

Ref: 60201

Guante de Nitrilo FLUMISA Azul Sin Empolvar AQL 1.5

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Guante de Nitrilo 100% .
- Guantes de protección de uso general contra riesgos menores.
- Con superficie exterior micro texturizada en la punta de los dedos para un mejor agarre e interior lisa para facilitar el engarzado y así disminuir los riesgos de dermatitis.
- Puño con reborde, reforzado asegurando fácil colocación y evitando que se enrolle.
- Muy elástico, se adapta perfectamente a la mano y no oprime.
- Ambidiestros, sin empolvar y con puño enrollado-reforzado para una mejor adaptación.
- Guantes 100% Libres de Látex. (Especial alérgicos Tipo I).
- Libre de Ftalatos.
- No estériles
- Nivel de inspección de micro-agujeros A.Q.L. 1.5.

INSTRUCCIONES

- Guantes de UN SOLO USO, no reutilizar.
- Tener las manos secas y limpias al ponerse los guantes.
- Tras su uso lavar e hidratar las manos apropiadamente.
- Almacenar siempre en el embalaje original, en un lugar seco y a temperaturas oscilantes entre -2° y $+50^{\circ}$ (se aconseja siempre entre $+5^{\circ}$ y $+30^{\circ}$). No exponer directamente a la luz solar

PROPIEDADES FÍSICAS

- Dimensiones

	Talla Pequeña	Talla Mediana	Talla Grande	Talla Extra Grande
Ancho de Palma	80-89 mm	90-99 mm	100-109 mm	110-119 mm
Largo Total	Mínimo 240 mm	Mínimo 240 mm	Mínimo 240 mm	Mínimo 240 mm
Peso	4.2 gr. +/-0.3	4.4 gr. +/-0.3	4.7 gr. +/-0.3	5.0 gr. +/-0.3
Grosor Dedos	0.12mm +/-0.03	0.12mm +/-0.03	0.12mm +/-0.03	0.12mm +/-0.03
Grosor Palma	0.09mm +/-0.03	0.09mm +/-0.03	0.09mm +/-0.03	0.09mm +/-0.03

- Resultados mecánicos

	Antes de envejecimiento	Después de envejecimiento
Limite de resistencia a la tensión (MPa)	Min. 14	Min. 14
Elongación	Min. 500 %	Min. 400 %
Fuerza en la Rotura (N)	Min. 6	Min. 6

COMPOSICIÓN FÍSICA

- Materia prima 100 % Nitrilo (Copolimero de Butadieno Acrilonitrilo)
- Color: AZUL CLARO
- Superficie exterior micro texturizada en la punta de los dedos y Superficie interior lisa
- Sin empolvar
- Nivel de polvo: Máximo 2 mg/dm²

Ref. 60201 — Guante de Nitrilo FLUMISA Azul Sin Empolvar AQL 1.5

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Se utilizan aditivos químicos durante el proceso de fabricación para conseguir una propiedad determinada.

Nombre Químico	Nº Cas	Porcentaje	Propósito
Nitrilo Latex	-	96.8	Polímero
óxido de Zinc	1314-13-2	0.7	Agente activador
Azufre	7704-34-9	0.7	Vulcanizante
Fenol Obstaculizado	68610-51-5	0.8	Antioxidante
Dióxido de Titanio	13463-67-7	0.4	Pigmento
Dibutilditiocarbamato de Zinc (ZDBC)	136-23-2	0.4	Acelerador
Hidróxido Potásico	1310-58-3	0.2	Estabilizador

