[Fiche technique]

Paire de gants latex stérile non poudré - La boîte de 50 paires

Réf. 743646 - 743647 - 743648

Gants latex stérile non poudré - Conditionné par 50. Haute protection
Manchette 300mm
Enfilage facile avec les bords roulés

Les gants en latex stérile non poudré sont utilisés dans des contextes nécessitant une protection optimale et une hygiène stricte, tout en évitant les risques liés à la poudre. Voici les principaux cas d'usage :

Interventions médicales et chirurgicales

- Chirurgies mineures ou majeures : La stérilité est essentielle pour prévenir les infections.
- Sutures ou soins nécessitant un environnement aseptique.
- Soins intensifs ou interventions invasives : Pose de cathéters, gestion de plaies ouvertes, etc.

Examens médicaux nécessitant une stérilité accrue

- Examens gynécologiques ou obstétriques.
- Procédures dentaires avec un risque élevé d'exposition à des fluides corporels.
- Manipulation d'échantillons biologiques dans des laboratoires ou des hôpitaux.

Soins à domicile ou hospitaliers

- Soins de patients immunodéprimés ou atteints de maladies graves (par exemple, cancer, greffes).
- Dressing de plaies chroniques (ex. ulcères, escarres).

Préparations en milieu aseptique

- Manipulation de matériel chirurgical ou stérile.
- Fabrication de médicaments dans des laboratoires pharmaceutiques.

Esthétique et cosmétique

- Procédures esthétiques invasives, comme les injections ou les soins dermiques nécessitant une stérilité.
- Tatouage ou piercing, où l'absence de poudre évite toute contamination supplémentaire.

Caractéristiques techniques

EN 455-1 : Étanchéité et inspection

- AQL (Acceptable Quality Level) = 1.5 : Cela signifie que le taux de défauts acceptables pour ces gants est inférieur à 1.5 %, garantissant une haute qualité et sécurité pour l'utilisateur.

EN 455-2 : Force minimale à la rupture

- Avant vieillissement accéléré : La force minimale à la rupture doit être supérieure ou égale à 14 N. Cela garantit que les gants sont suffisamment résistants pour ne pas se déchirer lors de leur utilisation.
- Après vieillissement accéléré : La force minimale à la rupture doit être supérieure ou égale à 13 N, ce qui assure la durabilité du produit même après une exposition prolongée à des conditions de stockage et d'utilisation.

EN 455-3 : Taux de poudre et de protéines résiduelles

- Taux de poudre résiduel : Moins de 0.4 mg par gant. Cela réduit le risque d'irritation ou d'allergie, notamment pour les utilisateurs sensibles à la poudre.
- Dosage de protéines résiduelles : Moins de 10 µg par gant, ce qui minimise les risques d'allergies de type I (allergies au latex) en raison des protéines naturelles présentes dans le latex.

EN 455-4 : Durée de conservation

- Durée de conservation : 5 ans. Cela indique que les gants peuvent être stockés pendant 5 ans sans compromettre leur efficacité, à condition de respecter les conditions de stockage appropriées.

EN 374-1 : Terminologie

- Conforme à la norme, ce qui signifie que le produit respecte les termes et critères de la norme EN 374 pour les gants de protection contre les produits chimiques et micro-organismes.

EN 374-2 : Essai de fuite à l'eau et à l'air

- Essai de fuite à l’eau : Conforme. L'absence de fuites à l'eau garantit que les gants sont étanches aux liquides.
- Essai de fuite à l’air : Conforme. L'absence de fuites à l'air garantit que les gants n'ont pas de défauts pouvant compromettre leur intégrité.

EN 374-3 : Résistance aux produits chimiques

- Acide sulfurique 96 % (L) : Plus de 30 minutes d’exposition avec un indice 2 (résistance minimale).
- Hydroxyde de sodium 40 % (K) : Plus de 120 minutes d’exposition avec un indice 4 (résistance élevée).
- Diéthylamine (G) : Plus de 30 minutes d’exposition avec un indice 2 (résistance minimale).

Ces résultats indiquent que les gants sont adaptés pour une utilisation dans des environnements où il y a contact avec des produits chimiques spécifiques.

EN 420 : Taille et dimension

- OK : Les gants respectent les critères de taille et de dimension spécifiés dans la norme EN 420 pour garantir un ajustement correct et un confort d'utilisation.

ISO 10993-1 : Biocompatibilité

- Cytotoxicité : Conforme. Aucun effet toxique sur les cellules humaines.

- Sensibilisation : Conforme. Aucun risque significatif de sensibilisation cutanée.
- Irritation : Conforme. Aucun effet irritant pour la peau.

ASTM F1671 : Pénétration virale

- Testé : Les gants ont été testés contre la pénétration des virus et ont montré leur capacité à protéger contre les risques de contamination virale.

Caractéristiques techniques

Marque	Euromedis
Caractéristiques produit	DM Classe 2a
Stérile	Stérile
Conforme 10g	Non
Matière	Latex
Normes et Certification	EN 455-1 Etanchéité Niveau inspection 1 : AQL=1.5 EN 455-2 Force minimale à la rupture - Avant vieillissement accéléré ≥ 14 N - Après vieillissement accéléré : ≥ 13 N EN 455-3 Taux de poudre résiduel ‹ 0.4 mg/gant EN 455-3 Dosage de protéine ‹10µg/g EN 455-4 Détermination de la durée de conservation 5 ans EN 374-1 Terminologie Conforme EN 374-2 Essai de fuite à l'eau Conforme EN 374-2 Essai de fuite à l'air Conforme EN 374-3 (L) Acide sulfurique 96% >30 min indice 2 (K) Hydroxyde de sodium 40% : >120 min indice 4 (G) Diéthylamine >30 min indice 2 EN 420 Taille et dimension OK ISO 10993-1 Cytotoxicité Conforme. Sensibilisation Conforme. Irritation Conforme.
Partie du corps	
Etanche	Non

Références

Réf. 743646	Gant latex stérile Taille 6,5
Réf. 743647	Gant latex stérile Taille 7,5
Réf. 743648	Gant latex stérile Taille 8,5

Photos

Paire de gants latex stérile non poudré - La boîte de 50 paires

Paire de gants latex stérile non poudré - La boîte de 50 paires

Paire de gants latex stérile non poudré - La boîte de 50 paires dimensions