

Combinaison SMS blanc étanche avec dos respirant - TXL Chemcool

Caractéristiques techniques :

| | | | | | |
|---|---|--|--------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| Réf interne | F021 | | | | |
| Définition | La combinaison CHEMSPLASH COOL de Type 5 & 6 est conçue de deux tissus innovants, permettant un aéré supérieur et confort. Cette combinaison est adaptée pour la protection contre les éclaboussures des produits chimiques et la contamination de particules sec. | | | | |
| Caractéristiques | Profil de performance de la combinaison CHEMSPLASH COOL | | Tissu blanc (avant / arrière) | | Panneau bleu |
| | DONNES PHYSIQUE DU TISSU | METHODOLOGIE | RESULTATS | CLASSE EN * | RESULTATS |
| | Résistance à l'abrasion | EN530 (méthode 2) | >10 Cycles évaluation visuel | 1 | >100 <500 cycles évaluation |
| | Résistance à la rupture par flexion | ISO7854 (méthode B) | >5000 <15000 cycles évaluation | 3 | >100000 cycles évaluation |
| | Résistance à la déchirure trapézoïdale | ISO9073-4 | XD=30.47N MD=68.79N | 2 | MD=25.73N CD=39.92N |
| | Résistance à la traction | ISO13934-1 | XD=84.0N MD=124.0N | 2 | MD=104.9N CD=57.8N |
| | Résistance à la perforation | EN863 | 11N | 2 | 11N |
| | Repulsion des liquides | EN368 | | | |
| | | Acide sulfurique 30% | 97.50 % | 3 | 97.50 % |
| | | Lhydroxyde de sodium 10% | 97.20 % | 3 | 96.30 % |
| | | o-Xylène | 93.40 % | 2 | 88.50 % |
| | | Butan-1-ol | 97.20 % | 3 | 96.70 % |
| | Résistance à la pénétration des liquides | EN 368 | | | |
| | | Acide sulfurique 30% | 0.00 % | 3 | 0.00 % |
| | | Lhydroxyde de sodium 10% | 0.00 % | 3 | 0.00 % |
| | | o-Xylène | 0.10 % | 2 | 4.60 % |
| | | Butan-1-ol | 0.00 % | 2 | 1.70 % |
| | Résistivité de surface ** | EN1149-1:2006 EN1149-5:2008 | <2.5 x 10 ⁹ Ohm | N/A | <2.5 x 10 ⁹ Ohm |
| | DONNEES PHYSIQUES | | | | |
| | METHODOLOGIE | | RESULTATS | CLASS EN * | |
| Type 5: test de pénétration aérosol de particules (EN13982-2) IL = (Fuite vers l'intérieur) TILS = (Fuite Total vers l'intérieur) | | Passé IL 82/90 <30%*** TILS 8/10 <15%*** | N/A | | |
| Type 6: test de stérilisation de bas niveau (ISO 17491-4)**** | | Passé | N/A | | |
| Résistance des coutures (ISO13935-2) | | >75N | 2 | | |
| Selon EN14325:2004 **Veuillez voir la limita on d'usage | | | | | |
| ***le costume passe à l'exigence Ljmn 82/90 < 30% & Ls8/10 < 15% tel que requis par la norme EN ISO 13982-1 | | | | | |
| ****Type 6 combinaisons de protection chimique ont été testés à l'épreuve de costume entier comme rétribués par la norme EN 13034 | | | | | |
| Taille | Taille | | Hauteur | Coffre | |
| | M | | 167-176 | 92-100 | |
| | L | | 174-181 | 100-108 | |
| | XL | | 179-187 | 108-115 | |
| Domaine d'utilisation | La combinaison CHEMSPLASH COOL modèle 5000-AC33 est conçue pour protéger le porteur contre les substances limitées dangereuses, produits sensibles et de contamination par les gens. Il peut généralement être utilisé (en fonction de la toxicité chimique et des conditions d'expositions) pour la protection contre les particules (Type 5) et projections de liquides et sprays limités (Type 6). Pour une protection maximum, nous recommandons que le porteur utilise des rubans solvants résistant aux poignets, chevilles et un masque. | | | | |
| Limites de l'utilisation | La combinaison CHEMSPLASH COOL modèle 5000-AC33 ne devrait pas être utilisée dans des zones où il existe un risque d'exposition à certains produits chimiques dangereux. Même si certaine protection chimique limitée est offerte à partir de divers produits chimiques, aucune réclamation n'est fait pour toute exposition supérieure qu'à l'éclaboussure limitée ou d'une fine brume. Ce produit n'est pas adapté pour l'utilisation avec l'huile lourde et doit être à l'écart de la flamme nue. | | | | |
| Stockage | La combinaison CHEMSPLASH COOL modèle 5000-AC33 devrait être stockée dans la boîte prévue à l'abri de la lumière UV. Les propriétés peuvent réduire au fil du temps. Restriction sur l'élimination dépend entièrement de toute contamination qui pourrait avoir eu lieu pendant l'utilisation. | | | | |