

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 4000 - Model 121

## Combinaison de protection multicouche robuste, offrant une barrière contre plus de 200 produits chimiques.

- **Protection spécialisée :** L'AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 121 est une combinaison de protection corporelle complète, testée par perméation pour protéger les porteurs contre plus de 200 produits chimiques\*, y compris les agents de guerre chimique.
- **Défenses renforcées :** Dotée de doubles poignets, d'une double fermeture à glissière et de gants de protection AlphaTec® 02-100, cette combinaison de protection offre une véritable barrière de sécurité.
- **Augmentation de la résistance :** Les coutures soudées et collées de cette combinaison de protection contre les produits chimiques augmentent sa résistance et sa durabilité.
- **Confort optimisé :** En outre, ses poignets intérieurs tricotés et son tissu intérieur de type textile améliorent le confort de l'utilisateur.
- **Meilleur ajustement :** Grâce à sa capuche, sa taille et ses chevilles élastiques en deux parties, l'AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 121 permet de l'enfiler et de l'enlever facilement.
- **Capacités antistatiques certifiées :** Cette combinaison de protection chimique complète est également testée selon les normes antistatiques EN 1149-5 et AATCC 76.

*\*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
- 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 d'équipements

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

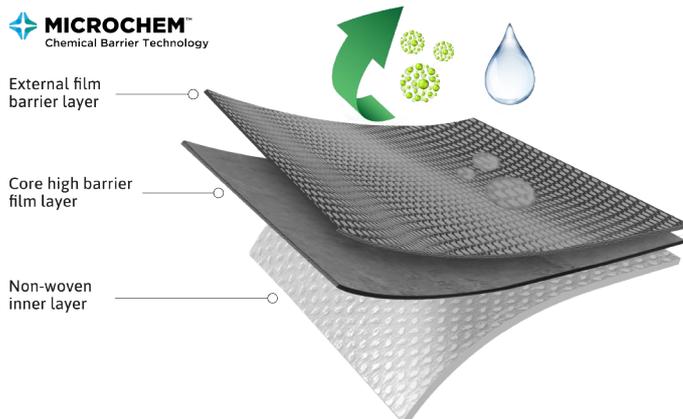
- **Essais de perméation complets** : Résistance chimique étendue\*
- **Système de double fermeture éclair et doubles poignets** : Protection personnelle accrue
- **Coutures soudées et collées** : Pour une barrière de protection solide et résistante

\*y compris contre les agents de guerre chimique

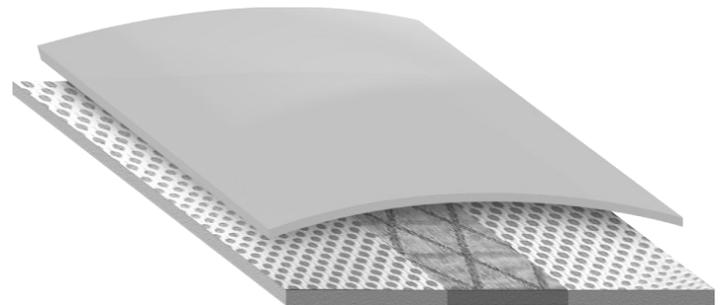
## Technologie



## Diagramme des matériaux



## Diagramme des joints



## Performance Standards



EN ISO 13688:2013 NFPA 1992

0598

TYPE 3-B

TYPE 4-B

TYPE 5-B

EN 1073-2

EN 1149-5

EN 14126

## Information produit

Information produit	
Tailles disponibles	S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL
Couleur	Vert
Pays d'origine	Chine
Modèles disponibles	103, 111, 122, 125, 132, 162
Vue d'ensemble du conditionnement	Conditionnement individuel
Matériau du produit	Membrane barrière laminée non tissée multicouche
Référence du produit	4000 - Modèle 121
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	G40T121

## Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
<b>Caractéristiques de conception</b>	Capuche en 2 parties, doubles poignets, double fermeture éclair, capuche, taille et chevilles élastiquées. Gants AlphaTec® 02-100 attachés.
<b>Gants et fixations</b>	AlphaTec® 02-100

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.

