeros		Cumple	EN 455-1
Dimensiones		Cumple	EN 455-2
Fuerza a la rotura	<i>original</i>	9,1 N	EN 455-2
	<i>envejecido</i>	6,4 N	
Tensión de estiramiento	<i>original</i>	Mín. 18 MPa	ASTM D 3578
	<i>envejecido</i>	Mín. 14 MPa	
Elongación %	<i>original</i>	Mín. 650	
	<i>envejecido</i>	Mín. 500	
Contenido total en proteínas solubles		≤ 50 µg/g	EN 455-3
Resistencia a la abrasión		0	EN 388
Resistencia al corte por cuchilla		0	
Resistencia al desgarro		0	
Resistencia a la penetración		0	
Ensayo de fuga al aire		No hay fuga	EN 374-2
Ensayo de fuga al agua		No hay fuga	

Resistencia a Productos químicos			
Producto	Tiempo de paso	Norma	
A Metanol	6 / tiempo de paso > 480 min	EN 374-3	Nivel de protección química Tipo C
B Acetona	6 / tiempo de paso > 480 min		
K Hidróxido Sódico (40%)	6 / tiempo de paso > 480 min		
L Ácido Sulfúrico (96%)	2 / tiempo de paso > 30 min		
P Peróxido de hidrógeno (30%)	4 / tiempo de paso > 120 min	EN 16523-1	
	degradación: -38,71%	EN 374-4	



### Presentación

**Envase:** Caja dispensadora (estuche) de 100 unidades, con pestaña removible de fácil apertura en la parte superior para una cómoda extracción del guante.

**Embalaje:** Caja de 10 estuches (1.000 unidades)

**Cada estuche lleva impreso los siguientes datos:** Denominación del producto en varios idiomas, Nombre y dirección del fabricante, Talla, Número de Lote, Código de barras, etc.

**Pictogramas:**



Fecha de fabricación.



Uso único.



Protección frente a riesgos biológicos



Fecha de caducidad.



Calidad Alimentaria.



Protección química



Temperaturas y condiciones de almacenaje.



Contiene látex



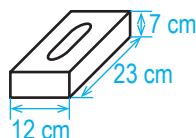
Marcaje CE.

**Tallaje:** Tanto en estuches como en cajas, las tallas están diferenciadas por los siguientes colores: XS S M L XL

### Medidas logísticas

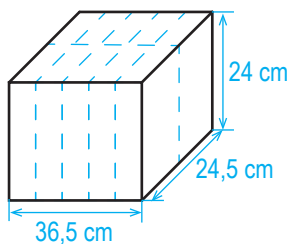
#### Estuche dispensador (aprox.)

23 x 12 x 7 cm



#### Embalaje (aprox.)

36,5 x 24,5 x 24 cm



#### Peso del embalaje (aprox.)

Talla	Peso (Kg)
XS (5-6)	5,0
S (6-7)	5,5
M (7-8)	6,0
L (8-9)	6,4
XL (9-10)	6,8

### Consejos de conservación

Almacenar en lugar seco y aireado con temperaturas nunca inferiores a -2 °C ni superiores a 50 °C.

No obstante, se recomienda mantener entre 5 °C y 35 °C. Proteger de la luz solar.

**Folleto Informativo**

El envase muestra, en su parte posterior, el folleto informativo, incluyendo los resultados obtenidos en base a las normas de aplicación:

**Folleto informativo - Technical brochure**

**ES** Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Reglamento (EU) 2016/425, para su uso básico, según la norma EN 420:2003+A1:2009, requisitos generales para los guantes, EN ISO 374-1:2016/A1:2018 protección contra productos químicos y EN ISO 374-5:2016 protección contra microorganismos y virus, que le son aplicables según consta en el certificado nº 18/0690/00/0161 emitido por AITEK, Plaza Emilio Sala nº 1, Alcoy, España, Organismo Notificado 0161.

**Recomendaciones de uso:**  
El objetivo del EPI tipo guante de látex con polvo no estéril "AACHEN", confeccionado con látex natural 100% en color natural (blanco) es proteger al usuario contra:

- Suciedad, menos las sustancias nocivas.
- Microorganismos y virus.
- Productos químicos especificados.

