

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 améliorée** : 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 biotechnologique
- Environnements contrôlés et critiques
- Laboratoire/Recherche et développement
- Fabrication de matériel médical
- Production pharmaceutique
- Production et fabrication

Recommandé pour

- Résistance aux projections chimiques
- Service des traitements stériles
- Manipulation de produits chimiques
- Opérations de mélange pour applications biotechnologiques
- Transfert de composants solides et liquides
- Prélèvement et traitement d'échantillons
- Étiquetage et remplissage en milieu aseptisé

FICHE TECHNIQUE

| | Informations produit |
|---|---|
| Matériau | Nitrile |
| Couleur | Vert |
| Forme | Spécifique main gauche/main droite |
| Manchette | Bord roulé |
| QMS contrôle/Normes de fabrication | 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 |
| Conditionnement | 1 paire par emballage intérieur ; 1 emballage intérieur par pochette ; 10 pouches per outer bag ; 20 sacs d'emballage secondaire par carton doublé (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. |
| Stockage | 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 et 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, 10 |
| Teneur en poudre | Sans poudre |
| Surface externe du gant | Lisse avec finition micro-adhésive |
| Internal Glove Surface | Chlorée |
| Méthode de stérilisation | Rayonnement gamma |
| Dose minimale pour la stérilisation | 25kGy |
| Niveau garanti de stérilité | 10 ⁻⁶ |
| Cleanroom de Salle Blanche | Classe 10/ISO Classe 4 & EU GMP Grade A/B et autres salles blanches stériles |
| Durée limite de stockage | Cinq ans à compter de la date de fabrication. |
| Produit homologué pour la manipulation de produits chimiothérapeutiques | Oui |
| Teneur en protéines | N/A : ne contient pas de latex de caoutchouc naturel |
| Propriétés antistatiques | Oui |
| Accélérateurs chimiques de vulcanisation | <ul style="list-style-type: none"> Néant |

| Propriétés physiques | | | | | | | | | Méthode d'essai |
|---|----------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-----------------|
| Tailles | 6 | 6.5 | 7 | 7.5 | 8 | 8.5 | 9 | 10 | |
| Longueur (mm/po) | 300 | | | | | | | | EN ISO 21420 |
| Largeur paume (mm/in) | 77/3,0 | 83/3,3 | 89/3,5 | 95/3,7 | 102/4,0 | 108/4,3 | 114/4,5 | 124/4,9 | |
| Absence de perforation | 1.5 Performances NQA | | | | | | | | EN 374-2 |
| Teneur en particules type $\geq 0,5 \mu\text{m}$ (comptes/cm ²) | <1 200 | | | | | | | | TEST-RP-CC005.4 |
| Épaisseur minimale au niveau de la paume (paroi unique) (mm/mil) | 0.12 / 4.72 | | | | | | | | EN 455-2 |
| Épaisseur minimale au niveau des doigts (paroi unique) (mm/mil) | 0.14 / 5.51 | | | | | | | | EN 455-2 |
| Épaisseur minimale au niveau de la manchette (paroi unique) (mm/mil) | 0.09 / 3.54 | | | | | | | | 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 EN COMPOSÉS IONIQUES

| Concentration en $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ | Type | Concentration en $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ | Type |
|--|----------------------------|--|----------------------------|
| 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 |

INFORMATIONS DE COMMANDE

| TAILLE | 6 | 6.5 | 7 | 7.5 | 8 | 8.5 | 9 | 10 |
|-----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| RÉF. DE RÉAPPROVISIONNEMENT | BENS-6.0 | BENS-6.5 | BENS-7.0 | BENS-7.5 | BENS-8.0 | BENS-8.5 | BENS-9.0 | BENS10.0 |

NORMES DE PERFORMANCE ET CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE



Pour en savoir plus, visitez le site www.ansell.com ou contactez-nous

Région Europe, Moyen-Orient et Afrique

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

Région Asie-Pacifique

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

Région Amérique du Nord

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

Région Amérique du Sud et Caraïbes

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

Australie

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

UK

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

Ansell ainsi que le nom des produits suivis des symboles [™] et [®] sont des marques commerciales ou déposées d'Ansell Limited ou de ses filiales. Brevets déposés aux États-Unis et brevets en instance aux États-Unis ou dans d'autres pays : www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Tous droits réservés.

Ni le présent document, ni aucune information y figurant, émise par Ansell ou pour son compte, ne constituent une garantie de la qualité marchande ou de l'adéquation d'un quelconque produit Ansell avec une application particulière. Ansell décline toute responsabilité quant à l'adéquation de gants sélectionnés par un utilisateur avec une application spécifique.