

Gants stériles en nitrile pour salles blanches, résistants aux produits chimiques, parfaits pour les manipulations délicates

- **Protection chimique :** Les BENS BioClean™ Emerald sont résistants à une série de produits chimiques et de médicaments de chimiothérapie (EPI de catégorie III, EN ISO Type B, ASTM D6978).
- **Réduction du risque d'allergie :** Les gants sont sans poudre, sans latex et sans accélérateur, ce qui minimise les risques d'allergie, notamment les allergies et sensibilités chimiques de type I au latex et de type IV.
- **Traitement propre :** les BENS BioClean™ Emerald subissent un lavage déionisé pour réduire davantage les particules de surface, les extractibles ioniques et les résidus non volatils.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- **Propriétés de double gantage :** Idéal comme sous-gants en cas de double gantage
- **Dextérité accrue :** Conception spécifique à la main pour un ajustement ergonomique et une meilleure prise en main lors de tâches qualifiées
- **Assurance de la stérilité :** Stérilisation aux rayons gamma avec un niveau d'assurance de stérilité (SAL) de 10⁻⁶

Secteurs industriels

- Fabrication en biotechnologie
- Environnements Contrôlés et Critiques
- Laboratoire de recherche et développement
- Fabrication d'instruments médicaux
- Fabrication de produits pharmaceutiques
- Production de fabrication

Recommandé pour

- Éclaboussure chimique
- Service de traitement stérile
- Manipulation de produits chimiques
- Biotechnologies Opérations de mélange
- Transfert de liquides et de solides
- Prélèvement et traitement d'échantillons
- Étiquetage et remplissage en milieu aseptique

FICHE TECHNIQUE

Information sur le produit	
Matériau	Nitrile
Couleur	Vert
Forme	Spécifique main gauche/main droite
Poignet	Bord roulé
Fabrication/Normes de vérification SMQ	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Affaires réglementaires	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, Contact alimentaire, Catégorie III, UKCA
Emballage	1 paire par emballage intérieur ; 1 emballage intérieur par pochette ; 10 pouches per outer bag ; 20 sacs extérieurs par boîte doublée (200 paires) Des emballages plus durables : Ces gants stériles en nitrile sont emballés dans des emballages en plastique recyclable* et livrés dans des caisses en carton recyclé. *L'emballage intérieur, la poche, le sac et la doublure sont fabriqués à partir d'un film à base de polyéthylène (PE). Vérifiez toujours le statut de recyclabilité de votre région, car ces matériaux peuvent ne pas être considérés comme recyclables dans votre région.
Entreposage	Conserver à l'abri de la lumière directe du soleil, dans un endroit sec et dans l'emballage d'origine. Tenir à l'écart des sources d'ozone. Si les produits sont correctement stockés, comme indiqué, ils ne perdront pas leurs performances ou ne changeront pas de caractéristiques de manière significative. Si les produits peuvent être affectés par le vieillissement ou le stockage, la date de péremption est mentionnée sur les matériaux d'emballage.
Pays d'origine	Malaisie
Tailles disponibles	6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9
Teneur en poudre	Non poudrée
Surface externe du gant	Lisse avec finition micro-texturée
Internal Glove Surface	Chlorée
Méthode de stérilisation	Irradiation gamma
Dose minimale de stérilisation	25kGy
Niveau d'assurance de stérilité	10 ⁻⁶
Classe de Salle Blanche	Classe 10/ISO Classe 4 & EU GMP Grade A/B et autres salles blanches stériles
Durée de conservation	Cinq (5) ans à partir de la date de fabrication.
Résistance éprouvée à différents agents chimiothérapeutiques	Oui
Teneur en protéines	S.O : ne contient pas de latex de caoutchouc naturel
Antistatiques	Oui

Propriétés physiques								Méthode d'essai
Tailles	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	
Longueur (mm)	300/12							EN ISO 21420
Largeur de la paume (mm/in)	77 mm	83 mm	89 mm	95 mm	102 mm	108 mm	114 mm	
Taux de micro-trous	1.5 Performance NQA							EN 374-2
Nombre de particules typiques $\geq 0,5 \mu\text{m}$ (nombre/cm ²)	< 1 200							IEST-RP-CC005.4
Épaisseur minimale de paume, paroi unique (mm/mils)	0.11 / 4.33							EN 455-2
Épaisseur minimale des doigts, paroi unique (mm/mils)	0.15 / 5.90							EN 455-2
Épaisseur minimale du poignet, paroi unique (mm/mils)	0.08 / 3.15							EN 455-2
Résistance ultime à la traction (MPa) Pendant le vieillissement	Min. 15							ASTM D412-06a
Force à la rupture (N) pendant le vieillissement	$\geq 6\text{N}$							EN 455-2

TENEUR IONIQUE

Concentration en Qg/cm ²	Valeur typique	Concentration en Qg/cm ²	Valeur typique
Ammonium	Disponible dans le dossier	Nitrate	<0.25
Bromure	<0.01	Nitrite	Disponible dans le dossier
Calcium	<0.60	Phosphate	<0.01
Chlorure	<0.35	Potassium	<0.08
Fluorure	<0.01	Sodium	<0.05
Lithium	<0.01	Sulfate	<0.05
Magnésium	<0.01	Zinc	<0.10

NORMES DE PERFORMANCE ET CONFORMITÉ AUX RÈGLEMENTS



Pour en savoir plus, visitez le site www.Ansell.com ou contactez-nous aux coordonnées suivantes :

Europe, Moyen-Orient et Afrique

Ansell Healthcare Europe NV
Tél. : +32 (0) 2 528 74 00
Téléc. : +32 (0) 2 528 74 01

Asie-Pacifique

Ansell Global Trading Center
Tél. : +603 8310 6688
Téléc. : +603 8310 6699

Amérique du Nord

Ansell Healthcare Products LLC
US Tél. : 1 800 800-0444
US Téléc. : 1 800 800-0445
CA Tél. : 1 800 363 8340

Amérique latine et Caraïbes

Ansell Commercial México S.A. de C.V.
Tél. : 52 442 248 1544 / 248 3133

Australie

Ansell Limited
Tél. : +61 1800 337 041
Téléc. : +61 1800 803 578

UK

Ansell Nitritex
Tél. : +44 1638 663338
Téléc. : +44 1638 668890

Ansell ainsi que les noms de produits suivis des symboles [™] et [®] sont des marques de commerce appartenant à Ansell Limited ou à l'une de ses filiales. Breveté aux États-Unis. Brevets américains et internationaux en instance : www.ansell.com/patentmarking (en anglais seulement). © Ansell Limited, 2024. Tous droits réservés.

Ni le présent document ni tout autre énoncé aux présentes fait par Ansell ou au nom de cette dernière ne doit être interprété comme constituant une garantie de valeur marchande ou une garantie que tout produit Ansell convient à un usage particulier. Ansell n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait à la convenance ou au caractère adéquat des gants choisis par le porteur pour l'exécution de tâches particulières.