



## Tablier SIERRA (EPI de catégorie III)

### DOMAINE D'APPLICATION

Le tablier SIERRA est adapté à l'utilisation dans les industries mécaniques et chimiques. C'est un vêtement de protection chimique réutilisable offrant une protection contre les éclaboussures accidentelles (Type PB[6]) de certains produits chimiques liquides et contre la perméation de certains produits chimiques liquides sous forme de jet (Type PB[3]), notamment de la soude NaOH à 40%, de l'acide sulfurique H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> à 40%, du butan-1-ol et du o-xylène. Le tablier SIERRA résiste à une projection d'eau ou d'huile à 180°C.

**MATIÈRE :** Vinyle sur support polyester

### CARACTÉRISTIQUES

- **Coloris** : marron ou blanc
- **Épaisseur** : 630 µm (± 10%)
- **Grammage** : 750 g/m<sup>2</sup> (± 10%)
- **Dimensions** standard (largeur x hauteur en cm) : 90x120 et 100x120

Tabliers équipés d'œilletons et rondelles en inox.

Boucle(s) de réglage en polypropylène alimentaire

Crochet plastique détectable et élastique tressé polyester



### NORMES ET DIRECTIVES

#### Catégorie III

Organisme notifié de contrôle de la fabrication : AFNOR Certification n° 0333 – 11 rue Francis de Pressensé – 93571 LA PLAINE ST DENIS

Organisme notifié ayant effectué la certification : n° 0072

Institut Français du Textile et de l'Habillement - Avenue Guy de Collongue - 69134 ECULLY Cedex

- Le tablier Sierra est conforme aux exigences du règlement (UE) EPI 2016/425 et à la norme EN 13688 : 2013.
- EN 13034 + A1 2009 Type PB [6] - EN 14605+A1 2009 Type PB [3]
- Le tablier Sierra est conforme à l'article 33 du règlement REACH N°1907/2006 concernant les produits contenant des substances extrêmement préoccupantes et ses amendements.
- Ne contient pas de phtalate, ni de silicone (et dérivés siliconés), ni de bisphénols.



### CONDITIONS DE NETTOYAGE

**Nettoyage** : par brosse à l'eau chaude savonneuse à 40° C ou dans un mélange d'eau et de détergent doux. Ne pas utiliser de produits toxiques pour le nettoyage. **Rinçage** : à l'eau. **Séchage** : le tablier doit être étendu pour séchage sans essorage. **Stockage** : à l'abri de la lumière, dans un endroit sec et aéré. Le tablier doit être changé dès que sa surface présente des traces d'usure.

N° intrastat : 39262000



Adresse postale : CS 40055 - 49170 - SAINT-GEORGES-SUR-LOIRE - France - E-mail : manulutex@manulutex.fr - Internet : www.manulutex.fr  
Site de Champtocé-sur-Loire : Zone Artisanale du Mille - 49123 CHAMPTOCÉ-SUR-LOIRE - France - Tel : +33 (0)2 41 39 90 30 - Fax : +33 (0)2 41 39 99 11  
Site de St-Germain-des-Prés : Zone Artisanale La Potherie - 49170 ST-GERMAIN-DES-PRÉS - Tel : +33 (0)2 41 39 90 30 - Fax : +33 (0)2 41 39 99 11  
SAS au capital de 125 000 € - R.C.S. Angers B 332 107 036 (85 B 112) - Siret 332 107 036 00029 - APE 3299Z - TVA FR 73 332 107 036 - EORI FR 332 107 036 00029

## Tablier SIERRA (EPI de catégorie III)



### NIVEAUX DE PERFORMANCE

#### PERFORMANCES MÉCANIQUES :

Essais mécaniques  
selon EN 14325

Abrasion + étanchéité	6/6*
Résistance à la fissuration par flexion	6/6*
Résistance à la déchirure trapézoïdale	6/6*
Résistance à la traction	6/6*
Résistance à la perforation	4/6*

\* 6 étant le niveau le plus élevé

#### TESTS CHIMIQUES

Essais chimiques  
selon EN 14605+A1 :

Produit	Performance en perméation
NaOH 40%	6/6*
H2SO4 40%	6/6*
o-xylène	2/6*
Butan-1-ol	3/6*

\* 6 étant le niveau le plus élevé

#### TESTS CHIMIQUES

Essais chimiques selon EN 13034+A1 :

Produit	Performance en pénétration	Performance en répulsion
NaOH 10%	3/3*	3/3*
H2SO4 30%	3/3*	3/3*
o-xylène	3/3*	3/3*
butan-1-ol	3/3*	3/3*

\* 3 étant le niveau le plus élevé

N° intrastat : 39262000



Adresse postale : CS 40055 - 49170 - SAINT-GEORGES-SUR-LOIRE - France - E-mail : manulutex@manulutex.fr - Internet : www.manulutex.fr  
 Site de Champocé-sur-Loire : Zone Artisanale du Mille - 49123 CHAMPTOCÉ-SUR-LOIRE - France - Tel : +33 (0)2 41 39 90 30 - Fax : +33 (0)2 41 39 99 11  
 Site de St-Germain-des-Prés : Zone Artisanale La Potherie - 49170 ST-GERMAIN-DES-PRÉS - Tel : +33 (0)2 41 39 90 30 - Fax : +33 (0)2 41 39 99 11  
 SAS au capital de 125 000 € - R.C.S. Angers B 332 107 036 (85 B 112) - Siret 332 107 036 00029 - APE 3299Z - TVA FR 73 332 107 036 - EORI FR 332 107 036 00029

Version n° 9 du 04/11/2021 - Document et photographie non contractuels

*Bien plus que la sécurité®*

More than just safety