

COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE SMMS TYPE 5/6

Quatre couches | Poignets tricotés | Bandes élastiques à la capuche, au dos et aux chevilles | Fermeture à glissière avec rabat

Protection contre divers produits chimiques liquides, les particules solides en suspension dans l'air et les particules radioactives de faible intensité | Antistatique | Respirant



PROFESSIONAL

Description du produit

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Marque | care & serve® |
| Catégorie | PROFESSIONAL |
| Désignation de l'article | - care & serve® - PROFESSIONAL wiroPROTECT Combinaison de protection chimique SMMS type 5/6 Quatre couches Poignets tricotés Bandes élastiques à la capuche, au dos et aux chevilles Fermeture à glissière avec rabat Protection contre divers produits chimiques liquides, les particules solides en suspension dans l'air et les particules radioactives de faible intensité Antistatique Respirant |
| Propriétés | Quatre couches Poignets tricotés Bandes élastiques à la capuche, au dos et aux chevilles Fermeture à glissière Protection contre divers produits chimiques liquides, les particules solides en suspension dans l'air et les particules radioactives de faible intensité. Antistatique Respirant |

Utilisation de MDR/EPI

| | |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Usage prévu | Vêtements de protection contre les décharges électrostatiques conçus pour la protection partielle contre la contamination par des particules solides en suspension dans l'air et des particules radioactives (étanche aux particules de type 5) et des pulvérisateurs légers, aérosols liquides ou projections de produits chimiques liquides (étanche aux projections de type 6). Les vêtements de protection ne sont pas adaptés à d'autres usages. |
| limitation | Uniquement pour les produits chimiques contre lesquels une barrière complète contre la pénétration des liquides n'est pas nécessaire. Si une analyse des risques a montré que la protection proposée n'est PAS suffisante, il convient d'utiliser des vêtements de protection offrant un niveau de protection plus élevé. Le produit n'est pas conçu pour une utilisation dans des environnements extrêmes et ne doit pas être utilisé dans des atmosphères potentiellement explosives ou en cas de déflagration. Il n'offre par ailleurs aucune protection contre la chaleur ou les flammes. L'utilisateur est seul responsable quant à l'adéquation des produits care & serve® avec leur utilisation. Le fabricant n'assume aucune responsabilité en cas d'utilisation inadéquate des produits care & serve®. Il est à noter que les tests sur ce produit ont été effectués en laboratoire et ne reflètent pas nécessairement la réalité. Le résultat peut être influencé par d'autres facteurs tels que l'utilisation à des températures élevées ou des influences mécaniques agressives (frottement, coupures, déchirures). Bien qu'une protection limitée contre divers produits chimiques puisse être assurée, la résistance n'est cependant pas garantie si le produit entre en contact avec des substances autres que les éclaboussures ou la poussière. Le produit n'offre aucune protection contre les objets tranchants, la chaleur ou les flammes. |
| Remarque d'utilisation | Produit à usage unique  |
| Domaines d'utilisation | Industrie Industrie pharmaceutique Laboratoires Nettoyage Hygiène Maison + jardin Agriculture Bâtiment     |

Matériau

| | |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matériau | Non tissé en polypropylène (4 couches de non-tissé) |
| Composition du matériau | S - Tissu spunbond (extrusion) M - Tissu melt blown (extrusion soufflage) |
| Poids des matériaux | ≈ 60 g/m ² (± 3 g/m ²) |
| Remarque sur le matériau | sans latex  |
| Conseils en matière de santé | Ce produit ne contient aucune substance ou aucun allergène toxique, cancérigène, mutagène, reprotoxique ou présentant un autre type de toxicité avérée. Le contact avec la peau peut déclencher des réactions allergiques chez les personnes sensibles. Dans ce cas, retirez-le, en tenant compte des prescriptions de sécurité en vigueur, et consultez un médecin. |

