STC401F - Rev 6 -18.08.05

CERTIFICATION CATÉGORIE III

CE 0334

TECHNIC 401

Attestation "CE" de type
0072/014/162/05/94/10517

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 risques mécaniques, les produits chimiques et les micro-organismes dans la limite des recommandations ci-après.

57, rue de Villiers - B.P. 190 - 92205 NEUILLY SUR SEINE CEDEX - FRANCE
Tel : 33 (0) 1 49 64 22 00 - Fax : 33 (0) 1 49 64 24 29
www.mapa-professionnel.com

MAPA® PROFESSIONNEL

TECHNIC 401

DESCRIPTIF ET PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES

Gant étanche en **néoprène (polychloroprène) noir**.

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

Forme **anatomique**.

Surface antidérapante sur la paume et les doigts.

Traitement de surface au **silicone.**

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

Epaisseur au poignet : **0,55 mm** (valeur nominale)

Tailles disponibles : **6 - 6 ½**
7 - 7 ½
8 - 8 ½
9 - 9 ½
10 - 10 ½

Conditionnement standard :

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

RESULTAT 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 MICRO-ORGANISMES
Selon la norme EN 374.

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

PROTECTION CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES
Niveaux de performance selon la norme EN 388.

3 1 1 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)

57, rue de Villiers - B.P. 190 - 92205 NEUILLY SUR SEINE CEDEX - FRANCE
Tel : 33 (0) 1 49 64 22 00 - Fax : 33 (0) 1 49 64 24 29
www.mapa-professionnel.com

MAPA® PROFESSIONNEL

TECHNIC 401

AVANTAGES SPÉCIFIQUES

- Bonne dextérité : confort de la main grâce au flockage coton.
- Résistance chimique polyvalente : acides, solvants aliphatiques.
- Bonne tenue à la lumière solaire et à l'ozone.
- Bonne préhension grâce au relief antidérapant.
- Produits fabriqués dans une usine MAPA certifiée ISO 9001.

PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

- Maintenance industrielle.
- Entretien mécanique.
- Fabrication de batteries.
- Manipulation dans l'industrie chimique.
- Préparation de colles industrielles.

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 une température supérieure à 5°C.
- L'usage du gant est déconseillé aux sujets sensibilisés au latex naturel aux thiazoles 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 peintures, pigments et encres : nettoyer avec un chiffon imbibé du solvant approprié, puis essuyer avec un chiffon sec
  - ❒ utilisation avec des solvants (essences, alcools) : 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 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.

57, rue de Villiers - B.P. 190 - 92205 NEUILLY SUR SEINE CEDEX - FRANCE
Tel : 33 (0) 1 49 64 22 00 - Fax : 33 (0) 1 49 64 24 29
www.mapa-professionnel.com

MAPA® PROFESSIONNEL

TECHNIC 401

TABLE DE RÉSISTANCE CHIMIQUE

Ces gants sont destinés à la protection contre de nombreux produits chimiques, tels qu'acides, bases, alcools, solvants pétroliers. Eviter le contact avec les solvants aromatiques et chlorés. Pour savoir si ces gants sont appropriés à un produit chimique donné, reportez-vous à la table ci-jointe ou consultez le Service Technique Client de Mapa Professionnel.

PRODUIT CHIMIQUE		N° CAS	Indice de résistance chimique	Indice de dégradation (de 1 à 4)	Perméation (EN 374) Temps de passage (minutes)	Perméation (EN 374) Indice de perméation (de 0 à 6)
Acétonitrile	**C**	75-05-8	**=**	ND	18	1
Acide sulfurique 96%	**L**	7664-93-9	**=**	ND	66	3
Cyclohexanone		108-94-1	**=**	2	12	1
n-n Diméthyle acétamide		127-19-5	**=**	3	15	1
Diméthylformamide		68-12-2	**=**	3	16	1
Ethanol		64-17-5	**+**	4	38	2
Méthanol	**A**	67-56-1	**+ +**	4	72	3
Méthyléthylcétone		78-93-3	**-**	2	3	0
N-Méthyl-2 Pyrrolidone		872-50-4	**=**	3	16	1
Sodium hydroxyde (soude) 50%	**K**	1310-73-2	**+ +**	ND	>480	6

ND : non déterminé.

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 du gant, 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.

57, rue de Villiers - B.P. 190 - 92205 NEUILLY SUR SEINE CEDEX - FRANCE
Tel : 33 (0) 1 49 64 22 00 - Fax : 33 (0) 1 49 64 24 29
www.mapa-professionnel.com

MAPA® PROFESSIONNEL

MAPA®
PROFESSIONNEL

DECLARATION DE CONFORMITE "CE"

La société **MAPA s.n.c.**
57, rue de Villiers
BP 190
92205 Neuilly-sur-Seine Cedex - France

déclare que les gants de protection MAPA PROFESSIONNEL

NEOPRENO 419	**TECHNIC 401**
TECHNIC 420	**TECHNIC 450**

sont conformes aux modèles de gant ayant fait l'objet des **attestations "CE" de type n°**

NEOPRENO 419 : 0072/014/162/05/94/10516
TECHNIC 401 : 0072/014/162/05/94/10517
TECHNIC 420 : 0072/014/162/05/94/10514
TECHNIC 450 : 0072/014/162/05/94/10514-EX 02/05/94

délivrées par l'**organisme notifié n° 0072** **I.F.T.H**
Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

sont produits selon un **système d'assurance qualité** certifié par **l'organisme notifié n° 0334** **ASQUAL**
14, rue des Reculettes
F-75013 PARIS

CERTIFICATION CATEGORIE III

Ils sont conformes 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.

Ils sont fabriqués 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 : 2, rue Marsac, 75008 PARIS
R.C.S. PARIS B 314 397 720

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