

Gant nitrile à usage unique

Bleu, Non Poudré, manchette longue, **Accélérateur free**

704648 (S) / 704658 (M) / 704668 (L) / 704678 (XL)

 **PAREDES**
Solutions d'hygiène et de protection professionnelles

AVANTAGES

Haute Protection

Gant d'examen nitrile étanche, dispositif médical de classe 1, EPI cat III contre les projections de liquides chimiques, permettant de protéger l'utilisateur et l'environnement des **contaminations bactériennes, virales et fongiques**, et le porteur des projections de produits chimiques liquides dangereux et certains médicaments de **chimiothérapie**. Manchettes longues mini 295 mm.

Polyvalence

Modèle **OPTI** assurant le meilleur rapport qualité/prix. Un gant résistant avec bouts de doigts texturés, et un bon grip. Modèle **Firm**, conçu pour une protection haute, adapté pour les manipulations fines avec des risques de projections de produits chimiques liquides dangereux en santé et industrie. Large gamme de tailles pour toutes les mains. **Conforme à la réglementation européenne relative aux matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires**

Accélérateur Free : système Breveté Lowderma®

Jusqu'à 90% des causes d'irritations de contact sont issues à la présence d'accélérateurs de synthèse et à la présence de soufre dans la matière. Profitez du brevet exclusif de PAREDES **Lowderma® avec sa formule sans soufre ni accélérateurs chimiques**, avec un nitrile haut grade, souple et doux, limitant le risque d'allergie pour l'utilisateur.

CARACTERISTIQUES

Type : Gant nitrile, ambidextre, non poudré, non stérile.

Matière : Caoutchouc Acrylonitrile-butadiène (NBR)

Coloris : Bleu

Finition : Doigts adhésifs, bords roulés

Taille : Du S au XL, longueur minimum 295 mm

Epaisseur paume : 0,09 mm +/- 0,02 mm

Epaisseur doigts : 0,10 mm +/- 0,02 mm

Epaisseur manchette : 0,07 mm +/- 0,02 mm

AQL : 1,5

Durée de vie: 3 ans

CERTIFICATION

EN374-5:2016



Virus

EN374-1:2016
Type C



K

CE0120 

Equipement de Protection Individuelle de catégorie III pour risques mortels et/ou irréversibles conforme aux exigences essentielles du règlement Européen (EU) 2016/425 relative aux équipements de Protection Individuelle.

EN 455-1/ EN455-2
EN 455-3/ EN455-4

Dispositif médical de classe I, conforme aux exigences essentielles de la Directive Européenne 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux



Conforme à la réglementation relative aux matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires. Convient pour les aliments aqueux, acides, alcoolisés et gras. Conditions particulières : utiliser en contact bref et répété avec les aliments à des températures inférieures ou égales à 40°C



OPTI Firm 300



704648 : taille S
704658 : taille M
704668 : taille L
704678 : taille XL

Conditionnement :

Colis de 10 boîtes distributrices de 100 gants
Taille des boites de gants (mm) : 260x 125x 70

APPLICATIONS CIBLES

- Médical et laboratoire
- Manipulation de cytotoxiques
- Industrie pharmaceutique, cosmétologique.
- Industrie, industrie alimentaire
- Collectivités
- Services

Gant nitrile à usage unique

Bleu, Non Poudré, manchette longue, **Accélérateur free**

704648 (S) / 704658 (M) / 704668 (L) / 704678 (XL)

Longueur et largeur à la paume

| Taille | largeur à la paume (mm) | longueur minimum (mm) |
|-----------|-------------------------|-----------------------|
| S (6/7) | 86-88 | mini 295 |
| M (7/8) | 96-97 | mini 295 |
| L (8/9) | 105-108 | mini 295 |
| XL (9/10) | 115-117 | mini 295 |

