



Tallas	Referencias	GTIN/EAN caja	GTIN/EAN estuche
XS (5-6)	GVN.700.10	8435027113136	8435027104882
S (6-7)	GVN.701.10	8435027114738	8435027104745
M (7-8)	GVN.702.10	8435027104561	8435027104554
L (8-9)	GVN.703.10	8435027104585	8435027104578
XL (9-10)	GVN.704.10	8435027114608	8435027104592

Características

- Guante desechable de examen.
- Fabricado con Policloruro de Vinilo (PVC) de color natural.
- Exento de látex de caucho natural.
- Superficie interna lisa, con tratamiento copolimero, para facilitar el calzado y disminuir el riesgo de dermatitis.
- Exento de carbamatos, tiuranos, tiazoles y otros residuos derivados de la vulcanización del caucho.
- Superficie externa lisa.
- Apto para su uso en contacto con los alimentos (excepto grasos).
- Puño ajustable anatómicamente, con reborde anti-goteo.
- Protección frente riesgos biológicos y químicos (Tipo B).
- Buena sensibilidad al tacto.
- Ambidiestro.
- Marca: Aachen.
- AQL: 1.0

Uso y aplicaciones



Para proteger al paciente y al usuario de riesgos biológicos y químicos.

Uso preferente en Hospitales y Centros de Salud para el examen y exploraciones de pacientes, en extracciones de muestras biológicas y analíticas, en la limpieza y manipulaciones de instrumental contaminado y no contaminado. Se recomienda su utilización, asimismo, en Laboratorios, Industrias Químicas, Industria de la Alimentación, etc.

Cumplimiento de Normativa

Real Decreto 1591/2009	Por el que se regulan los Productos Sanitarios, que traspone la Directiva Europea 93/42/CEE. (Clase I)
Reglamento (UE) 425/2016	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).
Real Decreto 866/2008	Sobre materiales plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, que traspone la Directiva 2002/72/CE.
Reglamento (UE) 10/2011	De 14 de enero de 2011, sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos.
EN-ISO 374-1: 2016/A1:2018	Terminología y requisitos de prestación para riesgos químicos.
EN 374-2:2016	Determinación de la resistencia a la penetración.
EN 16523-1:2015	Resistencia a la permeabilidad de productos químicos .
EN 374-4:2013	Determinación de la resistencia a la degradación por productos químicos.
EN-ISO 374-5:2016	Terminología y requisitos de prestaciones para riesgos por microorganismos.
UNE-EN-455/1-2-3-4	Guantes médicos para un solo uso.
EN 420:2003 + A1:2009	Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo.
EN 388:2016	Guantes de protección contra riesgos mecánicos.
EN 1186	Migración global.
ASTM F 1670	Permeación a sangre sintética.
ASTM F 1671	Penetración viral.
ISO 10993/10	Test de sensibilización dérmica o irritación primaria.
ISO 13485	Sistema de Calidad en Fabricación de Artículos Sanitarios.
ISO 9001	Sistema de Gestión de Calidad.
ISO 14001	Sistema de Gestión Medioambiental.

Medidas

Talla	Longitud (mm)	Anchura palma (mm)	Peso unidad (g)	Espesor (mm)		
				Puño	Palma	Dedos
XS (5-6)	245 ± 5	80 ± 5	4.2 ± 0.2	0.08 ± 0.02	0.09 ± 0.02	0.11 ± 0.02
S (6-7)		85 ± 5	4.5 ± 0.2			
M (7-8)		95 ± 5	5.0 ± 0.2			
L (8-9)		105 ± 5	5.5 ± 0.2			
XL (9-10)		115 ± 5	5.8 ± 0.2			

Propiedades fisico-químicas

Resistencia a Productos Químicos			
Producto	Tiempo de paso	Norma	Tipo B Método de protección química
K Hidróxido Sódico (40%)	6 / tiempo de paso > 480 min	UNE-EN 374-3	
K Hidróxido sódico (40%)	6 / tiempo de paso > 480 min	EN 16523-1	
	degradación: 0,4%	EN 374-4	
P Peróxido de hidrógeno (30%)	5 / tiempo de paso > 240 min	EN 16523-1	
	degradación: -12,4%	EN 374-4	
T Formaldehído	6 / tiempo de paso > 480 min	EN 16523-1	
	degradación: 7,9%	EN 374-4	

Propiedades físicas

Propiedad	Nivel de prestación/Resultado	Norma de referencia
Dexteridad	5	EN 420
Ausencia de agujeros	Cumple	EN 455-1
Dimensiones	Cumple	EN 455-2
Fuerza a la rotura	≥ 3.6 N	EN 455-2
Elongación %	Mín. 300	ASTM D 6319
Tensión de estiramiento	Mín. 11 MPa	
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	

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, referencia, código de barras, talla, número de lote, unidades que contiene, AQL y folleto informativo (ver página siguiente).

Pictogramas:



Fecha de fabricación.



Uso único.

EN ISO 374-6:2016



Protección frente a riesgos biológicos

VIRUS

EN ISO 374-1:2016/1:2018



Protección química

K P T



Fecha de caducidad.



Calidad Alimentaria.



Temperaturas y condiciones de almacenaje.