**Recomendaciones contra el mal uso:**

- Nunca debe usarse el presente EPI frente a otros riesgos que los anteriormente descritos.
- Antes de su uso, inspeccionar el guante ante cualquier defecto o imperfección.
- La suciedad perjudica las prestaciones del guante.
- EPI de uso limitado debido a su baja transmisión y absorción de agua.
- No debe emplearse cuando existe el riesgo de atrapamiento por partes móviles de máquinas.
- Se recomienda comprobar que los guantes son adecuados para el uso previsto debido a que las condiciones en el lugar de trabajo pueden diferir de la prueba de tipo en función de la temperatura, la abrasión y la degradación.
- La resistencia química se ha evaluado en condiciones de laboratorio a partir de muestras tomadas sólo de la palma y se refiere únicamente al producto químico ensayado. Puede ser diferente si el producto químico se utiliza en una mezcla.
- En el uso, los guantes de protección pueden proporcionar menor resistencia a los productos químicos por cambios en sus propiedades físicas: movimientos, enganchones, fricciones, degradación causada por contacto químico, etc. Para productos químicos corrosivos la degradación puede ser el factor más importante a considerar en la selección del guante.
- La resistencia a la penetración ha sido realizada bajo condiciones de laboratorio y relativo solamente a la muestra testada.

**EN** This product has been manufactured following the requirements of Regulation (EU) 2016/425, for its basic use, according to the standard EN 420: 2003 + A1: 2009, general requirements for gloves, EN ISO 374-1: 2016/A1:2018 protection against chemical products and EN ISO 374-5: 2016 protection against microorganisms and viruses, which are applicable to it as stated in Certificate No. 18/0690/00/0161 issued by AITEK, Plaza Emilio Sala No. 1, Alcoy, Spain, Notified Body 0161.

**Recommendations for use:**  
The purpose of the non-sterile powdered latex glove "AACHEN" PPE type, made with 100% natural rubber in natural color (white), is to protect the user against:

- Dirt, as long as they are not harmful substances.
- Microorganisms and viruses.
- Specified chemical products.

**Recommendations against wrong use:**

- This PPE should never be used against other risks than those described above.
- Before use, inspect the glove for any defect or imperfection.
- Dirt damages the performance of the glove.
- Limited use PPE due to its low transmission and absorption of water.
- It should not be used when there is a risk of entrapment by moving parts of machines.
- It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use, because the conditions in the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation.
- Chemical resistance has been evaluated in laboratory conditions from samples taken only from the palm and refers only to the chemical tested. It may be different if the chemical is used in a blend.
- In use, protective gloves can provide less resistance to chemicals due to changes in their physical properties: movements, snagging, friction, degradation caused by chemical contact, etc. For corrosive chemicals degradation can be the most important factor to consider in the selection of the glove.
- Penetration resistance has been carried out under laboratory conditions and relative only to the sample tested.

**Resultados permeación química / Chemical permeation results:**

Cod.	Producto químico Chemical product	Resultado permeación Permeation results EN 16523-1:2015	Resultado degradación Degradation results EN 374-4:2013
P	Peróxido de hidrógeno 30%	Nivel/level 4 (>120 min)	- 38,71%

Tempo de paso / Breakthrough time (min)	>10	>30	>60	>120	>240	>480
Nivel de prestación / Performance level	1	2	3	4	5	6


**Resultados estanqueidad / Watertightly determination (EN 374-2:2014):**

Ensayo de fuga de aire / Air leak test	Cumple / Pass
Ensayo de fuga de agua / Water leak test	Cumple / Pass


Talla / Size	Longitud de la mano del usuario Length of the user's hand (mm)	Perímetro de la mano del usuario Perimeter of the user's hand (mm)
5-6 XS	149 - 160	127 - 152
6-7 S	160 - 171	152 - 178
7-8 M	171 - 182	178 - 203
8-9 L	182 - 192	203 - 229
9-10 XL	192 - 203	229 - 255

**Otras normativas de aplicación / Other applicable regulations:**


- RD 1591/2009 (PS Clase I)
- EN 455/1-2-3-4
- EN 1186
- ASTM F 1670 & 1671
- ISO 9001
- ISO 13485



0161  
Cat. III




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



EN ISO 374-5:2016  
VIRUS

**AQL: 1.0**



**www.cvprotection.com**

**Celulosas Vascas, S.L.**  
P.E. Bora, parcela 2A-1B, 48340, Amorebieta - Bizkaia (Spain)  
www.cvprotection.com +34 944 520 115 - cv@cvprotection.com

5/5

Celulosas Vascas  
www.cvprotection.com  
Telf.: +34 94 452 01 15  
cv@cvprotection.com