L'Artisanerie	FICHE TECHNIQUE	25/09/2023
		DCE.FT.P144

Référence :	Nom du produit :
P144	**GANTS NITRILE FLOCKE - VERT**

Conditionnement : Sachet de 2 paires

Tailles disponibles : 8 - 9 - 10

Conditionné et distribué par : Entreprise Adaptée L'Artisanerie
74 avenue du Général de Gaulle – CS20096
18200 SAINT-AMAND-MONTROND
Tél. + 33 (0)2 48 63 71 00 - Fax + 33 (0)2 48 96 72 26
Email : lartisanerie@apei.asso.fr

Fournisseur : MAPA

Référence : ULTRANITRIL 492

Version	Date	Historique des modifications	Rédaction	Approbation
1	11/10/2012	Création	DCE	RESPONSABLE QHSE
6	25/09/2023	Modification	DCE	RESPONSABLE QHSE

Ultranitril 492

DESCRIPTION ET PROPRIETES GENERALES

- **Matière** Nitrile
- **Longueur (cm)** 32
- **Epaisseur (mm)** 0.38
- **Poignet** Manchette droite
- **Couleur** Vert
- **Finition intérieure** Flockée
- **Finition extérieure** Relief antidérapant
- **Taille / EAN** 6 7 8 9 10 11
- **Conditionnement** 1 paire/sachet - 10 paires/sachet - 100 paires/carton
- **Informations complémentaires** Garanti sans silicone
  Existe aussi en polybag de 10 paires

RESULTATS DE PERFORMANCE

Catégorie de certification 3

CE 0334

VIRUS

Type A

AJKOPT

3101X

Légendes

EN 388 **DANGERS MÉCANIQUES**

NIVEAUX DE PERFORMANCE
0-4 0-5 0-4 0-4 A-F (P)
- Résistance à l'abrasion
- Résistance à la coupure
- Résistance au déchirement
- Résistance à la perforation
- Résistance à la coupure selon ISO 13997
- Protection contre les chocs

EN 407 **DANGERS THERMIQUES**
Chaleur et feu

NIVEAUX DE PERFORMANCE
0-4 0-4 0-4 0-4 0-4 0-4
- Comportement au feu
- Résistance à la chaleur de contact
- Résistance à la chaleur convective
- Résistance à la chaleur radiante
- Résistance aux petites projections de métal en fusion
- Résistance aux grosses projections de métal en fusion

DANGERS CHIMIQUES

EN ISO 374-1 Type A

U V W X Y Z

EN ISO 374-1 Type B

X Y Z

EN ISO 374-1 Type C

A	Méthanol	**J**	n-Heptane
B	Acétone	**K**	Soude caustique 40%
C	Acétonitrile	**L**	Acide sulfurique 96%
D	Dichlorométhane	**M**	Acide nitrique 65%
E	Carbone disulfure	**N**	Acide Acétique 99%
F	Toluène	**O**	Ammoniaque 25%
G	Diéthylamine	**P**	Peroxyde d'hydrogène 30%
H	Tétrahydrofurane	**S**	Acide fluorhydrique 40%
I	Acétate d'éthyle	**T**	Formaldéhyde 37%

EN 421 **CONTAMINATION RADIOACTIVE**

MICRO-ORGANISMES

EN ISO 374-5

Protection contre bactéries et champignons

EN ISO 374-5

VIRUS
Protection contre bactéries, champignons, et virus

EN 511 **DANGERS DU FROID**

NIVEAUX DE PERFORMANCE
0-4 0-4 0 ou 1
- Résistance au froid convectif
- Résistance au froid de contact
- Perméabilité à l'eau

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

MAPA SPONTEX PROFESSIONNEL - Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves - 92705 Colombes Cedex - FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 64 22 00 - Fax: +33 (0)1 49 64 24 29

MAPA® PROFESSIONNEL
www.mapa-pro.com

Ultranitril 492

AVANTAGES SPECIFIQUES

• Dextérité et confort grâce à la forme anatomique et à la qualité du flockage
• Durée de vie supérieure : excellente résistance mécanique (abrasion, perforation)
• Disponible en emballage pour distributeur automatique

PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

Industrie mécanique/automobile
• Traitement/dégraissage des métaux avec solvants
• Usinage de pièces en présence d'huile de coupe
Collectivités (Nettoyage)
• Manipulation de produits chimiques agressifs

