



REGISTRO SANITARIO:
INVIMA 2015DM-0003606-R1
Clasificación de Riesgo: IIa – Invasivo
Vigencia: 22 Octubre 2025

REFERENCIAS:
- Con talco
- Sin talco

PROPÓSITO: Los guantes quirúrgicos estériles de látex con polvo y sin polvo , son guantes anatómicos, utilizados como barrera biológica contra cruce de infecciones, reduciendo la posibilidad de que los microorganismos se transmitan entre los pacientes y el personal médico durante la realización de técnicas o procedimientos como cirugías, cateterizaciones, curación de heridas, o manipulación de material estéril, entre otras.
Utilizados para realizar exámenes y pruebas donde se requiere total protección y seguridad tanto del paciente, personal médico y el entorno en contacto. Cuentan con un excelente confort y elasticidad.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:
Barrera de protección para las manos, elaborados en látex de caucho natural, con polvo y sin polvo , color natural, estériles, anatómicos, producto que combina protección, destreza y comodidad.

FABRICANTES:
Shandong Yuyuan Latex Gloves Co., Ltd : China.
Tianchang Hengsheng Medical Devices co., ltd:
China.

COMPONENTES Y MATERIALES:
Látex natural
Almidón grado USP (En guante con polvo)

INDICACIONES DE USO:
- Aplicar norma de lavado de manos para manipulación de productos estériles.
- Comprobar la vigencia del producto.
- Comprobar que el tamaño del guante sea el adecuado para la mano.
- Abrir el empaque secundario separando por donde se indica.
- Retirar la bolsa o empaque primario que contiene los guantes estériles.
- Una vez en el exterior, abrir la bolsa como si fuera un libro.
- Tomar los bordes del papel y extenderlos totalmente para formar un campo estéril, que se aprovechará para preservar la asepsia mientras dure la técnica de colocación.
- Poner primero el guante derecho (si la persona es diestra), con la palma de la mano hacia arriba, colocar el guante en la mano derecha, pero sin terminar de estirarlo completamente, es decir, que se conservara el doblez de la muñeca.

Av. Calle 26 No. 57 – 83 Torre 7 Piso 4 – Bogotá D.C. – Colombia
Telf.: (057) 260 11 00 Fax: (051) 570 2727
www.precisioncare.com.co

- Proceder a colocar el guante de la mano izquierda con la palma de la mano hacia arriba.
- Una vez colocado el guante en la mano derecha, coger el guante izquierdo por el doblez y levantar la entrada para introducir la mano izquierda.
- Estirar totalmente el segundo guante.
- Estirar totalmente el primer guante que había quedado inconcluso, metiendo los dedos por debajo del doblez que nos quedó y así podremos estirarlo sin contaminar ninguno de los dos guantes.
- Por último, ajustar los guantes entrelazando las manos.
- Para no contaminar los guantes y hasta que se realice el procedimiento, mantener siempre las manos elevadas a nivel de la cintura.
- Para retirarlos, tomar el primer guante de la cara externa y el segundo de la cara interna y halar hasta que la superficie de la mano se encuentre completamente libre.
- Desechar los guantes en el contenedor apropiado.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Conservar el producto en el empaque original.
- No almacenar ni utilizar este producto si está vencido.
- Conservar en un lugar de almacenamiento seco y ventilado.
- Protegerlo de temperaturas superiores a 30°C.
- Humedad relativa permanente: máximo 70%
- Almacene en estibas de madera o plástico bien conformadas, separadas aproximadamente 10 cm del suelo.
- En el área de almacenamiento no deben mantenerse sustancias volátiles que sean fácilmente absorbidas por el empaque, como: pinturas, pegantes, disolventes (tinner, varsol, gasolina) que podrían afectar al producto.
- El área debe estar libre de goteras y de entrada de gases contaminantes como los de combustión de automotores (monóxido de carbono o dióxido de carbono).

TIEMPO DE VIDA ÚTIL

La vida útil de este producto es de 5 años. Se garantiza siempre y cuando el empaque esté intacto y se mantengan las condiciones de almacenamiento indicadas por el fabricante.

