

Optimo 454

DESCRIPTION ET PROPRIETES GENERALES

- Matière Elastomère synthétique
- Longueur (cm) 31
- Epaisseur (mm) 0.35
- Poignet Manchette droite
- Couleur Turquoise
- Finition intérieure Flockée
- Finition extérieure Relief antidérapant
- Taille / EAN 6 7 8 9 10
- Conditionnement 1 paire/sachet - 50 paires/carton
- Informations complémentaires Hypoallergénique



RESULTATS DE PERFORMANCE

Catégorie de certification 3

CE 0334



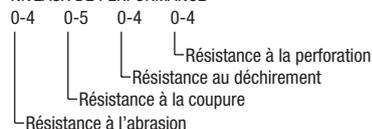
3000

Légendes



DANGERS MÉCANIQUES EN 388

NIVEAUX DE PERFORMANCE



PROTECTION CHIMIQUE LÉGÈRE EN 374



MICRO-ORGANISMES EN 374

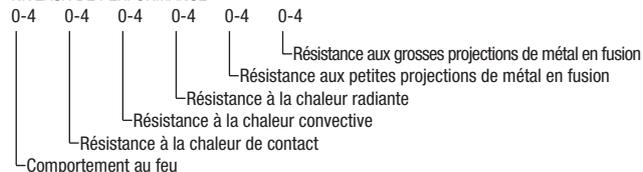


CONTAMINATION RADIOACTIVE EN 421



CHALEUR ET FEU EN 407

NIVEAUX DE PERFORMANCE



PROTECTION CHIMIQUE SPÉCIFIQUE EN 374

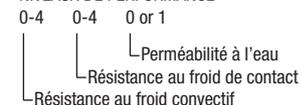
Code Produit
Lettre chimique

A	Méthanol
B	Acétone
C	Acétonitrile
D	Dichlorométhane
E	Carbon Disulfure
F	Toluène
G	Diéthylamine
H	Tétrahydrofurane
I	Acétate d'éthyle
J	n-Heptane
K	Soude caustique 40%
L	Acide sulfurique 96%



DANGERS DU FROID EN 511

NIVEAUX DE PERFORMANCE



Pour plus de détails : www.mapa-pro.com

DESCRIPTION ET PROPRIETES GENERALES

- Finesse de toucher exceptionnelle : qualités du matériau de synthèse spécifique MAPA
- Bonne prise en main des objets glissants grâce au relief antidérapant
- Confort optimum : forme anatomique, nouvelle qualité de flockage

PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

Santé

- Usages courants en hôpitaux et cliniques

Collectivités (Nettoyage)

- Manipulation de détergents ménagers

CONSEILS DE STOCKAGE ET D'UTILISATION

Instructions pour l'utilisation

- 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 avec un produit chimique pour une durée supérieure au temps de perméation mesuré. Se référer au site internet www.mapa-pro.com ou contacter le Service Technique Client - Mapa Professionnel (stc. mapaspontex@mapaspontex.fr) pour connaître ce temps de perméation. Utiliser deux paires alternativement lors de contact de longue durée avec un solvant.
- En utilisation avec un liquide, retourner le bord de manchette afin d'éviter que des gouttes ne tombent sur le bras.
- Avant toute réutilisation, vérifier que les gants ne présentent ni craquelures, ni déchirures.

Conditions de stockage

Conservé les gants dans leur emballage à l'abri de la lumière et éloignés de sources de chaleur.

Conditions de lavage

Avant de retirer les gants, les nettoyer selon la procédure suivante :
• utilisation avec des solvants (alcool, etc...) : essuyer avec un chiffon sec
• utilisation avec des détergents, 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.

Conditions de séchage

Laisser sécher l'intérieur des gants avant de les réutiliser.

LÉGISLATION

Ce produit n'est pas dangereux selon la Directive 1999/45/CE du Parlement Européen et du Conseil.

Ce produit ne contient pas de substances préoccupantes selon le règlement 1907/2006 du Parlement Européen et Conseil (REACH).

• Attestations CE de type

0072/014/162/09/96/0057/Ex01 03 97

• Délivré par l'organisme agréé nr

0072

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

• Certificat de conformité du système d'assurance qualité

0334 Asqual 14 rue des Reculettes -F-75013 PARIS

DECLARATION DE CONFORMITE "CE"

La société

MAPA S.A.S.
420, rue d'Estienne d'Orves
F-92705 COLOMBES

déclare que le gant de protection MAPA PROFESSIONNEL

OPTIMO 454

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

n° 0072/014/162/10/07/0078

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

I.F.T.H

Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

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,**

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

Fait à BEAUVAIS, le 18 Juillet 2013

MAPA S.A.S

420 rue d'Estienne d'Orves
92705 COLOMBES Cedex


N. OGER
Pole Technique Produit

Optimo 454

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation (minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
Acétone 99%	67-64-1	1	0	EN 374-3:2003	1	-
Acide acétique 80%	64-19-7	43	2	EN 374-3:2003	1	-
Acide chlorhydrique 10%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Acide chlorhydrique 35%	7647-01-0	450	5	EN 374-3:2003	4	++
Acide nitrique 10%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Acide nitrique 20%	7697-37-2	480	6	EN 374-3:2003	3	++
Acide phosphorique 75%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acide sulfurique 10%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acide sulfurique 40%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acide sulfurique 50%	7664-93-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Cyclohexane 99%	110-82-7	NT	NT		1	NA
Diesel fuel #2 mixture	68476-34-6	155	4	EN 374-3:2003	4	++
Eau de javel 12°	7681-52-9	NT	NT		4	NA
Essence sans plomb mixture	8006-61-9	3	0	EN 374-3:2003	1	-
Exxol D 40 mixture	64742-48-9	86	3	EN 374-3:2003	NT	NA
Hydroxyde de sodium 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Isopropanol 99%	67-63-0	43	2	EN 374-3:2003	4	+
Metabisulfite de sodium 20%	7681-57-4	480	6	EN 374-3:2003	2	+
Méthanol 99%	67-56-1	9	0	EN 374-3:2003	2	-
Méthyléthylcétone 99%	78-93-3	NT	NT		1	NA
Spiridane HT (total) mixture	64742-82-1	NT	NT		2	NA
Toluène 99%	108-88-3	1	0	EN 374-3:2003	1	-

*résultats non normalisés

Table de résistance Chimique - Légende

Le degré de protection est déterminé par la combinaison des performances de perméation et de dégradation. Ce résultat est indicatif pour l'utilisation de nos gants face aux produits chimiques listés.

- 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 de ce gant n'est pas recommandé.
- NT : Non testé
- NA : Non applicable car testé partiellement (résultats de dégradation OU de perméation uniquement)

Les résultats des tests chimiques et les différents indices de classification chimique ne doivent pas être les seuls éléments impactant le choix d'un gant. Les conditions réelles d'utilisation peuvent différer de celles des essais et, par conséquent, modifier les performances des gants. D'autres facteurs, autre que le temps de contact avec un produit chimique donné, comme la concentration ou la température, l'épaisseur du gant et sa fréquence d'utilisation peuvent aussi influencer sur les performances d'un gant. Enfin, des caractéristiques supplémentaires, comme la longueur, la dextérité, le grip ou la résistance à l'abrasion, à la coupure, au déchirement ou à la perforation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.