

PROTECTION RENFORCÉE



STC340F - Rev 3- 02.04.99

CERTIFICATION CATÉGORIE III

CE 0334

NEOTEX 340 - 341

Attestations "CE" de type

NEOTEX 340 : 0072/014/162/12/96/0669

NEOTEX 341 : 0072/014/162/12/96/0670

délivrées 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

Ces gants sont certifiés conformes aux dispositions réglementaires européennes pour la protection contre les risques mécaniques, les micro-organismes, les produits chimiques et la chaleur de contact dans la limite des recommandations ci-après.

NEOTEX 340 - 341

DESCRIPTIF ET PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES

Gants étanches en **néoprène** (polychloroprène) de couleur **noire**.
Intérieur **tricot coton**.

Forme **anatomique**.

Surface extérieure **lisse**.

Garantis **sans silicone**.

Référence	Longueur toutes tailles (en cm)*	Épaisseur au poignet (en mm)*	Tailles disponibles	Tailles européennes correspondantes
Neotex 340	38	1,15	7 - 7 ½	7.5
			8 - 8 ½	8
			9 - 9 ½	9
			10 - 10 ½	10
			11 - 11 ½	10.5
Neotex 341		1,45	8 - 8 ½	8
			9 - 9 ½	9
			10 - 10 ½	10
			11 - 11 ½	10.5

* valeurs nominales

Conditionnement standard :

- **chaque paire** en sachet polyéthylène imprimé
 - carton de **50 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 jointe.



PROTECTION CONTRE LES MICRO-ORGANISMES

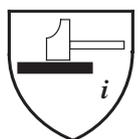
Selon la norme EN 374.



PROTECTION CONTRE LA CHALEUR

Niveaux de performance selon la norme EN 407.

Seul l'essai mentionné est significatif pour l'utilisation du gant.



PROTECTION CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES

Niveaux de performance selon la norme EN 388.

x 1 x x x x
↳ chaleur de contact (0 à 4)

2 2 3 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)

Grâce à leur tricot coton intérieur, ces gants peuvent être utilisés pour la manipulation de pièces chaudes jusqu'à 100°C.

NEOTEX 340 - 341

AVANTAGES SPÉCIFIQUES

- Aisance des gestes : excellent confort du support textile.
- Résistance chimique polyvalente (acides, solvants aliphatiques), accrue par l'épaisseur du matériau.
- Durée de vie supérieure : pour les travaux lourds.
- Protection de l'avant bras : gants longue manchette.
- Bonne résistance mécanique.
- Produits fabriqués dans une usine MAPA certifiée ISO 9002.

PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

- Fabrication de pompes et de compresseurs.
- Travail en chaufferie.
- Traitement du bois.
- Production de minéraux.
- Transports ferroviaires.
- Manutention de fuel.

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.
- 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 au latex naturel, thiurames, thiazoles, thiourées et dithiocarbamates.
- 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, 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 secAttention : 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.

NEOTEX 340 - 341

TABLE DE RÉSISTANCE CHIMIQUE

Ces gants sont destinés à la protection contre de nombreux produits chimiques, tels qu'acides, bases, alcools, solvants pétroliers. 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.

Les résultats donnés dans le tableau ci-dessous ont été obtenus à partir d'essais sur la référence Neotex 341.

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)
Acétate de butyle	+	2	36	2
Acétate d'éthyle	+	3	19	1
Acétone	+	3	14	1
Acide acrylique 95%	+	ND	28	1
Acide chlorhydrique 35%	++	4	>480	6
Acide nitrique *66%	+	4	ND	ND
Acide sulfurique 95%	=	2	104	3
Acrylate d'éthyle	-	ND	6	0
Cyclohexane	++	3	68	3
Dichlorométhane	-	1	5	0
Diméthyl formamide	++	3	60	2
Ethanol	++	4	105	3
Isopropanol	++	4	>360	5**
Méthacrylate de méthyle	-	ND	5	0
Méthanol	++	4	114	3
Méthyléthylcétone	=	2	15	1
Méthyl T-butyl ether *	=	3	ND	ND
N-Méthyl 2-pyrrolidone *	+	3	ND	ND
2-Nitropropane *	+	3	ND	ND
Tetrachloréthane	-	1	9	0
Toluène	-	1	10	0
1,1,1 Trichloréthane *	=	2	ND	ND
Xylène	-	1	15	1

** essais arrêtés après 6 heures NT : 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 les gants de protection MAPA PROFESSIONNEL

NEOTEX 340

NEOTEX 341

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

NEOTEX 340 : 0072/014/162/12/96/0669

NEOTEX 341 : 0072/014/162/12/96/0670

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

et sont fabriqués en conformité avec les **normes européennes EN 420, EN 374, EN 388 et EN 407.**

Fait à Neuilly-sur-Seine, le 6 Avril 1999

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 d'Alsace, 75008 PARIS
R.C.S. PARIS B 014 397 720

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 22 09