

## 66-671 Manteau

Ignifuge, résistant aux arcs électriques et respirant, résistant aux éclaboussures chimiques, réutilisable, protection de Niveau B

**Conforme à la norme NFPA 1992, confort et durabilité exceptionnels combinés à une résistance aux éclaboussures chimiques et des propriétés ignifuges (flammes et arcs électriques).**

- **Heightened defenses:** Offering NFPA 1992 certification, the AlphaTec® Breathable FR Coat 66-671 is composed of chemical splash fabric that ensures personal protection from more than 70 chemicals
- **Specialized protection:** In addition, this flame-resistant clothing meets NFPA 2112 standard and resists flash fires, arc flashes and hot liquids
- **Elevated comfort:** To maximize comfort, it is made from breathable material, which reduces heat stress risk, increasing workplace safety and productivity
- **Enhanced features:** Thanks to their sealed seams and double front storm flaps, these reusable chemical protective garments offer leaktight protection from chemical sprays, as well as a flame-resistant, heavy-duty zipper and hook-and-loop fastenings at the cuffs



## Secteurs industriels

- Produits chimiques
- Transformation des aliments
- Exploitation minière
- Entretien
- Transformation des métaux

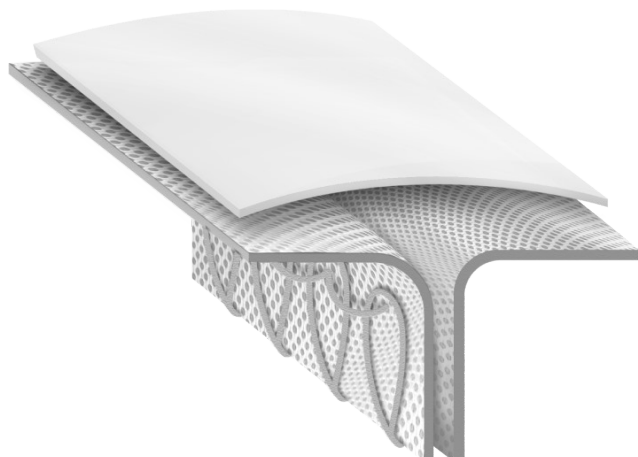
## Applications

- Désinfection et nettoyage des usines
- Manipulation de produits chimiques
- Réparation et entretien
- Plateformes de forage
- Exploitation minière
- Revêtement métallique
- Transformation alimentaire
- Hygiène
- Services publics
- Energia
- Plantes aquatiques
- Production de pâtes et papiers
- Transport en cas de substances dangereuses
- Feu éclair potentiel

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- Tissu offrant une protection contre les éclaboussures chimiques liquides (données de pénétration pour plus de 70 produits chimiques)
- Le tissu Nomex<sup>MD</sup> procure une résistance à la chaleur et des propriétés ignifuges (flammes et arcs électriques) de Niveau 2 (HRC)
- Tissu respirant et confortable réduisant les risques de stress thermique et augmentant la productivité
- Les coutures scellées et le rabat-tempête double à l'avant procurent une protection étanche contre les pulvérisations de produits chimiques
- Le tissu laminé durable est lavable à la machine, ce qui prolonge la durée de vie et le rendement du produit
- Certification NFPA 1992 (édition 2012) relative aux vêtements de protection contre les éclaboussures liquides dans les situations d'urgence mettant en cause des matières dangereuses

## Diagramme des joints



## Performance Standards



ASTM F1671



EN 1149-5

## Information produit

Information produit	
Tailles disponibles	S, M, G, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL
Couleur	Bleu
Présentation de l'emballage	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 par caisse</li></ul>
Matériau du produit	Intérieur en Nomex® blanc avec membrane respirante et extérieur en Nomex® bleu
Référence du produit	66-671 Manteau
Aperçu des normes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certification NFPA 1992 relative aux vêtements de protection contre les éclaboussures liquides dans les situations d'urgence mettant en cause des matières dangereuses</li><li>• Testé PyroMan<sup>MC</sup> à la North Carolina State University (É.-U.) – Une méthode d'essai à grande échelle d'inflammabilité et de protection thermique pour les vêtements de protection à une température de 700-1 200 °C – avec 0 % de brûlure corporelle après une exposition à une gerbe de feu de 2 secondes, et moins de 8 % sans brûlure au troisième degré après une exposition à une gerbe de feu de 3 secondes Au lieu de tester la survivabilité du vêtement, PyroMan teste la survivabilité du porteur.</li><li>• Testé conformément à la norme ASTM F2302-08 relative aux vêtements de protection contre la chaleur et le feu</li><li>• Conforme à la norme NFPA 70E relative à la protection contre l'électrocution en milieu de travail, Catégorie de risque (HRC) 2</li><li>• Testé conformément à la norme ASTM F 1891-02/ASTM 1959-04 relative à la résistance à l'arc électrique des matériaux textiles entrant dans la fabrication des vêtements – avec arc de 9,0 cal/cm<sup>2</sup></li></ul>
Durée de conservation	5 Years

## Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
<b>Caractéristiques de conception</b>	Les vêtements de travail AlphaTec® sont fabriqués à partir d'une membrane respirante unique composée de tissu Gore qui aide à gérer le stress thermique tout en offrant une protection exceptionnelle contre les éclaboussures chimiques liquides, ce qui assure protection et confort au porteur pendant tout son quart de travail. Caractéristiques : • Manches raglan confortables facilitant le mouvement des bras • Attaches Velcro réglables au poignet, à la cheville et au rabat avant pour un ajustement parfait • Rabat avant double pour une fermeture sûre • Patte avant permettant de fixer un microphone ou d'autres appareils • Cagoule amovible en option (66-674) qui se fixe au col au moyen d'une attache Velcro

**Pour en savoir plus, visitez le site [www.ansell.com](http://www.ansell.com) ou contactez-nous aux coordonnées suivantes :**

**Europe, Moyen-Orient et Afrique**

Ansell Healthcare Europe NV  
T: +32 (0) 2 528 74 00

**Amérique du Nord**

Ansell Healthcare Products LLC  
T: +1 800 800 0444

**Australie**

Ansell Limited  
T: +61 1800 337 041

**Asie-Pacifique**

Ansell Global Trading Center  
T: +603 8310 6688

**Amérique latine et Caraïbes**

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell ainsi que les noms de produits suivis des symboles ™ et ® sont des marques de commerce appartenant à Ansell Limited ou à l'une de ses filiales. Breveté aux États-Unis. Brevets américains et internationaux en instance : [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © Ansell Limited, 2024. Tous droits réservés.

Ni le présent document ni tout autre énoncé aux présentes fait par Ansell ou au nom de cette dernière ne doit être interprété comme constituant une garantie de valeur marchande ou une garantie que tout produit Ansell convient à un usage particulier. Ansell n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait à la convenance ou au caractère adéquat des gants choisis par le porteur pour l'exécution de tâches particulières.