Industrie du Bâtiment (Charpentiers / Menuisiers)
• Manipulation de colles à base de PVC
• Préparation d'enduits, vernis
Industrie du Bâtiment (Maçons / Plâtriers)
• Manipulation de mastics, solvants, détergents
Collectivités (Entretien des Espaces Verts)
• Traitements phytosanitaires

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.
•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 dangereux, retourner le bord de manchette afin d'éviter que des gouttes ne tombent sur le bras.
Conditions de stockage
•Conserver les gants dans leur emballage à l'abri de la lumière, de l'humidité et de sources de chaleur.
Conditions de lavage
•Nettoyer les gants selon la procédure suivante avant de les retirer :
•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.
Conditions de séchage
Laisser sécher l'intérieur des gants avant de les réutiliser.

LÉGISLATION

Ce produit n'est pas classé dangereux selon le règlement (CE) n°1272/2008 du Parlement Européen et du Conseil (CLP). Ce produit ne contient ni substance préoccupante à des teneurs supérieures à 0.1%, ni substance figurant à l'annexe XVII selon le règlement n°1907/2006 du Parlement Européen et du Conseil (REACH).
• Attestations CE de type
0075/014/162/08/18/1631
• Délivré par l'organisme agréé nr
0075 - C.T.C. – 4 rue Hermann Frenkel - F- 69367 LYON Cedex 07
• Certificat de conformité du système d'assurance qualité
0334 Asqual 14 rue des Reculettes -F-75013 PARIS

MAPA®
PROFESSIONNEL
www.mapa-pro.com

Mapa Chemical

Ultranitril 492

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation ((minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
1,1,1-Trichloroéthane 99%	71-55-6	45	2	EN 374-3:2003	1	-
2-Nitropropane 99%	79-46-9	NT	NT		1	NA
Acétate de butyle 99%	123-86-4	25	1	EN 374-3:2003	1	-
Acétate de vinyle 99%	108-05-4	9	0	EN 374-3:2003	1	-
Acétone 99%	67-64-1	3	0	EN 374-3:2003	1	-
Acide acétique 99%	64-19-7	47	2	EN 374-3:2003	1	-
Acide chlorhydrique 10%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Acide chlorhydrique 35%	7647-01-0	NT	NT		4	NA
Acide phosphorique 75%	7664-38-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Acide sulfurique 96%	7664-93-9	80	3	EN 374-3:2003	1	-
Brome 100%	7726-95-6	18	1	EN 374-3:2003	NT	NA
Bromobenzène 99%	108-86-1	9	0	EN 374-3:2003	NT	NA
Butoxyéthanol 2 99%	111-76-2	236	4	EN 374-3:2003	3	++
Cyclohexane 99%	110-82-7	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Cyclohexanone 99%	108-94-1	29	1	EN 374-3:2003	1	-
Dichlorométhane 99%	75-09-2	1	0	EN 374-3:2003	1	-
Diesel fuel #2 mixture	68476-34-6	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Diéthylamine 98%	109-89-7	17	1	EN 374-3:2003	1	-
Diméthylformamide 99%	68-12-2	NT	NT		1	NA
Diméthylsulfoxyde 99%	67-68-5	47	2	EN 374-3:2003	1	-
Essence sans plomb mixture	8006-61-9	98	3	EN 374-3:2003	4	++
Ethanol 95%	64-17-5	130	4	EN 374-3:2003	3	++
Ethylène glycol 99%	107-21-1	NT	NT		4	NA
Exxol D 40 mixture	64742-48-9	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Hydroxyde de sodium 20%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Hydroxyde de sodium 40%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++

*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 influer 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 performation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.

