

# GANTS DE PROTECTION EN VINYLE



**PRONYL®**

Équipement de protection individuelle de catégorie 3



Nos gants de protection **PRONYL®** en vinyle sont non poudrés, ambidextres et à usage unique.

Ils sont certifiés contact alimentaire et destinés à la protection de l'opérateur et à la protection de la matière manipulée.

Le vinyle est une matière stable qui ne se décompose pas et ne dégage aucun produit nocif.

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 tout en étant aussi faciles à enfiler. Les lavages répétés durant le cycle de production offrent un gant très propre sur ses 2 faces et d'une tolérance cutanée totale.



## Applications

- Travaux de nettoyage et entretien ménager, protection contre les salissures
- Cosmétiques, esthétique et soins capillaires
- Mécanique (protège des huiles, graisses, et hydrocarbures pétroliers)
- Résistant aux produits désinfectants (alcools et éthers glycoliques).

## Caractéristiques techniques

- Longueur manchette normale : 240 mm minimum
- Longueur manchette longue : 290 mm minimum
- AQL/NQA : 1,5 (norme ISO 2859-1)
- Couleur translucide et surface lisse
- Bonne dextérité, confort, souplesse
- Épaisseurs : Paume 0,08 mm - Doigt 0,09 mm.
- Force à la rupture : 3,6 N minimum
- Manchette à bord roulé : résistance accrue lors du gantage
- Élongation : 350 % minimum
- Poids : 4,2 grammes +/- 0,3 (taille M)
- Durée de conservation : 3 ans (recommandée)
- EN 420 : Dextérité : Niveau 5 (performance maximum)
- Certifié contact alimentaire.

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 protectrice et distributrice de 100 gants - carton de 10 boîtes (manchette normale)
- Boîte protectrice et distributrice de 50 gants - carton de 20 boîtes (manchette longue)
- Identification immédiate de la taille et de la matière par marquage sur la boîte : code couleur, lettre et chiffre
- Traçabilité par numéro de lot inscrit sur chaque boîte
- Personnalisation sur demande.

## Normes

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
NaOH 40% (K)	6	0,4
H2O2 30% (P)	5	-12,4
CH2O 37% (T)	6	7,9

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

# VINYL PROTECTIVE GLOVES



**PRONYL®**

Personal Protective Equipment Cat 3



Our **PRONYL®** protective gloves made of vinyl are powder-free, ambidextrous and disposable.

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

Vinyl is a stable material which does not decompose and which produces no harmful residue.

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 while being just as easy to put on. The repeated washing during the production cycle offers an extremely clean glove on both sides with a total skin tolerance.



## Applications

- Household cleaning and maintenance, protection against dirt
- Cosmetics, aesthetics and hair care
- Mechanics (protect against oils, lubricants, petroleum hydrocarbons)
- Resistant to disinfectants (alcohol-based and glycol ethers).

## 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 - 10 box pack (normal cuff)
- Protective dispenser box of 50 gloves - 20 box pack (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.

## Technical characteristics

- Normal cuff length: 240 mm minimum
- Long cuff length: 290 mm minimum
- AQL: 1.5 (ISO 2859-1)
- Translucent and smooth surface
- Good dexterity, comfort, flexibility
- Thickness: palm 0.08 mm - finger 0.09 mm
- Force at break: 3,6 N minimum
- Beaded cuff: increased resistance when donning
- Elongation: 350% minimum
- Weight: 4.2g +/-0.3 (size M)
- Shelf life: 3 years (recommended)
- EN 420: Dexterity: Level 5 (maximum performance)
- Food-contact certified.

PPE CAT. III CE 2777

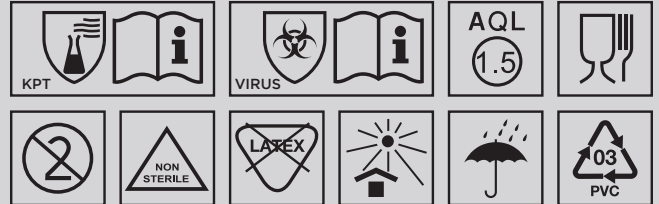
Performance levels	AQL	Inspection levels
3	< 0.65	G1
2	< 1.5	G1
1	< 4	S4

Level 2 performance AQL < 1.5 - G1

## Standards

EN ISO 374-1:2016/Type B

EN ISO 374-5:2016



	Performance level EN ISO 374-1:2016	Degradation (%) EN 374-4:2013
NaOH 40% (K)	6	0.4
H2O2 30% (P)	5	-12.4
CH2O 37% (T)	6	7.9

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