

**KLEENGUARD®**  
Vêtements de protection



### KLEENGUARD® T35 Désignation des produits

#### Usage prévu

KLEENGUARD® T35 Vêtements de protection:

- Vêtements de protection à usage unique, conçus pour protéger les utilisateurs des jets haute pression de produits chimiques en solution aqueuse et de la manipulation d'acides, de bases inorganiques et de certains produits chimiques organiques.
- Protègent également contre les particules solides.
- Approuvés en catégorie 3 (conception complexe) et offrant une protection aux niveaux définis par le CEN pour le Type 3 (produits chimiques liquides, connexions étanches) et le Type 5 (particules).

#### Désignation des produits

Kimberly-Clark a investi dans la conception de vêtements et le développement de matières spécifiquement destinées aux vêtements de protection, afin d'offrir aux utilisateurs sécurité et confort.

#### Tissu

Les vêtements KLEENGUARD® T35 sont faits d'un film protecteur sur une matière non-tissée. La matière non-tissée subit un traitement antistatique pour répondre aux normes définies en EN1149-1. Elle ne contient pas de silicone, une caractéristique importante pour les utilisateurs manipulant de la peinture ou travaillant sur des surfaces sensibles.

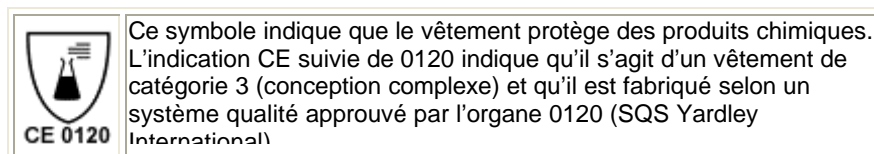
#### Coutures











Les coutures soudées aux ultrasons et la grande résistance du matériau offrent une excellente protection contre les jets haute pression de produits chimiques en solution aqueuse.

#### Patte recouvrant la fermeture à glissière

Un double rabat Velcro® recouvre une fermeture à glissière imperméable, assurant une meilleure protection dans une zone généralement critique.

#### Symboles et indications sur le vêtement : leur signification



	Type 3 : vêtement à usage unique, avec connexions étanches.		
	Type 5 : vêtement à usage unique avec protection contre les particules.		
	EN1149-1 : vêtements antistatiques (vêtements de protection absorbant l'électricité statique pour éviter les décharges incendiaires).		
	Le pictogramme représentant un livre ouvert indique qu'il est fortement recommandé de lire attentivement le MANUEL D'UTILISATION avant de porter le vêtement.		
	Inflammable. Tenir éloigné des flammes nues, des étincelles et de toute source de chaleur importante. Le tissu fond à partir de 120°C environ.		
	Ne pas laver		Ne pas repasser
	Ne pas mettre au sèche-linge		Ne pas nettoyer à sec
	Ne pas utiliser d'eau de Javel chlorée		

### Performances des produits

Pour être certifiés vêtements de protection contre les produits chimiques Type 3 et Type 5, les produits KLEENGUARD® T35 doivent satisfaire à certaines normes définies par le CEN (Comité européen de normalisation). Les normes s'appliquent à tous les Etats membres de l'UE.

Les résultats des tests de chaque catégorie donnent lieu à une classification sur une échelle partant de 1. Le nombre de CLASSES diffère selon les tests. Pour certains d'entre eux, seule l'indication « test réussi/échec » est indiquée.

Les performances des combinaisons KLEENGUARD® T35 sont indiquées ci-dessous.

### Tests sur le tissu

#### Vêtements de protection contre les produits chimiques à usage unique Type 3 et 5

Propriété	Méthode de test	Classe/ Résultat
Résistance à l'abrasion	EN 530 M2	Classe 6
Stabilité à la chaleur	ISO 5978	Classe 2 Pas d'isolation
Résistance au pliage	ISO 7854 M B	Classe 6
Résistance aux déchirures trapézoïdales	ISO 9073-4	Classe 1 / 2*
Résistance à l'étirement	ISO 9073-4	Classe 2

Résistance au percement	EN 863	Classe 2
Résistance à la perméabilité aux produits chimiques liquides	EN 374-3	10%NaOH Classe 6 30%H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Classe
Résistance à l'ignition	EN 1146	REUSSI
Résistance des coutures	ISO 5082	Classe 3
Résistance à la pénétration des liquides (test de pulvérisation)	EN 468	REUSSI
Résistance à la pénétration des liquides (test de projection de jets)	EN 463	REUSSI
Pénétration des particules	prEN ISO 13982-2	Moyenne 5.3% Moyenne + 2SD 16.9%

Type 3 to prEN 1511 (1996)

Type 5 to prEN 13982-1 (2000)\*

**CONCUS POUR VOTRE PROTECTION**

