

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 5000 - Model 151-G02

## Solution de protection chimique de Type 3 légère s'adressant aux services de premiers secours et d'interventions d'urgence..

- **Protection spécialisée** : L'AlphaTec® 5000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 151-G02 est une combinaison de protection à plusieurs couches, résistante aux produits chimiques, aux risques biologiques et aux agents de guerre chimique.
- **Amélioration de la visibilité** : Grâce à sa couleur orange vif, cette combinaison de protection contre les produits chimiques est très visible, ce qui renforce la sécurité sur le lieu de travail. Elle peut également être utilisée comme combinaison HAZMAT.
- **Défenses renforcées** : La protection contre les risques liés aux liquides et aux particules est encore renforcée par les coutures soudées et collées de cette combinaison de protection.
- **Caractéristiques améliorées** : Il est doté d'un joint facial en néoprène qui s'adapte à la plupart des masques respiratoires, de chaussettes attachées avec rabats de bottes, d'une fermeture éclair horizontale à l'arrière, ainsi que de gants Ansell avec surmanches et boucles pour les doigts.
- **Capacités antistatiques certifiées** : Cette combinaison de protection intégrale satisfait également 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

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

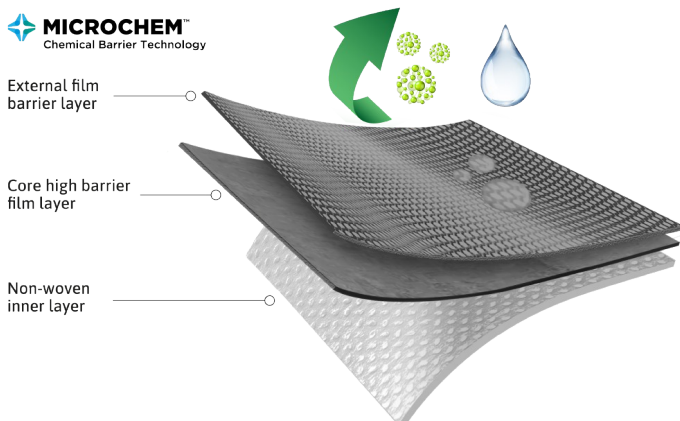
- **Barrière de perméation** : Résiste aux produits chimiques nocifs\* et aux risques biologiques
- **Couleur orange très visible** : Pour réduire les accidents du travail
- **Coutures étanches et soudées** : Résistance robuste aux particules et aux liquides

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

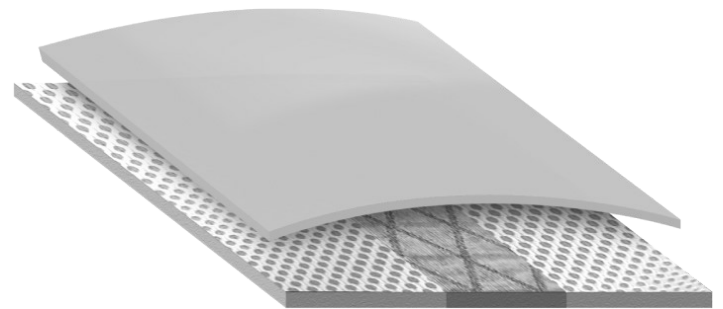
## Technologie



## Diagramme des matériaux



## Diagramme des joints



## Performance Standards



NFPA 1992

## 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-G02
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	O50T151B

## 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. Chaussettes attachées avec rabat de botte et gants Ansell AlphaTec® O2-100 attachés avec surmanches et passants pour les doigts.
Gants et fixations	AlphaTec® O2-100

Pour en savoir plus, visitez le site [www.ansell.com](http://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](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2024 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.