ADVERTENCIAS, PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

- Producto desechable para uso único.
- Si es alérgico al látex o ha tenido una reacción de urticaria, o problemas de alergia al contacto con el látex de cucho natural evite el uso de este producto.
- Verificar que el empaque esté en perfecto estado, en caso contrario desechar el producto.
- No utilizar si el producto excede la fecha de expiración.
- No utilizar si el empaque se encuentra roto y/o abierto.
- No tener uñas artificiales, ni largas, mantener el borde natural de las uñas por debajo de 6 mm de longitud.
- Quitar anillos, relojes y pulseras antes de comenzar el lavado.
- Utilizar las técnicas de lavado de manos quirúrgicos para retirar agentes contaminantes.
- Lavado higiénico de manos siempre después de retirar los guantes.

ESTANDARES CALIDAD FABRICANTE:

- ASTM D3578: Standard Specification for Rubber Examination Gloves
- EN 455: Medical gloves for single use
- EN 420:Protective gloves-general requeriments and test methods
- EN 374: Protective gloves against chemicals and micro-organism.

Av. Calle 26 No. 57 – 83 Torre 7 Piso 4 – Bogotá D.C. – Colombia
Telf.: (057) 260 11 00 Fax: (051) 570 2727
www.precisioncare.com.co

ESPECIFICACIONES TECNICAS

CARACTERIÍSTICAS	TALLAS					
	6	6.5	7	7.5	8	8.5
Longitud (mm)	Mínimo 265					
Ancho de palma (mm)	70 ± 6	83 ± 6	89 ± 6	95 ± 6	102± 6	108± 6
Calibre Palma (mm)	Mínimo 0.13					
Calibre Dedo (mm)	Mínimo 0.13					
Calibre Muñeca (mm)	Mínimo 0.13					
Calibre Promedio (mm)	Mínimo 0.13					
Espesor (mils)	Mínimo 5.12					
Masa (g)	8.3 – 9.0	8.6 – 10.0	8.6 – 10.0	8.6 – 10.0	9.3 - 10.7	10.7 – 14
Tensión (MPa)	Mínimo 24					
Elongación a la rotura (%)	Mínimo 750					
Permeabilidad	Escasa					
Método de esterilización	Óxido de Etileno (O.E).					

FUNCIONAMIENTO:

RESISTENCIA QUÍMICA GUANTES QUIRÚRGICOS DE LÁTEX				
SUSTANCIA	MUY BUENA	BUENA	MEDIANA	NO RECOMENDADO
Acetato de amonio	X			
Ácido sulfúrico concentrado		X		
Percloroetileno				X
Peróxido de hidrógeno (30%)		X		
Cloro			X	
Queroseno				X
Tetracloruro de carbono				X
Trietanolamina (85%), TEA	X			
Sulfitos, bisulfitos, hiposulfitos	X			

Av. Calle 26 No. 57 – 83 Torre 7 Piso 4 – Bogotá D.C. – Colombia
Telf.: (057) 260 11 00 Fax: (051) 570 2727
www.precisioncare.com.co

PRESENTACIONES COMERCIALES .

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDADES DE MEDIDA					
		UNIDAD	1 PAR	SUBEMPAQUE	50 PARES	CORRUGADO	50 PARES
414201067	Guante quirúrugico estéril de látex talla 6	7702037103459		17702037103456		27702037103453	
414201068	Guante quirúrugico estéril de látex talla 6,5	7702037103466		17702037103463		27702037103460	
414201069	Guante quirúrugico estéril de látex talla 7	7702037103473		17702037103470		27702037103477	
414201070	Guante quirúrugico estéril de látex talla 7,5	7702037103480		17702037103487		27702037103484	
414201071	Guante quirúrugico estéril de látex talla 8	7702037103497		17702037103494		27702037103491	
414201072	Guante quirúrugico estéril de látex talla 8,5	7702037103503		17702037103500		27702037103507	

Elaboró y revisó: Asuntos regulatorios
Aprobó: Dirección técnica

Av. Calle 26 No. 57 – 83 Torre 7 Piso 4 – Bogotá D.C. – Colombia
Telf.: (057) 260 11 00 Fax: (051) 570 2727
www.precisioncare.com.co