

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 5000 - Model 111

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

- **Protection spécialisée** : L'AlphaTec® 5000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 111 est une combinaison de protection multicouche très résistante aux produits chimiques*, aux risques biologiques et aux agents de guerre chimique.
- **Amélioration de la visibilité** : Également utilisable comme combinaison HAZMAT par les équipes d'intervention HAZMAT, cette combinaison de protection contre les produits chimiques est de couleur orange vif, ce qui la rend visible et renforce la sécurité des travailleurs et du lieu de travail.
- **Défenses renforcées** : Ses coutures collées et soudées garantissent une protection solide contre les particules et les liquides.
- **Caractéristiques améliorées** : Cette combinaison de protection est dotée d'une capuche, d'une taille, de chevilles et de poignets extérieurs élastiques, ainsi que de systèmes de fermeture à double glissière renforçant la sécurité, d'une double fermeture à glissière prolongeant la durée de vie, de doubles poignets et de poignets intérieurs en tricot améliorant le confort.
- **Capacités antistatiques certifiées** : En outre, 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
- 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, aux risques biologiques et aux agents de guerre chimique*.
- **Couleur orange très visible** : pour une plus grande sécurité des travailleurs et du lieu de travail
- **Fermeture à double glissière** : durée de vie accrue

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

Technologie



Diagramme des matériaux

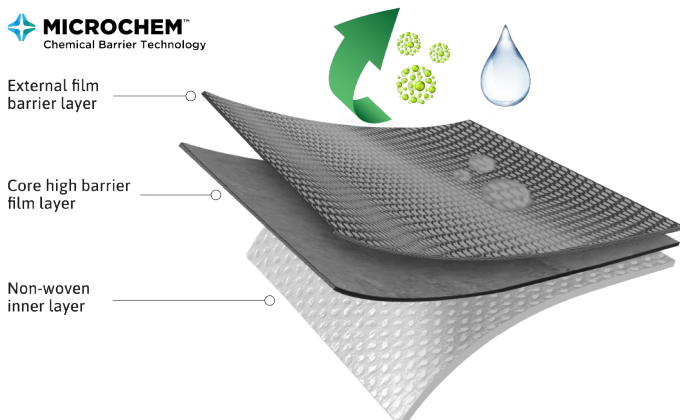
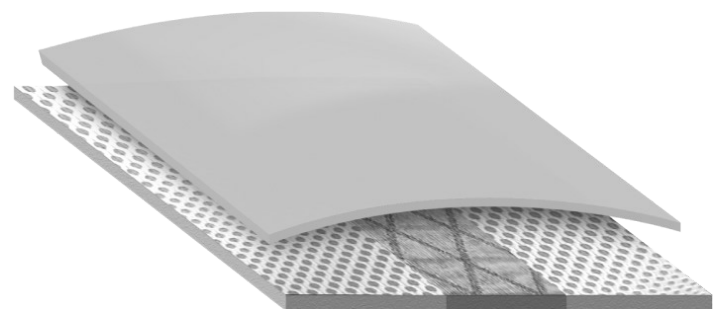
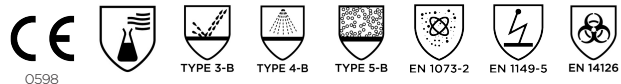


Diagramme des joints



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, 122, 125-G02, 198
Conditionnement	Conditionnement individuel
Matériau du produit	Membrane barrière laminée non tissée multicouche
Référence du produit	5000 - Modèle 111
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 años
Référence	O50T111

Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
Caractéristiques de conception	Combinaison, capuche deux pans, double fermeture à glissière, doubles manches avec manches intérieures tricotées. Capuche, manches extérieures, taille et chevilles élastiquées.

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.

