

KLEENGUARD®
Vêtements de protection



KLEENGUARD® T65 Désignation des produits

Usage prévu

KLEENGUARD® T65 Ultra Garments are

- Vêtements de protection à usage unique conçus pour protéger les utilisateurs des aérosols liquides, des pulvérisations et des éclaboussures légères quand le risque de contact avec les produits chimiques est considéré comme peu élevé.
- Protègent également contre les particules solides.
- Traitement antistatique.
- Faible peluchage : conviennent à la pulvérisation de peinture dans l'industrie automobile et aéronautique.
- 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 de vêtements et le développement 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. Les vêtements sont disponibles en bleu ou blanc.

Tissu

Les vêtements KLEENGUARD® T65 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. Le tissu est traité pour être imperméable et antistatique.

Coutures

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












Fermeture à glissière

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

Absence de silicone

Tous les composants sont sélectionnés avec soins et garantis sans silicone – une sécurité importante pour quiconque travaille avec de la peinture ou 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 - Limited splash clothing.		
	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 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® T65 sont indiquées 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 à la déchirure	ISO 7254 M2	Classe 2

Résistance aux déchirures trapézoïdales	ISO 9073-4	Classe 1 / 2*
Résistance à l'éclatement	ISO 2960	Classe 1
Résistance au percement	EN 863	Classe 1
Repellence to Liquids	EN 368	10%NaOH Classe 3 30%H ₂ SO ₄ Classe 3
Résistance à la perméabilité aux produits chimiques liquides	EN 368	10%NaOH Classe 3 30%H ₂ SO ₄ Classe 3
Résistance à l'ignition	EN 1146	REUSSI
Résistance des coutures	ISO 5082	Classe 3
Resistance to Penetration by Liquids (spray test)	EN 468	REUSSI
Résistance de la surface	EN1149-1 1996	REUSSI
Détermination de la résistance aux pénétration par des aérosols et de fines particules	prEN ISO 13982-2	Average 6.4% Ave + 2SD 19.4%

Type 6 to prEN 13034 (1997)

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

CONÇU POUR VOTRE PROTECTION

