

Anciennement connu comme : MICROCHEM® 5000 - Model 164-G05

## Excellente protection et durabilité contre une variété de risques chimiques..

### CONSTRUCTION

Le matériau innovant haute visibilité, à la fois résistant et durable, utilisé dans la confection de cette combinaison, convient aux travailleurs opérant dans des zones extrêmement dangereuses, dont les équipes d'intervention d'urgence (HAZMAT).

### COUTURES SOUDÉES PAR ULTRASONS ET RECOUVERTES PAR UNE BANDE THERMOCOLLÉE

Barrière de protection robuste contre les liquides et les particules

### CARACTÉRISTIQUES DE LA COMBINAISON

- Col
- Taille, manches extérieures et chevilles élastiquées
- Double fermeture à glissière
- Doubles manches avec manches intérieures tricotées

### COULEURS

Orange

### TAILLES

S-5XL



## Secteurs industriels

- Industrie chimique
- Sciences de la vie
- Industrie minière
- Sauvetage et lutte contre les incendies
- Énergie

## 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

- Résistance exceptionnelle à la perméation d'un large éventail de substances organiques et inorganiques, d'agents biologiques dangereux et d'agents de guerre chimique
- Protection exceptionnelle présentant un temps de perméation de plus de 480 minutes pour 14 des 15 produits chimiques mentionnés dans la norme EN ISO 6529
- Couleur orange vif haute visibilité améliorant la sécurité du travailleur
- Coutures soudées et recouvertes d'une bande thermocollée : notre barrière de protection la plus efficace contre les liquides et les particules
- Conception innovante dans un souci de protection incluant deux fermetures à glissière
- Matériau de protection multicouche à la fois léger, robuste et durable
- Propriétés antistatiques testées en vertu de la norme EN 1149-5

## Technologie



**MICROCHEM™**  
Chemical Barrier Technology

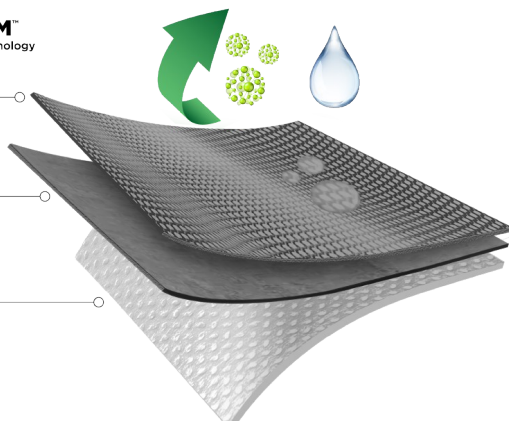
## Diagramme des matériaux



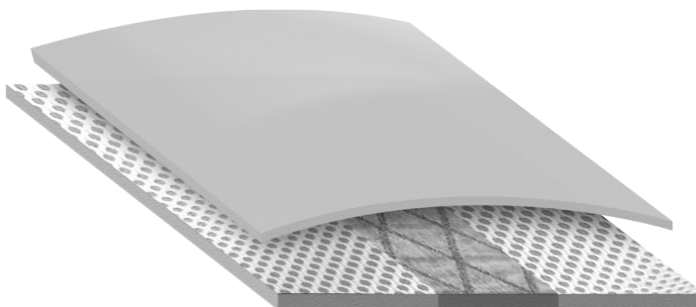
External film barrier layer

Core high barrier film layer

Non-woven inner layer



## 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
Vue d'ensemble du conditionnement	Individually Packed
Matériau du produit	Membrane barrière laminée non tissée multicouche
Référence du produit	5000 - Modèle 164-G05
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

Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
Caractéristiques de conception	Combinaison à col et double fermeture à glissière. Gants Ansell Neotop intégrés avec surmanches. Élastique à la taille, doubles jambes (jambes intérieures élastiquées avec 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 <sup>™</sup> et <sup>®</sup> 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.

