

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 5000 - Model 151

Combinaison de protection chimique robuste et à haute visibilité, résistante aux produits chimiques et aux risques biologiques.

- **Protection spécialisée** : L'AlphaTec® 5000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 151 est une combinaison de protection multicouche, assurant une défense robuste contre les produits chimiques*, les risques biologiques et les agents de guerre chimique.
- **Amélioration de la visibilité** : Grâce à sa couleur orange vif, cette combinaison de protection contre les produits chimiques reste visible et renforce la sécurité sur le lieu de travail. Elle peut également être utilisée comme combinaison HAZMAT par les équipes d'intervention HAZMAT.
- **Défenses renforcées** : Les coutures soudées et collées garantissent une barrière encore plus solide contre les risques liés aux particules et aux liquides.
- **Caractéristiques améliorées** : Cette combinaison de protection est également dotée d'un joint facial en néoprène, qui s'adapte à la plupart des respirateurs intégraux, ainsi que d'un système de double fermeture à glissière, d'une fermeture à glissière horizontale à l'arrière, de passe-doigts et de chaussettes attachées avec des surbottes.
- **Capacités antistatiques certifiées** : En outre, il est conforme aux normes antistatiques EN 1149-5.

*Protection CE de catégorie III, type 3/4/5



Secteurs industriels

- Industrie chimique
- Sciences de la vie
- Industrie minière
- Sauvetage et lutte contre les incendies
- Industries pétrolière et gazière
- Secteur de l'après-vente automobile
- Services médicaux d'urgence
- Transformation des aliments

Applications

- Environnements contaminés
- Manipulation de produits chimiques
- Remplissage, mélange et chargement de matières premières
- Transfert de composants solides et liquides
- Ouverture et drainage de pompes, vannes ou conduites
- Chargement et déchargement de matériel de traitement
- Recueil d'échantillons de matières premières
- Concentration, mélange et palettisation
- Interventions d'urgence (HAZMAT)
- Assemblage et désassemblage de larges conduites
- Fuites, déversements ou autres émissions imprévus

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- **Barrière de perméation** : Résiste aux produits chimiques, aux risques biologiques et aux agents de guerre chimique*.
- **Couleur orange très visible** : pour une meilleure sécurité des travailleurs et du lieu de travail
- **Coutures étanches et soudées** : Robustes contre les liquides et les particules

*>Temps de percée de 480 minutes contre 14 des 15 produits chimiques répertoriés dans la norme EN ISO 6529

Technologie



Diagramme des matériaux

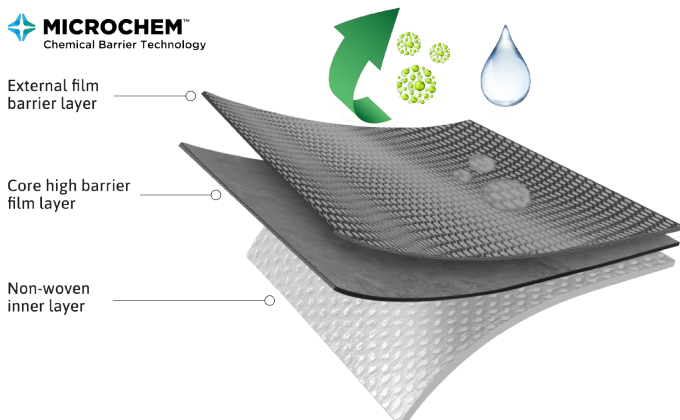
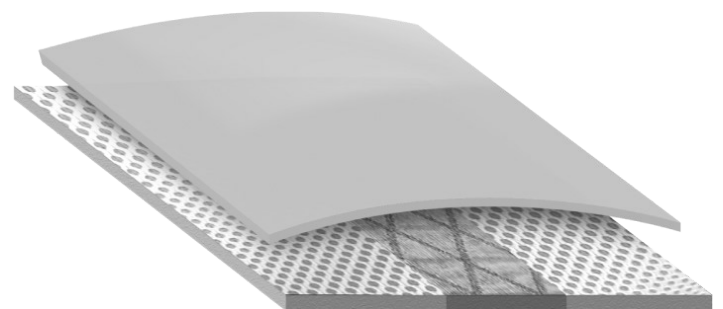


Diagramme des joints



Performance Standards



Information produit

| Information produit | |
|-----------------------------------|---|
| Tailles disponibles | S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL |
| Couleur | Orange |
| Pays d'origine | Chine |
| Vue d'ensemble du conditionnement | Conditionnement individuel |
| Matériau du produit | Membrane barrière laminée non tissée multicouche |
| Référence du produit | 5000 - Modèle 151 |
| Vue d'ensemble des normes | CATÉGORIE III CE (Type 3-B, Type 4-B, Type 5-B, EN 1073-2, EN 14126, EN 1149-5) |
| Type de couture | Coutures soudées et recouvertes d'une bande thermocollée |
| Durée limite de stockage | 5 years |
| Référence | O50T151 |

Composants de la combinaison

| | |
|---------------------------------------|---|
| Composants de la combinaison | |
| Caractéristiques de conception | Dispositif d'étanchéité faciale en néoprène, enfilage arrière par fermeture à glissière horizontale, coutures soudées par ultrasons et recouvertes d'une bande thermocollée et pieds intégrés avec rabats sur bottes. |

Pour en savoir plus, visitez le site www.ansell.com ou contactez-nous aux coordonnées suivantes :

Région Europe, Moyen-Orient et Afrique
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00

Région Amérique du Nord
Ansell Healthcare Products LLC
T: +1 800 800 0444

Australie
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041

Région Asie-Pacifique
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688

Région Amérique du Sud et Caraïbes
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell ainsi que le nom des produits suivis des symboles [™] et [®] sont des marques commerciales ou déposées d'Ansell Limited ou de ses filiales. Brevets déposés aux États-Unis et brevets en instance aux États-Unis ou dans d'autres pays : www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Tous droits réservés.

Ni le présent document, ni aucune information y figurant, émise par Ansell ou pour son compte, ne constituent une garantie de la qualité marchande ou de l'adéquation d'un quelconque produit Ansell avec une application particulière. Ansell décline toute responsabilité quant à l'adéquation de gants sélectionnés par un utilisateur avec une application spécifique.

