



## Peha-underglove latexfree powderfree

Nº espec: D 6.5588  
Dpto.: CMO-DOE  
Fecha: 01.01.2015  
Página: 1 de 5

### Descripción general del producto

Peha-underglove latexfree powderfree son guantes quirúrgicos sintéticos sin polvo y de un solo uso, estériles, fabricados a partir de poliisopreno sintético fino y extra-suave; con recubrimiento de polímero. Proporciona todas las ventajas del látex siendo libre de látex. No produce alergias contra proteínas del látex (alergia tipo I). Muy buena sensibilidad táctil, de agarre optimizado, superficie lisa; altamente elásticos y resistentes a la tensión; no fatiga los dedos gracias a su completa forma anatómica. Ajuste perfecto como bajo guante para todos los guantes quirúrgicos Hartmann, con un efecto indicador visible.

Peha-underglove latexfree powderfree lleva los marcados CE de acuerdo con la Directiva EU 93/42/CE y el Real Decreto 1591/2009 para productos sanitarios y la Directiva EU 89/686/CE y el Real Decreto 1407/1992 para equipos de protección individual (EPI). Los productos están clasificados como productos sanitarios clase IIa (TÜV SUD 0123) y equipos de protección individual de categoría III (SATRA Technology Centre 0321).

Se ha realizado una evaluación de conformidad para Peha-underglove latexfree powderfree que ha demostrado que el producto satisface todos los requisitos aplicables de la citada directiva. Por lo tanto, la seguridad y el rendimiento de Peha-underglove latexfree powderfree quedan garantizados si el producto se utiliza según la finalidad prevista.

### Aplicaciones e indicaciones

Uso universal en todo tipo de cirugías; especialmente indicados para usuarios y pacientes con alergia a las proteínas del látex (alergia tipo I). Adicionalmente cualificado como equipo de protección individual y por tanto aplicable en laboratorios en los que se precise de la manipulación de productos químicos o citostáticos.

### Presentaciones

Referencia	Presentación		Unidades / dispensador	Dispensadores / caja de embalaje
942520	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 5,5	50 pares	4
942521	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 6,0	50 pares	4
942522	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 6,5	50 pares	4

Este documento es propiedad de Laboratorios HARTMANN S.A. No se permite su transmisión a terceros ni la realización de copias no autorizadas.



## Peha-underglove latexfree powderfree

Nº espec: D 6.5588  
Dpto.: CMO-DOE  
Fecha: 01.01.2015  
Página: 2 de 5

Referencia	Presentación		Unidades / dispensador	Dispensadores / caja de embalaje
942523	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 7,0	50 pares	4
942524	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 7,5	50 pares	4
942525	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 8,0	50 pares	4
942526	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 8,5	50 pares	4
942527	Peha-underglove latexfree powderfree	Talla 9,0	50 pares	4

**Dimensiones del dispensador (largo x ancho x alto):** 25,0 x 12,9 x 22,5 cm

**Dimensiones de la caja de embalaje (largo x ancho x alto):** 52,7 x 25,7 x 23,3 cm

## Características del producto

### Composición

**Material:** Goma de poliisopreno sintética con recubrimiento interior de polímero

**Acelerantes:** Tipo de Carbamatos, Guanidina y Mercaptobenzotiazol  
No contiene Tiuramos

**Antioxidantes:** Derivado fenólico

→ Se facilitará más detalles en caso de requerimientos.

## Características del producto

### Dimensiones de producto

**Color:** Verde  
**Superficie:** No texturizada  
**Nivel de agarre:** Medio  
**Recubrimiento interno:** Polímero  
**Forma:** Completamente anatómica  
**Puño:** Con reborde

## **Peha-underglove latexfree powderfree**

Nº espec: D 6.5588  
Dpto.: CMO-DOE  
Fecha: 01.01.2015  
Página: 3 de 5

### Longitud y anchura media (de acuerdo a EN 455-2):

Talla	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0
Longitud mín. (mm)	280	280	280	280	280	280	280	280
Ancho (mm)	68-76	72-82	78-88	84-94	90-100	96-108	102-114	108-120

### Grosor del guante (valores promedio):

	<b>Puño</b>	<b>Palma</b>	<b>Yema de los dedos</b>
Grosor protección simple	0,15 mm	0,17 mm	0,18 mm
Grosor protección doble	0,30 mm	0,34 mm	0,36 mm

## **Características del producto**

### Propiedades específicas de producto

#### **Resistencia a la tensión**

	<b>Requerimiento según norma (EN 455-2)</b>	<b>Valores medios Peha-underglove latexfree</b>
A lo largo de la vida útil y dentro de los 12 meses de fabricación tras el testado	$\geq 9.0$ N	9 N

→ Resultados del ensayo disponible mediante demanda

**Látex:** No contiene látex



## **Peha-underglove latexfree powderfree**

Nº espec: D 6.5588  
Dpto.: CMO-DOE  
Fecha: 01.01.2015  
Página: 4 de 5

### Normativas aplicables

Cumplen los requerimientos esenciales de la Directiva EU 93/42/CE relativa a productos sanitarios y los siguientes estándares:

- EN 455-1: Requisitos y ensayos para determinar la ausencia de agujeros ( $AQL \leq 1,5$ )  
El requerimiento mínimo HARTMANN es  $AQL \leq 0,65$
- EN 455-2: Requisitos y ensayos para 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
- EN 420: Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo
- EN 388: Guantes de protección contra riesgos mecánicos
- EN 374: Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos
- ASTM F1671: Resistencia a la penetración viral

→ Resultados del ensayo disponible mediante demanda

### Etiquetado

Número de lote de 9 cifras (ejemplo):

<b>LOT</b>	8	XXX XX XX X
	Año	Código de uso interno



---

## Peha-underglove latexfree powderfree

Nº espec: D 6.5588  
Dpto.: CMO-DOE  
Fecha: 01.01.2015  
Página: 5 de 5

Fecha de caducidad (ejemplo):

 2019 01  
Año Mes

Caducidad del producto: 5 años

### Acondicionamiento

Los guantes se envasan por pares y con el puño hacia arriba en papel de envoltorio y en sobres sellados de fácil apertura, y se presentan en estuche dispensador (50 pares por caja dispensadora). Cuatro cajas dispensadoras se envasan en una caja de transporte de cartón según normas DIN, sellada con cinta adhesiva, y éstas se empaquetan en Europallets.

El material de embalaje no contiene látex. Con código de color gris en el estuche.

Guantes estériles por radiación gamma de acuerdo a EN ISO 11137 y EN 556; mín. 25 kGy.

**Condiciones de almacenamiento:** conservar en lugar fresco y seco.