

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 5000 - Model 125-G02

## Combinaison de protection multicouche à haute visibilité, protégeant contre les produits chimiques et les risques biologiques.

- **Protection spécialisée** : L'AlphaTec® 5000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 125-G02 est une combinaison de protection multicouche résistante contre les produits chimiques, les risques biologiques et les agents de guerre chimique.
- **Amélioration de la visibilité** : Cette combinaison de protection contre les produits chimiques est de couleur orange vif, ce qui améliore la visibilité et la sécurité sur le lieu de travail. Elle peut être utilisée comme combinaison HAZMAT par les équipes d'intervention 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 équipé de gants Ansell, de chaussettes intégrées avec rabat, d'une capuche, d'une taille, de chevilles et de poignets extérieurs élastiques, ainsi que d'un système à double fermeture éclair et de poignets intérieurs tricotés.
- **Capacités antistatiques certifiées** : En outre, cette combinaison de protection intégrale satisfait 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
- Énergie
- Secteur de l'après-vente automobile
- 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

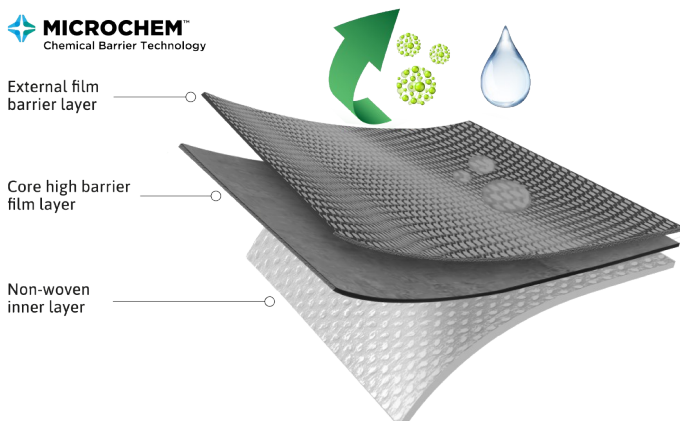
- **Barrière de perméation** : Résiste aux produits chimiques et aux risques biologiques\*.
- **Couleur orange très visible** : amélioration de la sécurité des travailleurs et du lieu de travail
- **Coutures soudées et collées** : Résistance accrue aux liquides et aux particules

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

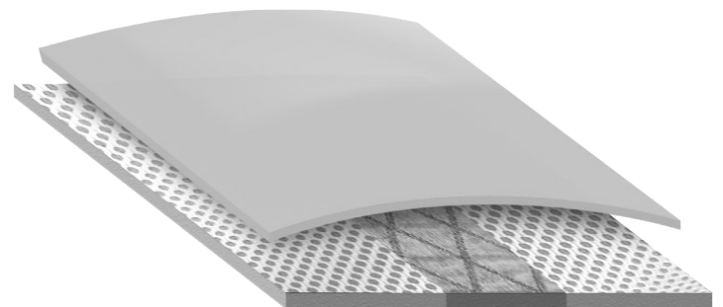
## Technologie



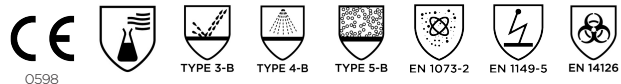
## Diagramme des matériaux



## 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
Modèles disponibles	103, 111, 121, 122, 198
Vue d'ensemble du conditionnement	Conditionnement individuel
Matériau du produit	Membrane barrière laminée non tissée multicouche
Référence du produit	5000 - Modèle 125-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	O50T125B

## Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
<b>Caractéristiques de conception</b>	Combinaison à capuche deux pans, double fermeture à glissière, doubles manches, pieds intégrés avec rabats sur bottes et gants Ansell Barrier® intégrés. Élastique au niveau de la capuche, de la taille et des rabats sur bottes.

**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) © 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.