Exento de látex

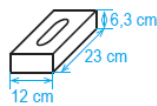


Marcado CE.

Medidas logísticas

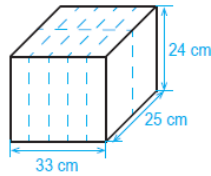
Estuche dispensador (aprox.)

23 x 12 x 6,3 cm



Embalaje (aprox.)

33 x 25 x 24 cm



Peso del embalaje (aprox.)

Talla	Peso (Kg)
XS (5-6)	4,9
S (6-7)	5,3
M (7-8)	5,8
L (8-9)	6,2
XL (9-10)	6,6

Consejos de conservación

Almacenar en lugar seco y aireado con temperaturas nunca inferiores a $-2\text{ }^{\circ}\text{C}$ ni superiores a $50\text{ }^{\circ}\text{C}$. No obstante, se recomienda mantener entre $5\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $35\text{ }^{\circ}\text{C}$. 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

Este producto se ha fabricado siguiendo las pautas del Reglamento (UE) 2016/425, para su uso normal, según se describe en el Reglamento (UE) 2016/425, requisitos técnicos para los guantes EN ISO 214-1:2016 protección contra productos químicos y EN ISO 214-2:2016 protección contra microorganismos y virus, que se son aplicables según consta en el certificado emitido por CVPTA Technology Group Limited, Technology Group Free, Clonsilla, D107007, República de Irlanda, Organización Notificada 2777.

Recomendaciones de uso:
El diseño del DPA que permite de sólo se puede no calient "MACHERY" confeccionados con sólo 100% en color natural, es proteger el usuario contra:

- Bacterias, hongos, bacterias, virus.
- Microorganismos y virus.
- Productos químicos específicos.

Recomendaciones contra el uso:

- Nunca debe usarse el producto DPA frente a otros riesgos que los anteriormente descritos.
- Antes de su uso, inspeccionar el guante para cualquier defecto o imperfección.
- La resistencia química no garantiza la protección.
- El DPA de uso limitado debido a su bajo aislamiento y absorción de agua.
- No debe emplearse cuando existe el riesgo de contaminación por partículas nocivas de residuos.
- De recomendarse cambiar que los guantes son adecuados para el uso previsto debido a que las condiciones de el lugar de trabajo pueden afectar de manera diferente a la temperatura, la abrasión y la degradación.
- La resistencia química de los materiales en condiciones de laboratorio a partir de muestras tomadas sólo de la palma y no se refiere únicamente al producto químico enroscado. Puede ser diferente si el producto químico se aplica en un trozo.
- En el uso, los guantes de protección pueden proporcionar menor resistencia a los productos químicos por contacto de sus propiedades físicas, mecánicas, orgánicas, físicas, 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 relativa solamente a la muestra probada.

This product has been manufactured following the requirements of Regulation (EU) 2016/425 for its normal use, according to the standard EN ISO 214-1:2016 and EN ISO 214-2:2016 technical requirements for gloves, EN ISO 214-1:2016 protection against chemical products and EN ISO 214-2:2016 protection against microorganisms and viruses, which are applicable to it as stated in certificate issued by CVPTA Technology Group Limited, Technology Group Free, Clonsilla, D107007, Republic of Ireland, Notified Body 2777.

Recommendations for use:
The purpose of the one-piece powder free vinyl glove "MACHERY" PPE Spc, made with 100% vinyl in natural color, is to protect the user against:

- Bacteria, fungi, bacteria, viruses.
- Microorganisms and viruses.
- Specified chemical products.

Recommendations against using use:

- This PPE should never be used against other risks than those described above.
- Before use, inspect the glove for any defect or imperfection.
- Chemical resistance does not guarantee protection.
- DPA is limited due to its low insulation and absorption of water.
- It should not be used when there is a risk of contamination by moving particles of residues.
- 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 and depending on temperature, abrasion and degradation.
- Chemical resistance has been measured 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 hand.
- In the use, protective gloves can provide lower resistance to chemical products due to their physical properties: permeation, ageing, 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:

Chemical product	Permeation coefficient (P)	Permeation coefficient (P)	Permeation coefficient (P)
Hidróxido Sódico 40%	0,4%	0,4%	0,4%
Peróxido de Hidrógeno 30%	-12,4%	-12,4%	-12,4%
Formolactido 37%	7,6%	7,6%	7,6%

Table of mechanical properties

Size	Length of the user's hand (cm)	Perimeter of the user's hand (cm)
S-XS	190 - 195	127 - 132
S	195 - 199	132 - 137
M	200 - 204	137 - 142
L	205 - 209	142 - 147
XL	210 - 214	147 - 152

Example uses to normalize. Meet the requirements of:

- EN ISO 214-1
- EN 214-2
- EN 1622-1
- EN 214-4
- EN 1091:2009 (PPE Class II)
- EN 1091-2:2014
- EN 1091-3:2014
- EN 1091-4:2014

REF
LOT

CV
www.cvprotection.com

CVPTA Technology Group, S.L.
C/ de San Juan de los Rios, 40, 41013, Alcala de Guadaíra, Sevilla (Spain)
CVPTA Technology Group, S.L. is a member of the CVPTA Group.
CVPTA Technology Group, S.L. is a member of the CVPTA Group.

5/5