



Características

- Fabricado con Nitrilo (copolímero de Acrilo-Nitrilo-Butadieno), de color negro.
- Exento de tiuranos, tiazoles, tioureas, mercaptobenzotiazoles (MBT), f-talatos y parafenildiamina.
- Superficie interna lisa y clorinada, que facilita el calzado y disminuye el riesgo de dermatitis.
- Exento de látex y polvo.
- Material no irritante ni sensibilizante (según test de sensibilización e irritación primaria en piel, FDA).
- Ofrece protección frente a microorganismos y productos químicos.
- Apto para el uso en contacto con alimentos, exceptuando alimentos ácidos.
- No estéril.
- Diseño anatómico y ergonómico: material elástico, que no oprime y que se adapta fácilmente a la mano.
- Nivel máximo de dexteridad.
- Superficie externa homogénea, con la punta de los dedos finamente micro-texturada, con adherencia tanto en seco como en húmedo.
- Alta sensibilidad al tacto.
- Puño con reborde, ajustable anatómicamente y antideslizante.
- Ambidiestro.
- Producto desechable (un solo uso).
- AQL: 1.0
- Marca: AachenFeel.

Uso y aplicaciones

Debido a la gran resistencia y protección ofrecida por el material con el que se fabrica este tipo de guante, y debido a su color, se recomienda su uso en Cuerpos y Fuerzas de Seguridad (Policía, Vigilantes, Emergencias, etc.), en Centros de Estética y Belleza (tatuajes, tintes, etc.), en Talleres de Automoción, Laboratorios, Industrias en general (metal, acero, construcción, metalurgia...) o en cualquier ámbito en el que se manejen con frecuencia productos químicos, aceites, grasas, disolventes, etc.

Medidas

TALLA	Longitud (mm)	Anchura Palma (mm)	Peso unidad (g)	Espesor (mm)	
				Puño/Palma	Dedos
XS (5-6)	Min. 240	< 80	3.2 ± 0.2	Min. 0,07	Min. 0,10
S (6-7)		81 - 90	3.5 ± 0.2		
M (7-8)		90 - 100	3.8 ± 0.2		
L (8-9)		100 - 110	4.2 ± 0.2		
XL (9-10)		110-120	4.5 ± 0.2		
XXL (10-11)		> 120	4.8 ± 0.2		

Cumplimiento de normativa

Real Decreto 1591/2009, por el que se regulan los Productos Sanitarios, que traspone la Directiva Europea 93/42/CEE.

Real Decreto 1407/1992, sobre Equipos de Protección Individual, que traspone la Directiva Europea 89/686/CEE.

Real Decreto 866/2008, sobre materiales plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, que traspone la **Directiva 2002/72/CE** (derogada por el Reglamento 10/2011).

EN 374/1-2-3 – Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos.

EN 455/1-2-3-4 – Guantes médicos para un solo uso.

EN 420 – Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo.

UNE-EN 388 - Guantes de protección contra riesgos mecánicos.

UNE-EN 1186 – Migración global.

ASTM F 1670 – Permeación a sangre sintética.

ASTM F 1671 – Test de Penetración viral.

ASTM D 6978-05 – Test de permeación a fármacos de quimioterapia (citostáticos).

ISO 9001 – Sistema de Gestión de Calidad en Distribución.

ISO 14001 – Sistema de Gestión Medioambiental en Distribución.

ISO 13485 – Sistema de Calidad en Fabricación de Artículos Sanitarios.

ISO 10993/10 – Test de sensibilización dérmica o irritación primaria.

Propiedades físicas

Propiedad	Nivel de prestación/Resultado	Norma de referencia
Dexteridad	5	EN 420:2004
Ausencia de agujeros	Cumple	EN 455-1
Dimensiones	Cumple	EN 455-2
Fuerza a la rotura	≥ 6.0 N	EN 455-2
Tensión de estiramiento	Min. 16 MPa	
Elongación %	Min. 400	
Contenido residual de polvo	< 2 mg / guante	ASTM D 6124
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	
Permeación por productos químicos:		
A- Metanol	6 / tiempo de paso >480 min	EN 374-3
B- Acetona	6 / tiempo de paso >480 min	
K- Hidróxido Sódico (40%)	6 / tiempo de paso >480 min	
Resistencia a citostáticos:		
Carmustine (BCNU) 3,3 mg/ml (3.300 ppm)	15.5 minutos	ASTM D 6978-05
Cisplatín 1.0 mg/ml (1.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Cyclophosphamide (Cytoxan), 20 mg/ml (20.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Dacarbazine (DTIC) 10.0 mg/ml (10.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Doxorubicin Hydrochloride 2.0 mg/ml (2.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Etoposide (Toposar) 20.0 mg/ml (20.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Fluorouracil 50.0 mg/ml (50.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Methotrexate, 25 mg/ml (25,000 ppm)	≥ 240 minutos	
Mitomycin C, 0.5 mg/ml (500 ppm)	≥ 240 minutos	
Paclitaxel (Taxol) 6.0 mg/ml (6.000 ppm)	≥ 240 minutos	
Thiotepa 10.0 mg/ml (10.000 ppm)	31.3 minutos	
Vincristine Sulfate, 1.0 mg/ml (1,000 ppm)	≥ 240 minutos	

GUANTE DE NITRILLO SIN POLVO AachenFeel NEGRO

Presentación

Envase: Caja dispensadora (estuche) de 100 unidades, con pestaña de fácil apertura en la parte superior. Los guantes se encuentran en el interior bien plegados, alisados y apilados para minimizar la formación de arrugas y facilitar su extracción.

Embalaje: caja de 10 estuches (1.000 unidades).

Cada estuche lleva impreso los siguientes datos y pictogramas: Denominación del producto en varios idiomas, Nombre y dirección de la empresa, Número de unidades que contiene, Referencia comercial, Código de barras, Número de Lote, Talla, No estéril, AQL: 1.0.



Fecha de fabricación



Marcado CE



Fecha de caducidad



Un solo uso



Temperaturas y condiciones de almacenaje

5 - 35°



Protección frente a riesgos mecánicos

0 0 0 0



Calidad alimentaria



Sin látex



Protección frente a riesgos biológicos



Protección frente a riesgos químicos

ABK

Referencias y códigos GTIN/EAN-13

Talla	Referencia	CÓDIGO GTIN/EAN	
		estuche	caja
XS (5-6)	GNN.BLACK0.10	8435027114386	8435027114409
S (6-7)	GNN.BLACK1.10	8435027110920	8435027110913
M (7-8)	GNN.BLACK2.10	8435027110944	8435027110937
L (8-9)	GNN.BLACK3.10	8435027113723	8435027110951
XL (9-10)	GNN.BLACK4.10	8435027110968	8435027113716
XXL (10-11)	GNN.BLACK5.10	8435027114393	8435027114416

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.