



STC415F - Rev 6 - 21.06.05

CERTIFICATION CATÉGORIE III

CE 0334

TECHNIMIX 415

Attestation "CE" de type

0072/014/162/01/95/0063/Ex04 07 95

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 certifié conforme aux dispositions réglementaires européennes pour la protection contre les les risques mécaniques, les produits chimiques et les micro-organismes.

DESCRIPTIF ET PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES

Gant étanche en **latex naturel mixé néoprène** (polychloroprène)
de couleur **noire**.

Revêtement intérieur en **latex naturel blanc** avec **flockage coton**.

Forme **anatomique**.

Surface antidérapante sur la paume et les doigts.

Garanti sans **silicone**.

Chlorination en surface.

Longueur (toutes tailles) : **32 cm** (valeur nominale)

Épaisseur (mesurée au poignet) : **0,60 mm** (valeur nominale)

Tailles disponibles :

- 6 - 6 ½
- 7 - 7 ½
- 8 - 8 ½
- 9 - 9 ½
- 10 - 10 ½
- 11 - 11 ½

Conditionnement standard :

- **chaque paire** en sachet polyéthylène imprimé
 - carton de **100 paires**

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

Niveau de Qualité Acceptable (NQA) : 0,65%



PROTECTION CONTRE LES MICRO- ORGANISMES

Selon la norme EN 374



PROTECTION CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES

Niveaux de performance selon la
norme EN 388.

2	1	2	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)

TECHNIMIX 415

AVANTAGES SPÉCIFIQUES

- Aisance des gestes : souplesse du matériau et confort du flockage.
- Accroissement des résistances par le mixage latex naturel-néoprène.
- Bonne préhension grâce au relief antidérapant.
- Produits fabriqués dans une usine MAPA certifiée ISO 9001.

PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

- Nettoyage courant
- Traitement de surface en industrie
- Ponçage, décapage
- Industrie du cuir
- Travaux de maintenance industrielle
- Production de matériaux de construction (plâtre, ciment..)

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 éloignés de sources de chaleur ou d'installations électriques.
- L'usage du gant est déconseillé aux sujets sensibilisés au latex naturel, aux thiazoles, thiourées et dithiocarbamates.
- 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.
- 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. En cas de contact prolongé, utiliser deux paires en alternance.
- 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 solvants (alcools etc...) : essuyer avec un chiffon sec
 - utilisation avec des acides ou produits alcalins : rincer abondamment à l'eau courante, puis essuyer avec un chiffon secAttention : l'utilisation des gants ainsi que tout autre procédé de nettoyage qui ne sont pas spécifiquement 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.

TECHNIMIX 415

TABLE DE RÉSISTANCE CHIMIQUE

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

Les résultats donnés dans le tableau ci-après ont été obtenus à partir d'essais effectués sur un gant de nature et d'épaisseur similaires.

PRODUIT CHIMIQUE	N° CAS	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)
Acétate de butyle*	123-86-4	-	2	10	0
Acétate d'éthyle*	141-78-6	-	2	4	0
Acide chlorhydrique 35%	7647-01-0	++	ND	> 480	6
t-Butyl méthyl ether*	1634-04-4	-	2	6	0
Cyclohexane*	110-82-7	-	1	10	0
Cyclohexanone	108-94-1	=	3	11	1
n-n Diméthylacétamide	127-19-5	+	4	23	1
Diméthylformamide	68-12-2	+	4	31	2
Ethanol	64-17-5	+	4	22	1
Isopropanol*	67-63-0	+	4	38	2
Méthanol	67-56-1	+	4	17	1
Méthyléthylcétone *	78-93-3	=	3	4	0
n-Méthyl-Pyrrolidone	872-50-4	+	4	40	2
2-Nitropropane °	79-46-9	=	3	ND	-
Soude (Hydroxyde de sodium) 50%	1310-73-2	++	ND	> 480	6
Toluène*	108-88-3	-	1	6	0
1,1,1 Trichloréthane °*	71-55-6	-	1	ND	-
Xylène*	1330-20-7	-	1	4	0

ND : non déterminé à ce jour

° Indice de Résistance Chimique déterminé à partir du résultat de dégradation seulement

* : Sur gant de nature et épaisseur similaire

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

TECHNIMIX 415

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

TECHNIMIX 415 : 0072/014/162/01/95/0063-Ex 04/07/95

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 et les risques mécaniques** visés par l'article 8.4 a), dans les limites d'utilisation stipulées dans la documentation technique.

Il est fabriqué en conformité avec les **normes européennes EN 420, EN 374 et EN 388.**

Fait à Neuilly-sur-Seine, le 18 Novembre 2005

MAPA
S.N.C. au Capital de 700.000 F.
57, rue de Villiers - BP 190
92205 NEUILLY S/ SEINE Cedex
Siège social : 4, rue Margac, 75008 PARIS
R.C.S. PARIS B 814 397 720

M.RODOT
Service Technique Clients

MAPA s.n.c
57, rue de Villiers – BP 190 – 92205 NEUILLY-SUR-SEINE CEDEX
Téléphone : 01 49 64 22 00 – Télécopie : 01 49 64 24 29

www.mapa-professionnel.com