

**KLEENGUARD®**  
Vêtements de protection



### **KLEENGUARD® T56 Désignation des produits**

#### **Usage prévu**

KLEENGUARD® T56 Vêtements de protection

- Vêtements de protection à usage unique conçus pour protéger les utilisateurs contre les produits chimiques liquides sous forme de légères éclaboussures, de pulvérisation et d'aérosols, quand le produit chimique est considéré comme peu dangereux et le risque d'exposition au produit chimique peu élevé.
- Protègent également contre les particules solides.
- Vêtement approuvé de catégorie 3 (conception complexe) offrant une protection aux niveaux définis par le CEN pour le Type 6 (normes des vêtements de protection contre les produits chimiques offrant une protection limitée contre les produits chimiques liquides) et le Type 5 (particules).

#### **Désignation des produits**

Kimberly-Clark a investi dans la conception et la création de matières spécifiquement destinées aux vêtements de protection, afin d'offrir aux utilisateurs sécurité et confort. Le port de vêtements permettant au corps de « respirer » permet de réduire la gêne causée par la chaleur et de préserver l'efficacité des utilisateurs.

#### **Tissu**

Les vêtements KLEENGUARD®; T56 sont en SMS, un tissu exclusif Kimberly-Clark, conçu pour offrir au personnel médical protection et confort dans les situations les plus critiques. Ce tissu a été adapté aux besoins de l'industrie. Il se compose de trois épaisseurs de fibres de polyoléfine, dont la structure est à la fois résistante, durable et protectrice. Les couches extérieures sont en fibres épaisses et résistantes pour éviter l'usure et le déchirement tout en protégeant la couche centrale qui est en fibres fines et compactes, ce qui lui permet de filtrer efficacement les particules et d'être imperméable à de nombreux liquides.

#### **Coutures**

Les coutures de sergé, très résistantes et isolantes, sont en point de surjet triple.











#### **Fermeture à glissière**

Les fermetures à glissière sur toute la longueur, de qualité supérieure, possèdent des arrêts pour limiter les efforts de tension.

#### **Sans silicone**

Tous les composants ont été soigneusement sélectionnés et sont garantis sans silicone (une sécurité importante pour les utilisateurs manipulant de la peinture et travaillant sur des surfaces sensibles).

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

	Ce symbole indique que le vêtement protège des produits chimiques. L'indication CE suivie de 0120 indique qu'il s'agit d'un vêtement de catégorie 3 (conception complexe) et qu'il est fabriqué selon un système qualité approuvé par l'organe 0120 (SQS Yardley International).		
	Type 5 : vêtement à usage unique avec protection contre les particules.		
	Type 6 : vêtements pour les éclaboussures légères.		
	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 mettre au sèche-linge
	Ne pas utiliser d'eau de Javel chlorée		

### Performances des produits

Pour être certifiés vêtements de protection contre les produits chimiques Type 5 et Type 6, les produits KLEENGUARD® T56 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®; T56 Coveralls sont présentées ci-dessous :

### Vêtements de protection contre les produits chimiques à usage unique (Type 5&6)

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

Résistance à l'éclatement	ISO 2960	Classe 1
Résistance au percement	EN 863	Classe 1
Imperméabilité aux liquides	EN 368	10%NaOH Classe 3 30%H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Classe 3
Résistance à la perméabilité aux produits chimiques liquides	EN 368	10%NaOH Classe 3 30%H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Classe 3
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 (modified)	REUSSI
Résistance de la surface	EN1149-1 1996	REUSSI
Détermination de la résistance aux pénétrations par des aérosols et de fines particules	prEN ISO 13982-2	Moyenne 3.8% Ave + 2SD 10.4%

Type 6 to prEN 13034 (1997)

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

**CONCUS POUR VOTRE PROTECTION**