Étiquette intérieure

| | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Logo de marque (marque déposée) care & serve® |
| 2. | Désignation du modèle |
| 3. | <p>Signification des pictogrammes</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Marquage CE : Conforme à la norme UE 425/2016 pour les équipements de protection individuelle de catégorie III vérifiés et certifiés par ANCCP Certification Agency Srl, Via Dello Struggino, 6, 57121 - Livourne (LI), Italie, Organisme notifié n° 0302 b. Équipement de protection individuelle de catégorie III selon (UE) 2016/425 c. Réservé à un usage unique - Ne pas réutiliser d. EN 1073-2:2002 CLASS I (vêtements de protection contre la contamination radioactive - Partie 2) e. EN 1149-5 : 2008 (vêtements de protection - Propriétés électrostatiques - Partie 5) f. EN 13034:2005+A1:2009 Type 6 (vêtements de protection contre les produits chimiques liquides) g. ISO 13982-1:2004+A1:2010 Type 5 (vêtements de protection contre les particules solides - Partie 1) h. Respecter le mode d'emploi |
| 4. | <p>Signification des pictogrammes</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Sans protection contre la chaleur et les flammes b. Ne pas laver c. Ne pas repasser d. Ne pas sécher au séchoir e. Ne pas blanchir f. Ne pas nettoyer avec des produits chimiques |
| 5. | Numéro d'article |
| 6. | Année de fabrication |
| 7. | Adresse du fabricant |
| 8. | Taille |
| 9. | Pictogramme pour la désignation de la taille selon EN 13688 en fonction des mensurations. |

standards

| Marquage CE | Équipement de protection individuelle de catégorie III selon (UE) 2016/425 |  |  | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------|-------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| EG 1935/2004 | <p>Ordonnance relative aux matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec des produits alimentaires.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Utilisation du produit</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Contact avec les aliments</td> <td>Contact direct avec les aliments</td> </tr> <tr> <th>Spécifications d'utilisation</th> <th>Résultat</th> </tr> <tr> <td>Types d'aliments prévus</td> <td>Aliments secs, liquides et gras</td> </tr> <tr> <td>Denrées alimentaires exclues</td> <td>Aliments acides</td> </tr> <tr> <td>Conditions prévues</td> <td>2 heures à 40 °C</td> </tr> <tr> <td>Rapport surface/volume testé</td> <td>2 dm² à 100 ml de denrées alimentaires à tester</td> </tr> </tbody> </table> <p>Informations La compatibilité à un usage alimentaire fait généralement référence au matériau. Seul le matériau est testé et non pas chaque produit.</p> | Utilisation du produit | Résultat | Contact avec les aliments | Contact direct avec les aliments | Spécifications d'utilisation | Résultat | Types d'aliments prévus | Aliments secs, liquides et gras | Denrées alimentaires exclues | Aliments acides | Conditions prévues | 2 heures à 40 °C | Rapport surface/volume testé | 2 dm ² à 100 ml de denrées alimentaires à tester |  | |
| Utilisation du produit | Résultat | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Contact avec les aliments | Contact direct avec les aliments | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spécifications d'utilisation | Résultat | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Types d'aliments prévus | Aliments secs, liquides et gras | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Denrées alimentaires exclues | Aliments acides | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conditions prévues | 2 heures à 40 °C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rapport surface/volume testé | 2 dm ² à 100 ml de denrées alimentaires à tester | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EN ISO 13688:2013 | <p>Norme relative aux vêtements de protection - Exigences générales</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Test</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valeur pH</td> <td>Réussi</td> </tr> </tbody> </table> <p>Informations Vérifier l'absence de toute imperfection sur les vêtements de protection avant utilisation, n'utiliser que des vêtements de protection intacts. Il est important de veiller à ce que les sous-vêtements ne puissent pas endommager le vêtement de protection. Le port de vêtements de protection contre les produits chimiques peut entraîner un échauffement. Afin d'éviter le stress de chaleur, nous recommandons de limiter la durée de port de la combinaison ou de la remplacer régulièrement. Veuillez bien prendre en considération que le port de vêtements de protection contre les produits chimiques peut entraîner des limitations de mouvement.</p> | Test | Résultat | Valeur pH | Réussi | | | | | | | | | | | | |
| Test | Résultat | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeur pH | Réussi | | | | | | | | | | | | | | | | |

La combinaison protège la zone qu'elle recouvre. S'il est nécessaire de protéger les mains, les pieds, le visage ou les voies respiratoires, ajoutez d'autres EPI et respectez les normes en vigueur, en fonction de leur utilisation prévue, et utilisez uniquement des EPI qui ont été homologués pour leur utilisation. L'utilisateur est seul responsable du bon choix du vêtement de protection intégrale et des EPI supplémentaires.

Les vêtements de protection contaminés doivent être soumis à une procédure de décontamination (p. ex. douche de décontamination) avant d'être retirés pour éviter toute contamination lors du retrait des vêtements.

Réservé à un usage unique, ne pas réutiliser.

