

Guanti sterili in nitrile per camera bianca, resistenti alle sostanze chimiche, perfetti per manipolazioni qualificate

- **Protezione chimica:** Le BENS BioClean™ Emerald sono resistenti a una serie di sostanze chimiche e farmaci chemioterapici (categoria DPI III, EN ISO tipo B, ASTM D6978).
- **Riduzione del rischio di allergie:** I guanti sono privi di polvere, di lattice e di acceleranti e riducono al minimo i rischi di allergia, in particolare le allergie e le sensibilità chimiche di tipo I e di tipo IV.
- **Lavorazione pulita:** BioClean™ Emerald BENS viene sottoposto a un lavaggio deionizzato per ridurre ulteriormente il particolato superficiale, gli estraibili ionici e i residui non volatili.



VANTAGGI E CARATTERISTICHE CHIAVE

- **Proprietà del doppio guanto:** Ideale come sottoguanto per le esigenze di doppio guanto
- **Destrezza migliorata:** Design specifico per le mani per una vestibilità ergonomica e una migliore maneggevolezza durante i lavori più impegnativi
- **Garanzia di sterilità:** Sterilizzato a raggi gamma con livello di garanzia di sterilità (SAL) di 10⁻⁶

Industrie

- Manifatturiero in biotecnologia
- Ambienti controllati e critici
- Laboratorio Ricerca e Sviluppo
- Produzione di dispositivi medici
- Produzione farmaceutica
- Produzione e produzione

Consigliato per

- Spruzzo chimico
- Dipartimento processi sterili
- Manipolazione di sostanze chimiche
- Operazioni di miscelazione nelle biotecnologie
- Trasferimento di liquidi e solidi
- Prelievo di campioni ed elaborazione
- Riempimento aseptico ed etichettatura

SCHEDA TECNICA

	Informazioni prodotto
Materiale	Nitrile
Colore	Verde
Forma	Per mano destra e mano sinistra
Polso	Bordino salvagoccia
Produzione/Standard di audit QMS	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Regolamentazione	ASTM D6978, CE 0493, EN 421:2010, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, Contatto con alimenti, Categoria III, UKCA
Confezionamento	1 paio per involucro interno; 1 involucro interno per busta; 10 buste per sacchetto esterno; 20 sacchetti esterni per scatolone (200 paia) Imballaggi più sostenibili: Questi guanti sterili in nitrile sono confezionati in imballaggi di plastica riciclabile* e consegnati in scatole di cartone riciclato. *L'involucro interno, la busta, il sacchetto e la fodera sono realizzati con film a base di polietilene (PE). Verificare sempre lo stato di riciclabilità locale, in quanto questi materiali potrebbero non essere considerati idonei al riciclaggio nel proprio paese.
Conservazione	Tenere lontano dalla luce diretta del sole; conservare in un luogo asciutto e nella confezione originale. Tenere lontano da fonti di ozono. Se i prodotti sono conservati correttamente, come indicato, non perderanno le loro prestazioni o cambieranno le loro caratteristiche in modo significativo. Se i prodotti possono risentire dell'invecchiamento o del periodo di conservazione, la data di scadenza viene riportata sui materiali di imballaggio.
Paese di origine	Malesia
Taglie disponibili	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 10
Contenuto di polvere	Senza polvere
Superficie esterna del guanto	Liscia con finitura microtesturizzata
Internal Glove Surface	Clorurati
Metodo di sterilizzazione	Irradiati con raggi gamma
Dose minima sterilizzazione	25kGy
Livello di garanzia della sterilità	10 ⁻⁶
Classe in Camera Bianca	Class 10/ISO Class 4 & EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms
Durata	Cinque (5) anni dalla data di produzione.
Testati per uso con farmaci chemioterapici	Sì
Livello di proteine	N/A: non contiene lattice di gomma naturale
Antistatico	Sì
Acceleranti chimici di vulcanizzazione	• Nessuna



Emerald BENS

Guanto sterile monouso in nitrile per camera bianca

Proprietà fisiche									Metodo di prova
Taglie	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10	EN ISO 21420
Lunghezza (mm/in)	300 / 12								
Ampiezza del palmo (mm/in)	77/3,0	83/3,3	89/3,5	95/3,7	102/4,0	108/4,3	115/4.5	124/4.9	
Assenza di forature	1,5 Prestazioni AQL								EN 374-2
Conta particellare media $\geq 0,5\mu\text{m}$ (conte / cm²)	<1200								IENT-RP-CC005.4
Spessore minimo del palmo parete singola (mm/mil)	0.12/4.72								EN 455-2
Spessore minimo del dito parete singola (mm/mil)	0.14/5.51								EN 455-2
Spessore minimo del polsino parete singola (mm/mil)	0.09/3.54								EN 455-2
Carico di rottura (MPa) Durante l'invecchiamento	Min. 15								ASTM D412-06a
Forza a rottura (N) durante l'invecchiamento	$\geq 6\text{N}$								EN 455-2

CONTENUTO DI IONI

Concentrazione in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Medio	Concentrazione in $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Medio
Ammonio	Disponibile su file	Nitrato	<0.25
Bromuro	<0.01	Nitrito	Disponibile su file
Calcio	<0.60	Fosfato	<0.01
Cloruro	<0.35	Potassio	<0.08
Fluoruro	<0.01	Sodio	<0.05
Litio	<0.01	Solfato	<0.05
Magnesio	<0.01	Zinco	<0.10

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

TAGLIA	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10
RIORDINE N.	BENS-6.0	BENS-6.5	BENS-7.0	BENS-7.5	BENS-8.0	BENS-8.5	BENS-9.0	BENS10.0

STANDARD DELLE PRESTAZIONI E CONFORMITÀ NORMATIVA



Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito www.ansell.com, oppure chiamateci al numero

Europa, Medio Oriente ed Africa

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

Regioni dell'Asia Pacifico

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

North America Region

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

America Latina e Caraibi

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Australia

Ansell Limited
T: +61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578

UK

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

Ansell, ® e ™ sono marchi commerciali di proprietà di Ansell Limited o di una delle società affiliate. Brevettati negli USA e in attesa di brevetti negli USA e fuori dagli USA: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Tutti i diritti riservati.

Né il presente documento, né eventuali altre dichiarazioni formulate da o per conto di Ansell devono essere interpretati come garanzia di commerciabilità o idoneità per un determinato utilizzo dei prodotti Ansell. Ansell non assume alcuna responsabilità riguardo a idoneità o adeguatezza nella scelta dei guanti per un uso specifico da parte dell'utente finale.

