

GANTS DE PROTECTION EN LATEX



PROLATEX®

Équipement de protection individuelle de catégorie 3



Nos gants de protection **PROLATEX®** en latex naturel sont non poudrés, ambidextres et à usage unique.

Ils sont certifiés contact alimentaire et destinés autant à la protection de l'opérateur qu'à la protection du produit manipulé.

Ces gants non poudrés sont plus confortables et plus performants que les gants poudrés. Ils ne laissent pas de matière susceptible d'affecter la qualité du produit manipulé et minimisent tout risque allergène lié à la poudre (taux de protéine pratiquement nul), tout en étant aussi faciles à enfiler. Les lavages répétés durant le cycle de production en ligne offrent un gant extrêmement propre sur ses 2 faces et d'une très grande tolérance cutanée.



Applications

- Cuisine et restauration collective, préparation et conditionnement alimentaires
- Nettoyage et entretien
- Analyses, travaux techniques fins, contrôle qualité
- Travaux de laboratoire, industries pharmaceutiques, cosmétique, esthétique.

Caractéristiques techniques

- Longueur manchette normale : ≥ 240 mm minimum
- Longueur manchette longue : ≥ 290 mm minimum
- Matière : latex naturel (Hévéa Brasiliensis)
- AQL/NQA : 1,5 (norme ISO 2859-1)
- Couleur crèmeuse naturelle
- Surface micro-texturée
- Excellente dextérité, très bonne adhésion, grand confort et très bonne élasticité
- Épaisseurs (+2 mm) : doigt 0,12 / paume 0,10
- Dimensions (±4 mm) : XS 74 / S 84 / M 94 / L 105 / XL 114
- Force à la rupture : ≥ 6N (Newtons) avant et après vieillissement
- Manchette à bord roulé : résistance accrue lors du gantage
- Élongation : 700 % minimum avant vieillissement et 600 % après vieillissement
- Poids : 5 g ± 0,3 (taille M)
- Résidu particulière : ≤ 2 mg/gant
- Protéine résiduelle : ≤ 50 µg/g
- Durée de conservation : 3 ans (recommandée).

EPI CAT. III CE 2777

Niveaux de Performance	AQL	Niveaux de Contrôles
3	< 0,65	G1
2	< 1,5	G1
1	< 4	S4

Niveau 2 de performance AQL < 1,5 - G1

Tailles et conditionnement

- Tailles disponibles : XS (5/6) - S (6/7) - M (7/8) - L (8/9) - XL (9/10)
- Boîte distributrice et protectrice de 100 gants (manchette normale)
- Boîte distributrice et protectrice de 50 gants (manchette longue)
- Identification immédiate de la taille et de la matière par marquage sur la boîte : code couleur, lettre et chiffres
- Traçabilité par numéro de lot inscrit sur chaque boîte
- Personnalisation à la demande.

Références normatives

EN ISO 374-1:2016/Type B

EN ISO 374-5:2016



	Niveau de performance EN ISO 374-1:2016	Dégradation (%) EN 374-4:2013
40% Sodium Hydroxide (K)	3	-24,7
30% Hydrogen Peroxide (P)	4	19,8
37% Formaldehyde (T)	5	-23,1

EN 374-4:2013 - Les niveaux de dégradation indiquent la variation de la résistance à la perforation après exposition au produit chimique de test.

EN ISO 374-1:2016

Niveau	1	2	3	4	5	6
Temps (mn)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-5:2016

Bactéries	Champignons	Virus
✓	✓	✓

Règlement UE 2016/425

EN 374-2:2014

EN 420:2003+A1

EN 16523-1:2015

Règlement 1935/2004

Environnement

Le lavage des gants afin d'éliminer la poudre, participe à une meilleure protection de l'environnement. Nos gants et leurs emballages sont en matériaux recyclables.



PROTECFINA

PROTECTIVE LATEX GLOVES



PROLATEX®
Personal Protective Equipment Cat 3



Our **PROLATEX®** protective gloves made of natural latex are powder-free, ambidextrous and disposable.

They are certified for food contact and destined to protect the operator as well as the product handled.

These powder-free gloves are more comfortable and efficient than powdered gloves. They do not leave any residue that could affect the quality of the product handled and minimise the risk of allergen linked to powder (almost zero protein content) while being just as easy to put on. The repeated washing during the production cycle offers an extremely clean glove on both sides offering a very high skin tolerance.



Applications

- Communal kitchens and restaurants, food preparation and packaging
- Cleaning and maintenance
- Analysis, technical precision work, quality control
- Laboratory work, pharmaceutical industries, cosmetics, aesthetics.

Technical characteristics

- Normal cuff length: ≥ 240 mm minimum
- Long cuff length: ≥ 290 mm minimum
- Composition: natural latex (Hevea Brasiliensis)
- AQL: 1.5 (ISO 2859-1)
- Cream color
- Microtextured surface
- Excellent dexterity, very good grip and comfort and high level of elasticity
- Thickness: finger 0.12 mm - palm 0.10 mm
- Dimensions (± 4 mm): XS 74 / S 84 / M 94 / L 105 / XL 114
- Force at break: ≥ 6 N (Newtons) before and after aging
- Beaded cuff: increased resistance when donning
- Elongation: 700% minimum before aging et 600% after aging
- Weight: $5g \pm 0.3$ (size M)
- Particulate residue: ≤ 2 mg/glove
- Residual protein: ≤ 50 μ g/g
- Shelf life: 3 years (recommended).

PPE CAT. III CE 2777

Performance levels	AQL	Inspection levels
3	< 0.65	G1
2	< 1.5	G1
1	< 4	S4

Level 2 performance AQL < 1.5 - G1

Sizes and packaging

- Available sizes: XS (5/6) - S (6/7) - M (7/8) - L (8/9) - XL (9/10)
- Protective dispenser box of 100 gloves (normal cuff)
- Protective dispenser box of 50 gloves (long cuff)
- Clear identification of the size and materials printed on the box: colour, letter and figures
- Traceability by batch number indicated on each box
- Customisation upon request.

Normative references



	Performance level EN ISO 374-1:2016	Degradation (%) EN 374-4:2013
40% Sodium Hydroxide (K)	3	-24,7
30% Hydrogen Peroxide (P)	4	19,8
37% Formaldehyde (T)	5	-23,1

EN 374-4: 2013 - The degradation levels indicate the variation in resistance to perforation after exposure to the chemical test.

EN ISO 374-1:2016

Level	1	2	3	4	5	6
Time (mn)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-5:2016

Bacteria	Fungi	Viruses
✓	✓	✓

Regulation EU 2016/425

EN 374-2:2014

EN 420:2003+A1

EN 16523-1:2015

Regulation 1935/2004

Environment

The washing of the gloves to eliminate powder contributes to a better environmental protection. Our gloves and their packaging are made of recyclable materials.



PROTECFINA