

## SUPER FREEFLOW

Combinaison étanche aux gaz, de protection respiratoire et de protection de haut niveau contre les produits chimiques

Ancien nom : TRELLCHEM® SUPER FREEFLOW

### Combinaison de protection étanche aux gaz offrant une résistance chimique de haut niveau.

- Amélioration de la convivialité et du confort :** L'AlphaTec® SUPER FREEFLOW est une combinaison de protection chimique étanche aux gaz, conçue avec une source d'air externe, ce qui permet de la porter plus longtemps et d'en améliorer le confort.
- Protection spécialisée :** Fabriquée en caoutchouc butyle antistatique, dotée d'un revêtement supérieur en caoutchouc Viton™ et d'un tissu intérieur en polyamide, cette combinaison de protection offre une forte résistance aux produits chimiques contre divers risques\*
- Flexibilité et durabilité accrues :** Grâce à sa conception multicouche, il offre à la fois durabilité et flexibilité, pour une protection personnelle confortable et résistante.
- Sécurité assurée :** ce vêtement de protection AlphaTec® est également conforme aux normes ATEX en vigueur, ce qui permet de l'utiliser dans des atmosphères explosives.

\*y compris contre les alcalis, les acides forts (par exemple l'acide fluorhydrique), les produits pétrochimiques, les solvants chlorés, les aromatiques et les huiles.



## Secteurs industriels

- Transformation des aliments
- Sciences de la vie
- Produits chimiques
- Industrie

## Applications

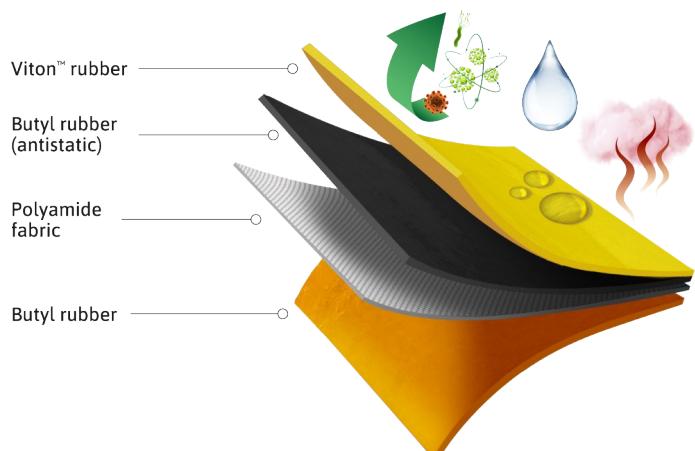
- Nettoyage d'usines et de machines
- Urgences en usine
- Fuites et déversements imprévus
- Fuites de gaz toxiques accidentelles
- Réaction aux biorisques
- Fuites, déversements ou autres rejets imprévus
- Nettoyage de cuves
- Urgences CBRN
- Fuites de produits chimiques
- Interventions d'urgence
- Opération impliquant des matières dangereuses

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

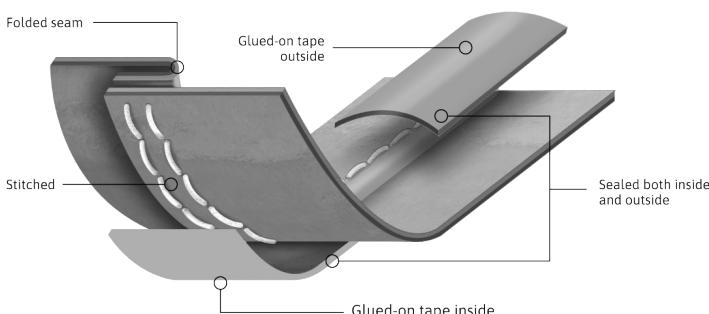
- **Source d'air externe** : plus longue durée de vie, plus grand confort
- **Revêtement en caoutchouc Butyl et Viton™** : haute résistance chimique\*.
- **Conformité ATEX** : Convient aux travaux en atmosphères explosives

\*y compris contre les alcalis, les acides forts (par exemple l'acide fluorhydrique), les produits pétrochimiques, les solvants chlorés, les aromatiques et les huiles.