NORMATIVAS

- **Directiva 93/42/CEE.** Relativa a los productos sanitarios
- **Directiva 2007/47/CEE.** Modificó la definición de las directivas 93/42/CEE, 98/79/CEE y 90/385/CEE siendo ahora la definición "productos sanitarios".
- **Reglamento UE 425/2016.** Relativa a los Equipos de Protección Individual.
- **Reglamento UE 10/2011.** Referido sobre los Materiales plásticos destinados a entrar en contacto con los alimentos, estudiando sus límites de migración. Constituyendo una medida a efectos del artículo 5, apartado 1 del Reglamento **(CE) nº 1935/2004.**
- **EN-420:2003.** Referida a los requisitos generales de los guantes de protección.
- **EN-388:2003.** Designa los guantes de protección contra Riesgos mecánicos.
- **EN-374** Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos.
 EN 374.1 Terminología y requisitos de prestación para riesgos químicos.
 EN 374.2 Determinación de la resistencia a la penetración.
 EN 374.3 (EN ISO 16523-1:2015) Determinación de la resistencia a la permeabilidad por compuestos químicos.
 EN 374.4 Determinación de la resistencia a la degradación por compuestos químicos.
 EN 374.5 Terminología y requisitos de prestación para riesgos por microorganismos.
- **EN-455** Guantes de protección para la exploración.
 EN-455.1 Requisitos y ensayos para determinar la ausencia de agujeros.
 EN-455.2 Requisitos y ensayos para la determinación de las propiedades físicas.
 EN-455.3 Requisitos y ensayos para la evaluación biológica.
 EN-455.4 Requisitos y ensayos para la determinación de la vida útil.
- **ASTM F1671.** Norma referida a la metodología estándar para comprobar la resistencia de los materiales de los equipos de protección a la penetración de patógenos presentes en la sangre.
- **ASTM 6124-2006.** Referida al método de prueba para el polvo residual en los guantes médicos para examen.
- **ASTM D6319.** Referida a las especificaciones físicas estándar para los guantes de Nitrilo para examen médico.
- **ASTM D6978-5.** Referida a la regularización de los Test de permeabilidad antes agentes citotóxicos.
- **ISO 3071:2005.** Norma internacional aplicable a la Determinación del PH de los extractos acuosos.
- **ISO 10993-5.** Norma internacional que regula la Evaluación biológica de los productos sanitarios. En este apartado, dedicada a los ensayos de citotoxicidad in vitro.

FICHA TÉCNICA

FLUMISA E.I.R.L

Ref. 60201 — Guante de Nitrilo ELITE Azul Sin Empolvar AQL 1.5

- ISO 10993-10.

Norma internacional que regula la Evaluación biológica de los productos sanitarios. En este apartado, dedicada a los ensayos de irritación e hipersensibilidad retardada (sensibilización).

- ISO 13485:2016.

Norma internacional específica para productos sanitarios, con los requisitos para fines reglamentarios.

- ISO 9001:2015.

Norma internacional de aplicación Sistemas de control de calidad y sus requisitos.



PRESENTACIÓN Y LOGÍSTICA:

En estuches conformes a la normativa Europea de envasado y etiquetado, con pestaña abre fácil. 100 unid por estuche y embalajes de 10 estuches por caja (Total 1.000 unid).

Impresión de la talla, código de barras, normativas y pictogramas al uso, fechas de fabricación, caducidad y número de lote para una correcta trazabilidad.

- Medidas Estuche : 220x125x63 mm
- Medidas Caja: 330x255x230 mm
- Códigos por referencia:

Tallas Disponibles	Código Prolimax	Código de Barras (EAN)	Udes/caja	Cajas/fila	Filas/palet	Udes/palet
Talla Pequeña	60201P	8 436045 02081 9	10	10	8	800
Talla Mediana	60201M	8 436045 02082 6	10	10	8	800
Talla Grande	60201G	8 436045 02083 3	10	10	8	800
Talla Extra Grande	60201SG	8 436045 02084 0	10	10	8	800

USOS

Guante de protección para uso general, indicado especialmente para el uso en el sector Sanitario, equipamiento de Laboratorios, Químico, Alimentación, Pintura, Industrial, Automoción, Construcción y Agricultura.



SCENTMATIC PERU ,S.A.C

RUC:20602416942

Av. GUARDIA CIVIL 32 SANTIAGO DE SURCO

Tlf: 480 0362 - Fax: 940 14 8679

mail: atencion@scentmaticperu.com

KOSSAN LATEX INDUSTRIES M SDN BHD

Lot 6129, Jalan Haji Abdul Manan, Jalan Meru

41050 Klang Malaysia

FLUMISA E.I.R.L

Customer 190805-2

Order Form N OKB-2770/2019 R2

Glove Type OCPFNF-240-BU (EB53201JA-BU)