

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 5000 - Model 198

Combinaison de protection orange offrant une barrière chimique multicouche pour une protection de type 3/4/5.

- **Défenses renforcées :** L'AlphaTec® 5000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 198 offre une excellente performance de perméation à de nombreux produits chimiques organiques et inorganiques, à des risques biologiques et à des agents de guerre chimique.
- **Protection avancée :** Grâce à son excellente barrière de protection, ce vêtement de protection offre un temps de pénétration de plus de 480 minutes contre 14 des 15 produits chimiques répertoriés dans la norme EN ISO 6529.
- **Visibilité et sécurité accrues :** Pour améliorer la sécurité des travailleurs, cette combinaison de protection contre les produits chimiques est fabriquée en orange vif pour garantir une grande visibilité, tandis que ses coutures soudées et collées constituent une barrière supérieure contre les liquides et les particules.
- **Caractéristiques supplémentaires :** En plus d'offrir une résistance aux produits chimiques, cette combinaison orange pour matières dangereuses protège également grâce à des caractéristiques innovantes typiques telles que des systèmes de fermeture à glissière doubles, qui complètent un matériau barrière multicouche à la fois léger et durable.
- **Garantie de l'intégrité du produit :** Une combinaison antistatique, AlphaTec® 5000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 198 a été testée conformément aux exigences de la norme EN 1149-5.



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 de larges conduites
- Fuites, déversements ou autres émissions imprévus

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- **Excellente performance de perméation** : meilleure protection chimique assurée
- **Forte barrière chimique** : pour une protection exceptionnelle
- **Couleur orange vif** : protection optimale des personnes

Diagramme des matériaux

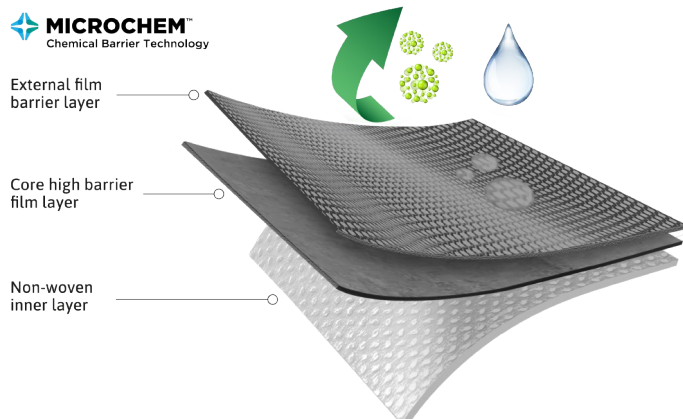
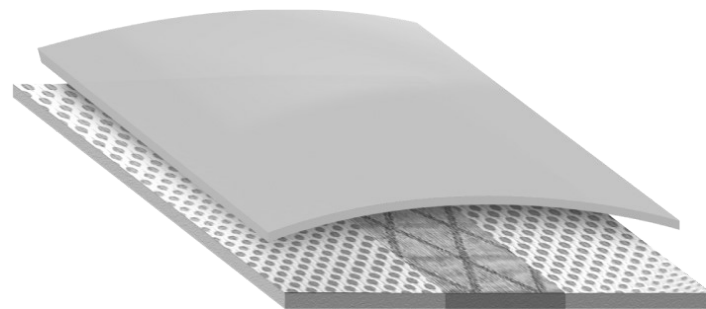
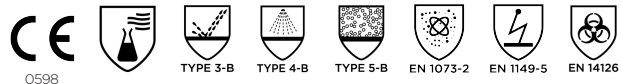


Diagramme des joints



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, 122, 125-G02
Vue d'ensemble du conditionnement	Conditionnement individuel
Matériau du produit	Membrane barrière laminée non tissée multicouche
Référence du produit	5000 - Modèle 198
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	O50T198

Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
Caractéristiques de conception	Combinaison à col bordé et double fermeture à glissière. Fermeture velcro réglable aux doubles poignets extérieurs (poignets intérieurs en tricot). Taille élastiquée et chevilles intérieures. Rabats sur bottes et étriers au niveau des jambes.

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.

