

0312694

## FICHE TECHNIQUE

MÉDIPROTEC®



## Gant nitrile vert flocké coton

Matière : Nitrile, coton

Couleur : VERT

Epaisseur : 0,38 mm ± 0,05

- Forme anatomique
- Finition intérieur : floqué coton
- Finition extérieure : paume et doigts anti-dérapants
- Finition bord : coupe droite

Force à la rupture : 20 Mpa ± 2

Elongation avant rupture : 400 % ± 100



Reference Promosac	Longueur en mm ± 10 mm	Largeur paume en mm ± 5 mm	Poignet en mm	Manchette en mm
0312694-7	330	214	206	296
0312694-8	330	220	218	302
0312694-9	330	244	234	310
0312694-10	330	268	256	326

## Normalisation

CE 0120

EN 420:2003+A1:2009

Exigences générales pour les gants

Règlement UE EPI 2016/425

Catégorie III - Risques mortels ou dommages irréversibles

EN 374-1:2016 / Type A



AJKLMNOPT

A : Méthanol  
 J : n-Heptane  
 K : Sodium hydroxide 40%  
 L : Acide sulfurique 96%  
 M : Acide nitrique 65%  
 N : Acide acétique 99%  
 O : Ammoniaque 25%  
 P : Peroxyde d'hydrogène 30%  
 T : Formaldehyde 37%

EN 374-4:2013 EN 374-5:2016

EN 388:2016



Abrasion 4  
 Coupure 1  
 Déchirement 0  
 Perforation 1  
 TDM coupure X



Protection contre les bactéries & moisissures : Conforme  
 Protection contre les virus : non testé

Système de management certifié

0312694

# FICHE TECHNIQUE

## Conditionnement

	Sachet individuel	Paquet	Carton	Palette
Conditionnement	1 paire	10 paires	100 paires 10 x 10 paires	48 cartons 6 couches x 8 CC - 4800 paires
Dimensions en mm	180 x 370 mm	N.C	355 x 290 x 245 mm	80 x 120 cm

EAN 13	M	L	XL	XXL
Sachet individuel	322170011031	3221170011062	3221170011093	3221170012120
Paquet	3221170011048	3221170011079	3221170012106	3221170012137
Carton	3221170011055	3221170011086	3221170012113	3221170012144

## Avantages

- Confort intérieur
- Souplesse et élasticité
- Présentation sous sachet individuel imprimé

**Pour prolonger la vie de vos gants, rincez-les à l'eau claire après chaque utilisation et faites les sécher. Evitez le contact prolongé (+ de 2 heures) avec des produits organiques azotés, acides oxydants, solvants cétoniques.**

## Secteurs d'utilisation

Gants de protection chimique - manipulation produits alcalins



## Conditions de stockage et de conservation

Durée de validité du produit 3 ans

Origine SRI LANKA

Code douanier 4015190000



0312694

# Notice d'informations

## GANTS EN NITRILE FLOQUES AVEC PAUME A MOTIF ANTI-DERAPANT EPAISSEUR 0.38 MM +/- 0.05 SUR LE DOS DE LA MAIN, LONGUEUR DU GANT DE 33 CM



Tailles disponibles : S, M, L, XL, XXL

Adresse du fabricant :

**PROMOSAC MEDIPROTEC**  
 9 rue du Poitou  
 91220 Brétigny sur orge - France  
 Tél : + 33 1 60 49 15 15 Fax : + 33 1 60 49 15 10

Organisme certifié :

**SATRA Technology Centre**  
 (Notified body N°0321)  
 Wyndham way, Telford Way Kettering  
 Northamptonshire NN16 8SD UK  
 Phone : 00 44 (0)1536 410000  
 Fax : 00 44 (0) 1536 410626

### 1 - Examen UE de type

a - Ce produit est classé comme un équipement de protection individuel (EPI) de catégorie III, en accord avec le règlement UE 2016/425 sur les EPI, et a été certifié conforme avec cette réglementation sur les standards des normes européennes harmonisées EN 420:2003+A1:2009, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016 et EN 388:2016.

b - L'organisme notifié responsable de la certification et de la conformité au module D est SGS United Kingdom Limited Systems ( Organisme notifié n°0120), 202B Worle Parkway, Weston-Super Mare, BS 22 6WA, UK.

c - La déclaration UE de conformité est consultable sur le site [www.mediprotec.com](http://www.mediprotec.com)

### 2 - Protection contre les risques mécaniques, selon l'EN 388:2016



Test	Niveau de performance
Résistance à l'abrasion	Niveau 1
Résistance à la coupure par tranchage	Niveau 0
Résistance à la déchirure	Niveau 1
Résistance à la perforation	Niveau 0
TDM résistance à la coupure	X

x - Not tested

Test	Niveau de performance				
	1	2	3	4	5
Résistance à l'abrasion	100	500	2000	8000	N/A
Résistance à la coupure par tranchage	1.2	2.5	5.0	10	20
Résistance à la déchirure	10	25	50	75	N/A
Résistance à la perforation	20	60	100	150	N/A

### Niveau de performance pour les matériaux soumis à essai selon l'EN ISO 13997

	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F
TDM Résistance à la coupure (N)	2	5	10	15	22	30

### 3 - Protection contre les risques chimiques, selon l'EN ISO 374:2016

a - **Pictogramme de risques liés aux micro-organismes** : EN 374-5:2016 Protection contre les bactéries, moisissures et les virus

Protection contre les bactéries & moisissures : CONFORME

Protection contre les virus : Non testé

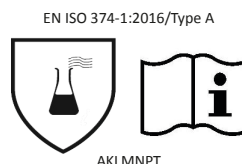


b - **Pictogramme de risques liés aux produits chimiques** : BS EN 16523-1:2015

Toute information complémentaire est disponible auprès du fabricant. Selon l'EN ISO 374-1:2016 le niveau de perméation est établi en fonction du temps de résistance avant rupture:

Performance Level	1	2	3	4	5	6
Minimum breakthrough time (mins)	10	30	60	120	240	480

Ce produit est conforme aux exigences de type A, et le pictogramme ci-dessous est apposé en référence à la clause 6.3 de la norme ISO 374-1.



### 3 - Performance et limite d'utilisation

Les gants sont testés selon l'EN 16523-1:2015 resistance to permeation by chemicals and achieved the following performance levels :

Produits chimiques	Niveau de performance	Produits chimiques	Niveau de performance
Methanol (A)	Niveau 2	99% Acide acétique (N)	Niveau 2
40% Hydroxide de sodium (K)	Niveau 6	30% Peroxide d'hydrogène (P)	Niveau 6
96% Acide sulphurique (L)	Niveau 3	40% Fluorure d'hydrogène (S)	Niveau 6
65% Acide nitrique (M)	Niveau 5	37% Formaldéhyde (T)	Niveau 6
		25% Ammoniaque	Niveau 1

### AVERTISSEMENTS

- Les informations ne reflètent pas la durée réelle de protection sur le lieu de travail, certains facteurs tels que la température, l'abrasion ou la dégradation peuvent influencer sur la performance des produits
- Les informations concernant la protection du gant se rapportent à la surface utile lors de l'utilisation, à savoir «la paume» du gant qui a été soumise aux tests.
- Ces gants ne doivent pas être portés là où existe le risque d'être happés par une machine en mouvement, conformément à l'EN 420 clause 7.3.7
- Ce produit contient du caoutchouc naturel et des composants chimiques susceptibles de provoquer des réactions allergiques ou anaphylactiques chez certains utilisateurs
- Ces informations ne reflètent pas la durée réelle de protection sur le lieu de travail, ni la différenciation entre les mélanges et les produits chimiques purs.
- La résistance chimique a été évaluée dans des conditions de laboratoire à partir d'échantillons prélevés uniquement au niveau de la paume (à l'exception des cas où la manchette de gant de longueur supérieure ou égale à 400 mm a aussi été contrôlée) et ne concerne que le produit chimique objet de l'essai. Elle peut être différente si elle est utilisée dans un mélange.
- Il est recommandé de vérifier que les gants sont adaptés à l'usage prévu, car les conditions sur les lieux de travail peuvent différer de celles de l'essai type, en fonction de la température, de l'abrasion et de la dégradation.
- Lorsqu'ils sont usagés, les gants de protection peuvent offrir une résistance moindre aux produits chimiques dangereux, en raison de l'altération de leurs propriétés physiques. Les mouvements, les accrocs, les frottements ou la dégradation causée par le contact avec les produits chimiques, etc... peuvent réduire considérablement la durée réelle d'utilisation. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à prendre en compte dans le choix des gants résistant aux produits chimiques.
- Avant utilisation, il est recommandé d'inspecter rigoureusement les gants afin qu'ils ne présentent aucun défauts, entailles, trous ou imperfections. Ne pas les utiliser si un défaut est constaté.

c - Le produit a été testé selon la norme BS EN 374-4:2013 et atteint les résultats de dégradation ci-dessous :

Produits chimiques	Dégradation moyenne / %	Chemicals	Dégradation moyenne / %
Methanol (A)	9.4%	99% Acide acétique (N)	8.5%
40% Hydroxide de sodium (K)	-2.4%	30% Peroxide d'hydrogène (P)	5.7%
96% Acide sulphurique (L)	36.0%	40% Fluorure d'hydrogène (S)	X
65% Acide nitrique (M)	2.1%	37% Formaldéhyde (T)	2.0%
		25% Ammoniaque	-16.8%

### 4 - Confort et efficacité

Longueur du gant - Conforme selon l'EN 420:2003+A1:2009  
 Dimensions du gant - Conforme selon EN 420:2003+A1:2009  
 Dextérité manuelle - Niveau 5

### Gants pour applications spéciales (EN 420:2003, Clause 5.1.3)

Ces gants sont fabriqués avec une longueur de manchette unique standard. Par conséquent, ils ne sont pas en conformité avec la Clause 5.1.3. de la norme EN420 : 2003 définissant la longueur des manchettes pour chacune des tailles de gants. Mais l'application spéciale de ces gants étant de protéger les doigts et la paume de la main des projections chimiques, ils peuvent donc être considérés comme totalement adaptés à leur usage spécial.

### 5 - Instructions d'utilisation

- Rinçage à l'eau chaude
- A stocker dans un abri tempéré à l'abri du soleil

### 6 - Manipulation et stockage

Les conditions de stockage sont des facteurs essentiels dans la durée de vie du gant. Les gants doivent être conservés dans leur emballage d'origine, à l'écart des rayons solaires, lumières artificielles directes, de l'humidité et stockés entre 5° et 30°C. Si ces conditions sont remplies alors les gants peuvent avoir trois ans de durée de vie.