

# Butoflex 651

## DESCRIPTION ET PROPRIETES GENERALES

- Matière Butyle
- Longueur (cm) 35
- Epaisseur (mm) 0.5
- Poignet Bord roulé
- Couleur Noir
- Finition intérieure Lisse
- Finition extérieure Relief antidérapant
- Taille / EAN 7 8 9 10
- Conditionnement 1 paire/sachet - 6 paires/carton



## RESULTATS DE PERFORMANCE

Catégorie de certification 3

CE 0334



Dextérité EN 420 : 5/5

### Légendes

#### EN 388 DANGERS MÉCANIQUES



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

#### EN 407 DANGERS THERMIQUES Chaleur et feu



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

#### DANGERS CHIMIQUES

##### EN ISO 374-1 Type A



U V W X Y Z

**A** Méthanol  
**B** Acétone  
**C** Acétonitrile  
**D** Dichlorométhane  
**E** Carbone disulfure  
**F** Toluène  
**G** Diéthylamine  
**H** Tétrahydrofurane  
**I** Acétate d'éthyle

##### EN ISO 374-1 Type B



X Y Z

**J** n-Heptane  
**K** Soude caustique 40%  
**L** Acide sulfurique 96%  
**M** Acide nitrique 65%  
**N** Acide Acétique 99%  
**O** Ammoniaque 25%  
**P** Peroxyde d'hydrogène 30%  
**S** Acide fluorhydrique 40%  
**T** Formaldéhyde 37%

##### EN ISO 374-1 Type C



##### EN 421



**CONTAMINATION RADIOACTIVE**

#### MICRO-ORGANISMES

##### EN ISO 374-5



**Protection contre bactéries et champignons**

##### EN ISO 374-5



**Protection contre bactéries, champignons, et virus**

**VIRUS**



**DANGERS DU FROID**

##### NIVEAUX DE PERFORMANCE

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

Pour plus de détails : [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

**MAPA**<sup>®</sup>  
**PROFESSIONAL**

## AVANTAGES SPECIFIQUES

- Le top de la résistance chimique spécifique pour les acides très corrosifs, cétones, esters et dérivés d'amine
- Souplesse et dextérité incomparables
- En conformité avec les exigences de la norme EN 16350, norme pour les gants de protection.  
Propriétés électrostatiques: <1,0 10E5

## PRINCIPAUX DOMAINES D'UTILISATION

### Industries cosmétique & pharmaceutique

- Manipulations en laboratoire

### Industrie mécanique

- Traitement et dégraissage des métaux

### Industrie chimique

- Prélèvements d'échantillons de produits chimiques
- Manipulation et repotage de produits chimiques
- Formulation de peintures, vernis, résines et encres

## 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.
- Usage déconseillé aux sujets sensibilisés aux thiazoles et aux thiurames.
- Porter les gants sur des mains propres et sèches.
- 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 référer au site Internet [www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com) ou contacter le Service Technique Client: MAPA PROFESSIONNEL ([stc.mapaspontex@mapaspontex.fr](mailto:stc.mapaspontex@mapaspontex.fr)).
- 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 toute réutilisation, vérifier que les gants ne présentent ni craquelures, ni déchirures.

### Conditions de stockage

- Conserver les gants dans leur emballage à l'abri de la lumière, dans un endroit frais à une température supérieure à 5°C.

### Conditions de lavage

- 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 acides ou produits alcalins : rincer abondamment à l'eau courante, puis essuyer avec un chiffon sec.
- Attention : un nettoyage ainsi qu'une utilisation non recommandés des gants peuvent altérer les niveaux de performance.

### Conditions de séchage

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

### Contact alimentaire US

- FDA 21CFR 177.2600

## 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** : 0075/014/162/08/18/2132
- **Délivré par l'organisme agréé nr** : 0075 - C.T.C -4 rue H. FRANKEL - F-69367 LYON CEDEX 07
- **Certificat de conformité du système d'assurance qualité** : 0334 Asqual 14 rue des Reculettes -F-75013 PARIS