Résultats de tests EN374:2016 et EN455

EN374-5:2016



Virus

| |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Testé pour la résistance à la pénétration selon la norme EN374-2:2014* |
| Testé pour la résistance à la pénétration contre les agents infectieux |
| Selon la norme ASTM F1671* |
| Résistance aux bactéries et virus : conforme |
| <i>* la résistance à la pénétration est une valeur obtenu en condition de laboratoire, ne refletant que le résultat du spécimen testé</i> |

EN374-1:2016

Type C



K

| Produit chimique | Niveau de perméation EN16523:2015 | Dégradation moyenne % EN374-3:2016+A1:2018 |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Hydroxyde de sodium (K) 40% | 6 | 2,8 |
| Hypochlorite de sodium 10-13% | 6 | 23,9 |
| Acide sulfurique 50% | 6 | -50,8 |
| Bromide d'ethidium 5% | 6 | -12 |
| Formaldéhyde (T) 37% | 3 | 24,5 |
| Glutaraldéhyde 50% | 6 | 4,5 |
| Phénol 0,1% | 6 | 9,4 |
| n-Heptane (J) | 0 | 45,7 |
| Méthanol sol. aqueuse 1,5% | 6 | -12,3 |
| Isopropanol 70% | 0 | 30,6 |
| Acide nitrique (M) 65% | 0 | 98,4 |
| Acide acétique (N) 99% | 0 | 97,9 |
| Hydroxyde d'ammonium (O) 25% | 0 | -8 |
| Peroxyde d'hydrogène (P) 30% | 1 | 32,1 |

Information additionnelle. Ce produit a été testé en conformité avec la norme ASTM D6978-05.

| Médicament de chimiothérapie | Temps de perméation moyen (Minute) |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Carmustine (BCNU) (3,3mg/mL) | 10.4 |
| Cisplatine (1,0 mg/mL) | >240 |
| Cyclophosphamide (20,0 mg/mL) | >240 |
| Cytarabine (100,0 mg/mL) | >240 |
| Dacarbazine (DTIC) (10,0 mg/mL) | >240 |
| Doxorubicin Hydrochloride 2.0mg | >240 |
| Etoposide (20,0 mg/mL) | >240 |
| Fluorouracil (50,0 mg/mL) | >240 |
| Ifosfamide (50,0 mg/mL) | >240 |
| Methotrexate (25,0 mg/mL) | >240 |
| Mitomycin C (0.5 mg/mL) | >240 |
| Mitoxantropé (2,0 mg/mL) | >240 |
| Paclitaxel (Taxol) (10,0 mg/mL) | >240 |
| Vincristine sulfate (1,0 mg/mL) | >240 |

Les niveaux de perméation ISO 374-1 sont basés sur les temps de passage comme indiqués :

| Niveaux de performance | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|
| Temps mini de passage en minute | 10 | 30 | 60 | 120 | 240 | 480 |

EN374-4:2013 : le niveau de dégradation indique le changement de la résistance à la perforation après exposition au produit chimique.

Gant nitrile à usage unique

Bleu, Non Poudré, manchette longue, **Accélérateur free**

704648 (S) / 704658 (M) / 704668 (L) / 704678 (XL)

EN455

| Norme | Essai | Résultats |
|---------|----------------------------------|--------------|
| EN455-1 | Étanchéité | AQL : 1,5 |
| EN455-2 | Force minimale à la rupture | |
| | Avant vieillissement accéléré | ≥ 9,5 N |
| | Après vieillissement accéléré | ≥ 8 N |
| EN455-2 | Allongement minimal à la rupture | |
| | Avant vieillissement accéléré | 620% |
| | Après vieillissement accéléré | 600% |
| EN455-3 | Dosage de poudre résiduelle | ≤ 2 mg/ gant |
| EN455-4 | Détermination de la durée de vie | 3 ans |



| Norme | Essai | Résultats |
|--------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ISO 10993-10 | Test de sensibilisation cutanée et irritation primaire de la peau | Aucun signe de sensibilisation et d'irritation |
| | Résidue chimique (Analyse chromatographique) | Accelérateurs chimiques indétectables |