

GUANTE SINTÉTICO QUIRÚRGICO LIBRE DE LÁTEX ESTÉRIL SIN POLVO

 Guantes
Estériles


IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Guante sintético quirúrgico, libre de látex estéril sin polvo.
Marca:	Nuzone.
Material:	Neopreno, caucho sintético derivado de la polimerización del cloropreno. Este guante tiene 4 capas en su estructura.
Color:	Ocre.
Tallas:	6, 6½, 7, 7½, 8, 8½.
Presentación:	50 pares x caja. Cada par en sobre estéril.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	Guante de neopreno, sin látex y sin polvo. Son perfectamente cómodos, anatómicos y extra-resistentes. Entre sus usos destaca pabellones, oftalmología, preparación de drogas citoestáticas, áreas de distribución de alimentos y laboratorios. Por su característica inerte se transforma en el guante de elección para evitar contaminación cruzada.		
Libre de Látex:	Sí.	Estéril:	Sí, en rayos gamma. Este insumo recibe radiación por menos de un minuto para no dañar a los polímeros de la estructura.
Polvo:	No.		
Componente del polvo:	No aplica.		
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	Lugar fresco y seco a temperatura entre 10° y 30° C.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Anatómico:	Sí: ☒ No: ☐	Microtexturado:	Sí: ☒ No: ☐	Resistente:	Sí: ☒ No: ☐
Suave:	Sí: ☒ No: ☐	Flexible:	Sí: ☒ No: ☐	Elasticidad:	Sí: ☒ No: ☐
- Guante anatómico, que disminuye la fatigabilidad en sus manos, especial para usos prolongado. - Textura suave que permite un calce cómodo. - Guantes microtexturado en dedos, palmas y puños. - Guante con una elasticidad, flexibilidad y mejor efecto memoria que los estándares conocidos. - Producto hipoalergénico que disminuye al mínimo alergias y/o problemas cutáneos. - Extra-resistencia dada por un grosor aumentado en dedos, y que va en degrade según las áreas anatómicas del guante. Partiendo en 0.24mm en dedo y terminando en 0.16mm puño. - Según "guante médico manual de orientación 2008 se recomienda que el guante sin polvo tenga menos de 2mg x guante". Nuzonex2 trabaja con menos de 1mg de polvo x guante, transformándose en un producto con una bioseguridad aumentada. Referencia Warning FDA, enero 2017. - Para más información del Guante Nuzone ver anexo 01.					

PROPIEDADES FÍSICAS

Cont. Humedad:	Bajo 0,8% x unidad			Resistencia al estiramiento estándar ASTM indica mínimo de 400%:	Cumple un mínimo 750%
Polvo:	Menos de 1mg de polvo x guante				
Largo:	Mínimo 290 mm			Resistencia a la fuerza de tracción estándar ASTM indica límites 14 y 24 MPa.	Cumple un mínimo 17 (MPa: megapascals)
Grosor mínimo:	Dedo	Palma	Puño		
	0,24 mm	0,22 mm	0,16 mm	Proteína:	No aplica

NUZONE
x2

 PROVEEDOR
ChileCompra
Express
Tienda virtual de Convenios Marco

 Producto importado y comercializado por **REUTTER S.A.**

 Ficha Técnica V-00 **propiedad de Empresas Reutter.** Prohibida su reproducción total o parcial, sin consentimiento de la empresa.

✉ contacto@reutter.cl

☎ +56 2 2489 7000

📍 Av. El Salto 4447, Huechuraba, Santiago

www.reutter.cl

ESPECIFICACIONES PRODUCTO

Código Interno	Talla	Ancho de palma	Largo	Espesor dedo	Peso
ACGUQLL1	6	82 mm $\pm$ 0,2	297 mm $\pm$ 0,2	0,21 mm $\pm$ 0,01	27,67 gr $\pm$ 0,2
ACGUQLL2	6½	89 mm $\pm$ 0,2	292 mm $\pm$ 0,2	0,22 mm $\pm$ 0,01	28,8 gr $\pm$ 0,2
ACGUQLL3	7	95 mm $\pm$ 0,2	292 mm $\pm$ 0,2	0,22 mm $\pm$ 0,01	29,6 gr $\pm$ 0,2
ACGUQLL4	7½	95 mm $\pm$ 0,2	292 mm $\pm$ 0,2	0,22 mm $\pm$ 0,01	33,53 gr $\pm$ 0,2
ACGUQLL5	8	110 mm $\pm$ 0,2	298 mm $\pm$ 0,2	0,22 mm $\pm$ 0,01	33,43 gr $\pm$ 0,2
ACGUQLL6	8½	112 mm $\pm$ 0,2	299 mm $\pm$ 0,2	0,22 mm $\pm$ 0,01	34 gr $\pm$ 0,2

CERTIFICACIONES

Este fabricante cuenta con las siguientes certificaciones:

- ISO certificate 13485 - 2016.
- ISO 14001-2015
- Certificado FDA.



DESCRIPCIÓN GRÁFICA

Utilizados en áreas
Estériles

Anatómicos
Confortables
Extra resistentes

Ancho de palma

Largo del guante



** Excelente opción para usuarios y/o pacientes alérgicos al látex.

NUZONE
x2

PROVEEDOR
ChileCompra
Express
Tienda virtual de Convenios Marco

Producto importado y comercializado por **REUTTER S.A.**

Ficha Técnica V-00 **propiedad de Empresas Reutter**. Prohibida su reproducción total o parcial, sin consentimiento de la empresa.

✉ contacto@reutter.cl

☎ +56 2 2489 7000

📍 Av. El Salto 4447, Huechuraba, Santiago

www.reutter.cl

A continuación, una tabla referencial y comparativa de los guantes existentes en el mercado v/s NUZONE X2; el test de permeabilidad según la norma ASTM (American Society for testing and materials) D6978-05 indica la resistencia de los guantes médicos para diferentes fármacos de quimioterapia (CITOSTÁTICOS). Método de análisis espectroscopia UV-Visible.

Tipos de drogas usadas para testeo según ASTM D6978-05, medidas en ppm y mg/ml.			Tiempo límite de contacto medido en minutos	ASTM D6978-05 Drogas mandatorias para guantes del mercado	NUZONE X2
Carmustina	3.300 ppm	3.3 mg/ml	Avg. 18.8	●	○
Cisplatino	1.000 ppm	1.0 mg/ml	>240		●
Ciclofosfamida	20.000 ppm	20.0 mg/ml	>240	●	●
Dacarbazina	10.000 ppm	10.0 mg/ml	>240		●
Doxorubicina	2.000 ppm	2.0 mg/ml	>240	●	●
Etoposido	20.000 ppm	20.0 mg/ml	>240	●	●
Fluorouracilo	50.000 ppm	50.0 mg/ml	>240	●	●
Ifosfamida	50.000 ppm	50.0 mg/ml	>240		●
Metotrexato	25.000 ppm	25.0 mg/ml	>240		●
Mitomicina	500 ppm	0.5 mg/ml	>240		●
Placitaxel	6.000 ppm	6.0 mg/ml	>240	●	●
Tiotepa	10.000 ppm	10.0 mg/ml	>240	●	●
Sulfato Vincristina	1.000 ppm	1.0 mg/ml	>240		
				7	13

Alerta para uso de Carmustina; El guante NUZONE X2 resiste una exposición de hasta 18 minutos.

Se concluye que NUZONE X2 resiste una gran cantidad de drogas y por un tiempo mayor de exposición.

Multiestructura del guante de neopreno:

