

PROTECTION ET DEXTÉRITÉ



STC472F - REV 3 – 24.01.05

CERTIFICATION CATÉGORIE III

CE 0334

OPTINIT 472

Attestation "CE" de type

0072/014/162/12/02/0141

délivrée par l'organisme agréé 0072

I.F.T.H. – Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

**Certificat de conformité du système d'assurance qualité délivré par
l'organisme agréé 0334**

ASQUAL - 14, rue des Reculettes - F - 75013 PARIS

**Ce gant est conforme aux dispositions de la directive 89/686/CEE
pour la protection contre des produits chimiques, micro-organismes,
contamination radioactive et risques mécaniques.**

DESCRIPTIF ET PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES

Gant étanche en **nitrile bleu**.

Ne contient pas de latex naturel.

Forme **anatomique**.

Surface intérieure **chlorinée non poudrée**.

Garanti **sans silicone**.

Surface extérieure **granitée**.

Conforme à la réglementation de la FDA (Food and Drug Administration) et à l'arrêté français du 9 novembre 1994 pour le **contact alimentaire**.

Épaisseur (au poignet) : **0,2 mm** (valeur nominale)

Longueur (pour toutes les tailles) : **31 cm** (valeur nominale)

Tailles disponibles (selon EN 420) :

6 - 6 ½
7 - 7 ½
8 - 8 ½
9 - 9 ½

Conditionnement standard :

- **10 paires** par sachet comportant l'information
 - carton de **10 sachets**

RÉSULTAT DES ESSAIS "CE" DE TYPE



PROTECTION CONTRE LES PRODUITS CHIMIQUES

Selon la norme EN 374.

Gants étanches.

Données de perméation : se reporter à la table de résistance chimique jointe.



PROTECTION CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES

Niveaux de performance selon la norme EN 388.

3 0 0 1

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

↳ résistance à la perforation (0 à 4)

↳ résistance au déchirement (0 à 4)

↳ résistance à la coupure par tranchage (0 à 5)

↳ résistance à l'abrasion (0 à 4)



PROTECTION CONTRE LES MICRO-ORGANISMES

Selon la norme EN 374.



PROTECTION CONTRE LA CONTAMINATION RADIOACTIVE

Selon la norme EN 421.

AVANTAGES SPÉCIFIQUES

- Précision des gestes et finesse du toucher comparable aux gants fins.
- Durée de vie supérieure grâce à l'épaisseur et à la résistance mécanique.
- Résistant aux huiles et aux graisses.
- Protection contre les éclaboussures de produits chimiques.
- Spécialement conçu pour le travail au contact avec les denrées alimentaires : conforme aux réglementations, couleur bleue facilement détectable, absence de poudre.
- Bonne prise en main des objets glissants ou humides grâce à la finition extérieure antidérapante.
- Recommandés aux personnes sensibilisées aux protéines du latex naturel.
- Fabriqués dans une usine Mapa certifiée ISO 9001.

PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

- Industrie agro-alimentaire
- Manipulations en laboratoire
- Montage de précision

CONSEILS DE STOCKAGE ET D'UTILISATION

Pour une sécurité supérieure et une plus grande durée de vie des gants :

- Conserver les gants dans leur emballage à l'abri de la lumière et de l'humidité.
 - Il est recommandé de procéder à un essai préalable des gants, les conditions réelles d'utilisation pouvant différer de celles des essais "CE" de type.
 - L'usage du gant est déconseillé aux sujets sensibilisés aux dithiocarbamates et aux thiazoles.
 - Porter les gants sur des mains sèches et propres.
 - Ne pas utiliser les gants en contact permanent avec le produit chimique pour une durée supérieure au temps de passage mesuré ; pour connaître ce temps de passage, se reporter à la table de résistance chimique jointe ou s'adresser au Service Technique Client - MAPA PROFESSIONNEL. Utiliser 2 paires en alternance en cas de contact prolongé avec un solvant.
 - En utilisation avec un liquide dangereux, retourner le bord de manchette afin d'éviter que des gouttes ne tombent sur le bras.
 - Avant de retirer les gants, les nettoyer selon la procédure suivante :
 - ☐ utilisation avec des peintures, pigments et encres : nettoyer avec un chiffon imbibé du solvant approprié puis essuyer avec un chiffon sec.
 - ☐ utilisation avec des solvants (diluants etc...) : essuyer avec un chiffon sec
 - ☐ utilisation avec des acides ou produits alcalins : rincer abondamment à l'eau courante, puis essuyer avec un chiffon sec.
- Attention : l'utilisation des gants ainsi que tout autre procédé de nettoyage non recommandés peuvent altérer les niveaux de performance.
- Laisser sécher l'intérieur des gants avant de les réutiliser.
 - Avant toute réutilisation, vérifier que les gants ne présentent ni craquelures, ni déchirures.

Ce gant est destiné à la protection contre de nombreux produits chimiques tels qu'alcools ou solvants pétroliers. Il n'est pas recommandé pour le contact avec les cétones et produits organiques azotés. Pour savoir si ce gant est approprié à un produit chimique donné, reportez-vous à la table ci-jointe ou consultez le Service Technique Clients de Mapa Professionnel.

PRODUIT CHIMIQUE	Indice de résistance chimique	Indice de dégradation (de 1 à 4)	Perméation (EN 374)	
			Temps de passage (minutes)	Indice de perméation (de 0 à 6)
Acide acétique 10%	++	4	>480	6
Acide chlorhydrique 35%	++	4	180	4
Cyclohexane	++	4	>480	6
*Eau de javel 12°	++	4	ND	-
Isopropanol	++	4	188	4
Soude 50%	++	4	>480	6
Trichlorethylène	-	1	1	0

ND : non déterminé à ce jour.

* : Indice de Résistance Chimique déterminé à partir du résultat de dégradation seulement

Indice de résistance chimique :

- ++** le gant peut être utilisé en **contact prolongé** avec le produit chimique (dans la limite du temps de passage)
- +** le gant peut être utilisé en **contact intermittent** avec le produit chimique (pour une durée totale inférieure au temps de passage)
- =** le gant peut être utilisé contre des **éclaboussures** du produit chimique
- l'usage du gant **n'est pas recommandé**

Indice de dégradation : un indice élevé correspond à une faible dégradation du gant au contact avec le produit chimique.

Temps de passage : selon l'essai de perméation effectué dans la paume de la main, sauf indication contraire, dans les laboratoires MAPA.

Indice de perméation : un indice élevé correspond à un temps de passage long du produit chimique au travers du gant.

DECLARATION DE CONFORMITE "CE"

La société

MAPA s.n.c.

57, rue de Villiers
BP 190
92205 Neuilly-sur-Seine Cedex - France

déclare que le gant de protection MAPA PROFESSIONNEL

OPTINIT 472

est conforme au modèle de gant ayant fait l'objet de l' **attestation "CE" de type n° :**

0072/014/162/12/02/0141

délivrée par l'**organisme notifié n° 0072**

I.F.T.H

Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

et est produit selon un **système d'assurance qualité** certifié par l'**organisme notifié n° 0334**

ASQUAL

14, rue des Reculettes
F-75013 PARIS

CERTIFICATION CATEGORIE III

Il est conforme aux dispositions de la **directive 89/686/CEE** pour la protection contre **les produits chimiques, les micro-organismes, la contamination radioactive et les risques mécaniques** visés par l'article 8.4 a), dans les limites d'utilisation stipulées dans la documentation technique, et est fabriqué en conformité avec les **normes européennes EN 420, EN 374, EN 421, EN 388.**

Fait à Neuilly-sur-Seine, le 18 janvier 2005.

MAPA
S.N.C., au Capital de 700.000 F.
57, rue de Villiers - BP 190
92205 NEUILLY S / SEINE Cedex
Siège social : 2, rue Balzac, 75008 PARIS
R.C.S. PARIS B 014 397 720

M.RODOT
Service Technique clients