EN 1073-2:2002 Class I

Vêtements de protection contre la contamination radioactive - Partie 2: Exigences et méthodes d'essais pour les vêtements de protection non ventilés contre la contamination radioactive sous forme de particules solides



| Test | Class |
|----------------------------------------|--------|
| Fuite totale vers l'intérieur | 1 |
| Résistance à l'abrasion | 2 |
| Résistance à la perforation | 2 |
| Résistance à la déchirure (ISO 9073-4) | 2 |
| Résistance à l'inflammation | Réussi |
| Résistance de la couture | 3 |

EN 1149-5:2018

Vêtements de protection - Propriétés électrostatiques - Partie 5: Exigences de performance pour les matériaux et exigences de conception



| Test | Result |
|-----------------------|--------|
| Résistance de surface | Réussi |

Informations

Les vêtements de protection dissipateurs d'électricité statique doivent recouvrir en permanence les vêtements portés en dessous pendant l'utilisation normale (y compris en flexion et en mouvement).

La personne portant le vêtement de protection électrostatique doit être correctement reliée à la terre. La résistance électrique entre la peau de la personne et la terre doit être inférieure à $10^8 \Omega$, par exemple en portant des chaussures appropriées sur des sols conductibles ou conducteurs.

Les vêtements de protection dissipateurs d'électricité statique ne doivent pas être ouverts ou retirés dans des atmosphères inflammables ou explosives ou lors de la manipulation de substances inflammables ou explosives.

Les vêtements de protection à dissipation électrostatique sont conçus pour être portés dans les zones 1, 2, 20, 21 et 22 (voir EN 60079-10-1[7] et EN 60079-10-2[8]) où l'énergie minimale d'inflammation d'une atmosphère explosive est au moins égale à 0,016 mJ.

Les vêtements de protection dissipateurs d'électricité statique ne doivent pas être portés dans une atmosphère enrichie en oxygène ou dans la zone 0 (voir EN 60079-10-1[7]) sans le consentement préalable du responsable de la sécurité.

La capacité de dissipation électrostatique des vêtements de protection électrostatiques peut être altérée par l'usure, le nettoyage et d'éventuelles salissures.

Les vêtements de protection électrostatiques doivent être portés de telle manière que, lors d'une utilisation normale (y compris les mouvements de flexion), ils couvrent tous les matériaux qui ne répondent pas à ces exigences. Les fixations autoagrippantes et les fermetures à glissière doivent être maintenues fermées, les fermetures à glissière doivent être recouvertes.

EN 13034:2005 + A1:2009
TYPE 6

Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides - Exigences de performance des vêtements de protection chimique avec protection limitée contre les produits chimiques liquides (équipement de type 6)



| Test | Classe |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Résistance à l'abrasion | 2 |
| Résistance à la déchirure (EN 14325) | 2 |
| Résistance à la traction | 1 |
| Résistance à la perforation | 2 |
| Résistance de la couture | 3 |
| Test de résistance au brouillard | Réussi |
| Déperlage du liquide (EN 13034, EN 6530) | Réussi |
| Substance chimique de test | Classe |
| Acide sulfurique (H ₂ SO ₄ – 30 %) | 3 |
| Hydroxyde de sodium (NaOH – 10 %) | 3 |
| Résistance à la pénétration des liquides (EN 13034, EN 6530) | Réussi |
| Substance chimique de test | Classe |
| Acide sulfurique (H ₂ SO ₄ – 30 %) | 2 |
| Hydroxyde de sodium (NaOH – 10 %) | 3 |

Informations

Matériau inflammable Tenir éloigné du feu.

EN ISO 13982-1:2004 +
A1:2010 TYPE 5

Vêtements de protection contre les particules solides - Partie 1 Exigences de performance pour les vêtements de protection chimique assurant une protection complète du corps contre les particules solides en suspension dans l'air (vêtements de type 5)



| Test | Classe |
|-----------------------------------------|--------|
| Résistance à l'abrasion | 2 |
| Résistance à la fissuration par flexion | 6 |
| Résistance à la déchirure (EN 14325) | 2 |
| Résistance à la perforation | 2 |
| Résistance de la couture | 3 |
| Fuite vers l'intérieur | Réussi |

Informations

Le vêtement de protection répond aux exigences pour une valeur de Ljmn, $82/90 \leq 30\%$ et une valeur de LS, $8/10 \leq 15\%$.
Matériau inflammable Tenir éloigné du feu.

