

Guantes estériles de poliisopreno, diseñados para entornos de salas blancas de Clase 100 (ISO 5)/Grado A

- **Confort elevado:** Ideal para doble enguantado, el poliisopreno ultrasuave de los guantes TouchNTuff® 83-500 para salas blancas ofrece una comodidad similar a la de una "segunda piel" y minimiza la fatiga de las manos con un uso prolongado.
- **Reducción de los riesgos de alergia:** No contienen proteínas de látex, lo que significa que no suponen ninguna amenaza relacionada con las alergias y sensibilidades al látex de tipo I.
- **Garantía de esterilidad:** Estos guantes desechables se esterilizan por irradiación gamma, con un nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10⁻⁶



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- **Polisopreno ultrasuave:** comodidad y tacto de "segunda piel"
- **Diseño sin látex:** se eliminan los riesgos de alergia al látex de tipo I
- **Esterilización gamma:** Un nivel de garantía de esterilidad (SAL) de 10⁻⁶

Industrias

- Mantenimiento & Limpieza de Laboratorios
- Fabricación Farmacéutica
- Fabricación de Biotecnología
- Fabricación de Instrumental Médico
- Laboratorio de Investigación y Desarrollo
- Preparación de Materiales
- Producción & Procesamiento de Laboratorios e I&D
- Entornos controlados y críticos
- Producción y Fabricación

Recomendado para

- Mantenimiento de equipo y mobiliario de laboratorios
- Limpieza de derrames o fugas
- Transferencia de líquidos y sólidos
- Embalaje y etiquetado
- Limpieza y preparación de salas limpias
- Toma y procesado de muestras
- Administración de fármacos
- Transferencia de líquidos y sólidos entre buques, tanques y equipos de procesado



FICHA DE DATOS TÉCNICOS

Información del Producto	
Material	PI (Poliisopreno)
Color	Blanco
Forma	Anatómico con dedos arqueados
Puño	Reborde con tecnología SUREFIT™
Fabricación/Normas de auditoría QMS	ISO 13485, ISO 9001:2015, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Normativa	AS/NZS 4179, ASTM D3577, ASTM D7160, CE 0493, EN 556-1:2001, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010, Consulte la IFU, ISO 10282, ISO 11193, Categoría III
Envasado	20 pares por bolsa de plástico; 10 pares por bolsa de plástico exterior; 5 bolsas de plástico selladas por bolsa de lote; 4 bolsas de lote selladas por caja de embalaje; 200 pares por caja de embalaje
Almacenamiento	Mantener alejado de la luz solar directa; Guardar en lugar fresco y seco. Mantener alejado de fuentes de ozono o ignición.
Procedencia	Malasia
Tallas disponibles	5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Contenido de Polvo	Sin polvo
Superficie Externa del Guante	Suave
Internal Glove Surface	Revestimiento de polímero con tecnología DERMASHIELD™
Método de Esterilización	Irradiación GAMMA (25 kGy)
Clase de Sala Limpia	Clase 100/ISO Clase 5 & EU GMP Grado A/B y otras salas blancas estériles
Fecha de Caducidad	5 años
Probado para su uso con fármacos para quimioterapia	Sí
Nivel de Proteínas	N/A: No contiene látex de caucho natural
Antiestático	No probado
Aceleradores químicos de vulcanización	<ul style="list-style-type: none"> Xantatos Dialquilditiocarbamato de zinc <p><i>Solo un número reducido de usuarios puede presentar algún tipo de sensibilización a estos componentes del guante, y por tanto desarrollar reacciones irritantes y/o reacciones alérgicas de contacto.</i></p>

Propiedades físicas		Método de ensayo
Longitud (mm/pulg)	300 / 12	EN 420/ASTM D3767
Ausencia de perforaciones	AQL 0,65	EN 455-1/ASTM D3577
Recuento de partículas típico: $\geq 0,5\mu\text{m}$ (recuentos/cm ²)	≤ 2500	IEST-RP-CC005.4
Grosor mínimo de la palma (mm/mil)	0.21 / 8.26	EN 420/ASTM D3767
Grosor mínimo de los dedos (mm/mil)	0.23 / 9.05	EN 420/ASTM D3767
Grosor mínimo del puño (mm/mil)	0.17 / 6.69	EN 420/ASTM D3767
Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging	≥ 17	ASTM D412-06a
Resistencia última a la tracción (MPa) Durante el envejecimiento	≥ 12	ASTM D412-06a
Force at Break (N) Before Aging	9	EN 455-2
Fuerza de rotura (N) durante el envejecimiento	9	EN 455-2

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

TALLA	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
Nº NUEVO PEDIDO	83500055	83500060	83500065	83500070	83500075	83500080	83500085	83500090

ESTÁNDARES DE RENDIMIENTO Y DE CONFORMIDAD REGLAMENTARIA



Para más información, visítenos en www.ansell.eu, o llame al número

Europa, Oriente Medio y África

Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00
F: +32 (0) 2 528 74 01

Asia Pacífico

Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688
F: +603 8310 6699

Norteamérica

Ansell Healthcare Products LLC
US T: +1 800 800 0444
US F: +1 800 800 0445
CA T: +1 800 363 8340

Latinoamérica y Caribe

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 296 2050

Australia

Ansell Limited
Level 3, 678 Victoria Street,
Richmond, Vic, 3121
Australia
T: +61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578

UK

Ansell Nitritex
T: +44 1638 663338
F: +44 1638 668890

Tecnología



Pinhole Barrier Technology



Ergonomic Design Technology



Cuff Roll-down Technology



Donning Aid Technology



Skin-friendly, non-sensitizing
PI Technology