## Diagramme des matériaux



## Diagramme des joints



## Performance Standards



ATEX

## Information produit

Information produit	
Tailles disponibles	2XS, XS, S, M, G, XL, 2XL, 3XL
Couleur	Jaune
Pays d'origine	Lituanie
Présentation de l'emballage	Emballé individuellement
Matériau du produit	Extérieur : tissu en polyamide enduit de caoutchouc de butyle et de caoutchouc Viton Intérieur : caoutchouc de butyle
Référence du produit	SUPER FREEFLOW
Aperçu des normes	<ul style="list-style-type: none"><li>EN 943-1:2015 + A1:2019</li><li>en 1073-1:2016 &amp; a1:2018</li><li>EN 14126:2003 (protection contre les agents infectieux)</li><li>EN 1149-5:2008 (matériau de la combinaison antistatique)</li><li>Approuvé pour une utilisation dans les zones ATEX 0, 1, 2/20, 21, 22 et dans les groupes chimiques IIA, IIB, IIC</li></ul>
Type de couture	Coutures piquées et scellées par un ruban adhésif collé à l'intérieur et à l'extérieur.
Durée de conservation	10 años

## Composants de la combinaison

Composants de la combinaison	
<b>Caractéristiques de conception</b>	</p> <p>- Conception d'encapsulation de type CV, sans bosse</p> <p>- Pour une utilisation avec une alimentation en air externe via une conduite d'air (aucun ARI ne doit être utilisé)</p> <p>Il n'est pas nécessaire d'utiliser un appareil respiratoire autonome (ARI).
<b>Visière Et Sceau Visage</b>	- Visière de type CV - Fabriquée en PVC rigide de 2 mm résistant aux chocs et aux produits chimiques - Recouverte d'une lentille Tear-off/ATEX remplaçable et antistatique ;
<b>Gants Et Attachements</b>	AlphaTec® 38-628 Gants en caoutchouc Viton/Butyle en combinaison avec des manchettes en caoutchouc pour une sécurité accrue. Autres types de gants offerts Les gants sont fixés à l'aide du système d'anneau de gant à baïonnette AlphaTec®, qui permet un remplacement rapide et simple des gants.
<b>Chaussures et Attachements</b>	Chaussons/surbottes cousus faits dans le matériau de la combinaison. Couvre-bottes tenants noirs en nitrile (bottes de pompier certifiées en Europe). Les couvre-bottes sont tenus avec un anneau ergonomique qui simplifie le changement.
<b>Fermeture éclair</b>	Fermeture éclair HCR AlphaTec® avec pellicule de protection contre les produits chimiques. Fermeture éclair vers le bas plus sécuritaire, et rabat de protection contre les éclaboussures
<b>Ventilation</b>	Une soupape de passage d'air/de débit libre pivotante est placée sur le côté de la combinaison. L'air entre par l'avant de la visière par un tube intérieur de polyuréthane et deux diffuseurs/atténuateurs. L'air excédentaire est ventilé par quatre soupapes d'échappement AlphaTec® situées à l'arrière de la hotte.
<b>Caractéristiques et accessoires en option</b>	- Lentille antibuée - Système d'éclairage de la visière mains libres AlphaTec® - Ceinture intérieure et raccourisseur de jambe pour l'ajustement de la taille - Poches intérieures et boucles pour radio, PTT, etc. - Anneau en D pour le maintien de petits instruments de mesure et d'outils - Marquage personnalisé, par exemple chiffres, lettres, logos - Surgant AlphaTec® 58-800 pour une meilleure résistance à la coupure et à la perforation - Autres accessoires disponibles sur demande.
<b>Inclus à chaque livraison</b>	- 1 paire de gants intérieurs confort - 2 goupilles de verrouillage supplémentaires pour le système de bague de gant à baïonnette - 1 pce de lubrifiant Molycote pour les joints toriques du système de bague de gant à baïonnette - 1 pce de bâton de graisse pour lubrifier la fermeture à glissière - 1 paire de sur-chaussettes confort en silicone (uniquement pour les combinaisons avec chaussettes cousues) - 1 pce de cintre - 1 pce de sac de rangement AlphaTec®.

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, 2025. Tous droits réservés.

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.