Utilisation

Traçabilité

Traçabilité relative aux lots, de l'évaluation des besoins à la sortie du stock.
Fiche produit Version 1 valable à partir du lot 1999 +

Mode d'emploi

Avant utilisation

Veillez vous assurer d'avoir choisi le produit adapté à vos besoins et domaines d'utilisation et de respecter les exigences des normes en vigueur. Si vous avez des questions, veuillez vous adresser au fournisseur de votre combinaison de protection chimique. Vérifiez les coutures, la fermeture à glissière, les bandes élastiques cousues ainsi que le tissu. Ne portez pas la combinaison de protection chimique si elle est en mauvais état, sale ou si elle a déjà été utilisée. Les combinaisons de protection chimique sont destinées à un usage unique. La combinaison de protection chimique protège la zone qu'elle couvre. S'il est nécessaire de protéger les mains, les pieds, le visage ou les voies respiratoires, ajoutez d'autres EPI et respectez les normes en vigueur, en fonction de leur utilisation prévue, et utilisez uniquement des EPI qui ont été homologués pour leur utilisation. Un ruban adhésif résistant aux solvants peut être utilisé aux manches, aux chevilles et à la capuche pour garantir l'étanchéité au niveau des mains, des pieds et de la tête. Pour une protection optimale, porter la combinaison fermée. Vous êtes seul responsable du bon choix des combinaisons de protection chimique et des EPI complémentaires.

Utilisation

Veillez choisir la taille qui vous convient en fonction de vos mensurations. Selon l'utilisation prévue, la combinaison de protection chimique doit recouvrir complètement vos vêtements, la fermeture à glissière doit être complètement fermée et non exposée. Veuillez respecter les prescriptions des normes correspondantes. Vous assumez seul la responsabilité pour la fixation de la durée d'utilisation pour l'usage concernée, en tenant compte de l'action protectrice et du confort de port. Le port d'une combinaison de protection chimique peut provoquer un échauffement. Afin d'éviter tout stress thermique, nous recommandons de porter des sous-vêtements appropriés, de procéder à une aération et d'interrompre régulièrement le port de la combinaison de protection chimique ou de la remplacer. Il est important de veiller à ce que les sous-vêtements ne puissent pas endommager la combinaison de protection contre les produits chimiques. Vérifiez également régulièrement en cours d'utilisation que l'article reste intact. Remplacez immédiatement une combinaison de protection chimique endommagée par une combinaison intacte. En cas de contamination ou dégradation, la combinaison de protection chimique doit être retirée et éliminée de manière appropriée.

S'habiller

Ouvrir la fermeture à glissière et enfiler les jambes dans le pantalon. Tirer la combinaison vers le haut du corps et enfiler les bras dans les manches. Fermer complètement la fermeture à glissière et mettre la capuche pour protéger la tête.

Se déshabiller

Soumettre avant de se déshabiller la combinaison de protection chimique contaminée à une procédure de décontamination (par ex. douche de décontamination) afin d'éviter toute contamination en se déshabillant. Ouvrir la fermeture à glissière et retirer la capuche. Retirez vos bras de vos manches et enlevez le pantalon.

Élimination

Les produits non utilisés et non contaminés peuvent être incinérés dans le respect de l'environnement ou mis en décharge. Les produits contaminés doivent être éliminés conformément aux lois et réglementations nationales en vigueur pour chaque type de contamination.

Durabilité

5 années à compter de la date de production, si non utilisé et stocké correctement.

Stockage

Protéger du rayonnement solaire.
Stocker à sec.
Un stockage inapproprié peut réduire la durabilité.



Emballage

Recyclage

Licencié selon VerpackG, numéro de licence DE1618662887322.
Veillez procéder au recyclage de l'emballage.



WWW

PDF IFU

Variante 1

Unité de vente 50 pièce/Carton

Sous-emballage 1 pièce/Sachet poly

Quantité minimale commandée 1 Carton

| Numéros d'articles | Numéro d'article | Couleur | Taille | Dimension (V x L) | Tolérance |
|--------------------|------------------|---------|--------|--------------------|-----------|
| | 35505803 | blanc | L | ≈ 130 x 171 cm | ± 3 cm |
| | 35505804 | blanc | XL | ≈ 140 x 178 cm | ± 3 cm |
| | 35505805 | blanc | XXL | ≈ 150 x 183 cm | ± 3 cm |

| GTINs | Numéro d'article | Unit of Use UDI | Niveau d'emballage 1 UDI | Niveau d'emballage 2 UDI | Carton UDI |
|-------|------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| | | ----- | 4051642003375 | ----- | 4051642503370 |
| | | ----- | 4051642003382 | ----- | 4051642503387 |
| | | ----- | 4051642003399 | ----- | 4051642503394 |

Les valeurs de dimensions, poids, épaisseurs et tolérances doivent être considérées comme des valeurs nominales et peuvent différer.

Les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles ne garantissent pas les propriétés des produits et ne constituent pas une interprétation contractuelle de la loi. Veuillez faire confirmer les données de plus de 2 ans.

Sous réserve d'erreurs et d'omissions.