MAPA PROFESSIONNEL
Mapa Professionnel
Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves - 92705 Colombes Cedex - France
Tel: (33) 1 49 64 22 00 - Fax: (33) 1 49 64 24 29
www.mapa-pro.com

Ultranitril 492

Produit chimique	Numéro CAS	Temps de perméation ((minutes)	Niveau de perméation	Standard	Niveau de dégradatio	Classification
Hydroxyde de sodium 50%	1310-73-2	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Isopropanol 99%	67-63-0	360	5	EN 374-3:2003	3	++
Méthacrylate de méthyle 95%	80-62-6	11	1	EN 374-3:2003	1	-
Méthanol 99%	67-56-1	49	2	EN 374-3:2003	1	-
Méthyléthylcétone 99%	78-93-3	5	0	EN 374-3:2003	1	-
Méthylisobutylcétone 99%	108-10-1	15	1	EN 374-3:2003	1	-
n-Heptane 99%	142-82-5	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
N-méthyl-2-Pyrrolidone 99%	872-50-4	35	2	EN 374-3:2003	1	-
N-N diméthyl acétamide 99%	127-19-5	10	0	EN 374-3:2003	1	-
Pentane isomers mixture	NA	480	6	EN 374-3:2003	NT	NA
Spirdane HT (total) mixture	64742-82-1	480	6	EN 374-3:2003	4	++
Styrène 99%	100-42-5	9	0	EN 374-3:2003	1	-
t-Butyl Methyl Ether 98%	1634-04-4	240	4	EN 374-3:2003	3	++
Tétrachloréthylène 99%	127-18-4	103	3	EN 374-3:2003	3	++
Tétrahydrofurane 99%	109-99-9	4	0	EN 374-3:2003	1	-
Toluène 99%	108-88-3	16	1	EN 374-3:2003	1	-
Trichloroéthylène 99%	79-01-6	4	0	EN 374-3:2003	1	-
Xylène 99%	1330-20-7	33	1	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 influer 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 performation sont également importantes et donc à prendre en considération dans votre choix final de gant.

MAPA PROFESSIONNEL
Mapa Professionnel
Défense Ouest - 420, rue d'Estienne d'Orves - 92705 Colombes Cedex - France
Tel: (33) 1 49 64 22 00 - Fax: (33) 1 49 64 24 29
www.mapa-pro.com

MAPA
PROFESSIONAL

DECLARATION DE CONFORMITE UE

MAPA S.A.S
Défense Ouest – 420 rue d'Estienne d'Orves
92705 Colombes Cedex - France

Déclare que l'équipement de protection individuel ci après :

Gant de protection **MAPA**

492

est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable, règlement UE 2016/425 relatif au équipement de protection individuelle, pour la protection contre :

Les risques mécaniques - les micro-organismes et les virus - les risques chimiques.

Le gant de protection est conforme aux normes européennes suivantes :

EN 420:2003 +A1:2009
EN 388:2016
EN ISO 374-5:2016
EN ISO 374-1:2016

L'organisme notifié **C.T.C** - 4 rue Hermann FRENKEL - 69367 Lyon cedex 07- FRANCE
N° **0075** a effectué l'examen UE de type (module B)
et a établi l'attestation d'examen UE de type

N° 0075/014/162/08/18/1631

Gant de catégories III (protection contre les risque mortels ou irréversibles) soumis à la procédure d'évaluation de la conformité au type sur la base de l'assurance de la qualité du mode de production (module D), sous la surveillance de
L'ASQUAL N° 0334 -14 Rue des Reculettes -75013 Paris -FRANCE

La présente déclaration de conformité est établie sous la seul responsabilité du fabricant

Numéro de lot en annexe

Signé pour et au nom de **MAPA**
Fait à Beauvais, le 8 Novembre 2018.

MAPA S.A.S
420 rue d'Estienne d'Orves
92705 COLOMBES Cedex

N. OGER
Responsable
Pôle Technique Produit

This declaration of conformity is for batch n° :

01/2019 - 02/2019 - 03/2019 - 04/2019 - 05/2019 - 06/2019 -
07/2019 - 08/2019 - 09/2019 - 10/2019 - 11/2019 - 12/2019 -
01/2020 - 02/2020 - 03/2020 - 04/2020 - 05/2020 - 06/2020 -
07/2020 - 08/2020 - 09/2020 - 10/2020 - 11/2020 - 12/2020 -
01/2021 - 02/2021 - 03/2021 - 04/2021 - 05/2021 - 06/2021 -
07/2021 - 08/2021 - 09/2021 - 10/2021 - 11/2021 - 12/2021 -
01/2022 - 02/2022 - 03/2022 - 04/2022 - 05/2022 - 06/2022 -
07/2022 - 08/2022 - 09/2022 - 10/2022 - 11/2022 - 12/2022 -
01/2023 - 02/2023 - 03/2023 - 04/2023 - 05/2023 - 06/2023 -
07/2023 - 08/2023 - 09/2023