

# 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 H2SO4 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.

## CONDITIONS DE NETTOYAGE

**Nettoyage** : par brossage 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.

**Un tablier bien utilisé et bien entretenu dure plus longtemps !**

## NIVEAUX DE PERFORMANCES

### 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 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 plus élevé

## MATIÈRE

Vinyle sur support polyester.

## CARACTÉRISTIQUES

- Coloris : blanc, marron
- Épaisseur : 630 µm (± 10%)
- Grammage : 750 g/m² (± 10%)
- Dimensions standards (largeur x hauteur en cm) : 90x120 et 100x120

**Tabliers équipés d'œillets 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.



### 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 plus élevé