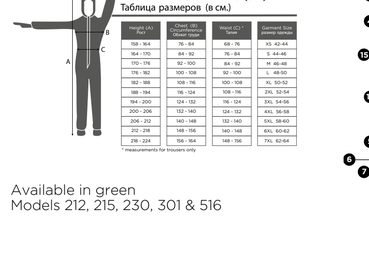
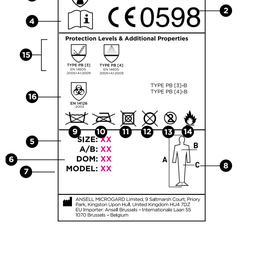
# AlphaTec® 4000

**Version 01.02.19 (версия инструкции от )**

PUAT40S002




Available in green
Models 212, 215, 230, 301 & 516




ANSELL MICROGARD Limited, 9 Saltmarsh Court, Priory Park, Kingston Upon Hull, United Kingdom HU4 7DZ
Ansell Protective Products Europe BVBA, Riverside Business Park, Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven (Heverlee), Belgium

**Ansell MICROGARD**
9 Saltmarsh Court, Priory Park, Kingston Upon Hull
United Kingdom, HU4 7DZ

Technical support: **technical@microgard.com**
Tel: **+44 (0) 1482 625444**

Customer Service:
Europe, Middle East & Africa: **Tel +32 2 528 74 00 / +32 2 528 74 01**
North America: **Tel +1 800 800 0444 / +1 800 800 0445**
Latin America: **Tel +52 442 248 1544 / +52 442 248 3133**
Australia: **Tel +61 1800 337 041 / +61 1800 803 578**
Asia Pacific: **Tel +60 3 8310 6688**

Ansell, ® and ™ are trademarks owned by Ansell Limited or one of its affiliates.
© 2019 Ansell Limited. All Rights Reserved.

## INSTRUCTIONS FOR USE — GB

**EU Declaration of Conformity available to download at www.ansell.com/regulatory**

AlphaTec® 4000 (4000 formerly known as MICROCHEM® 4000)

**Label Markings**

**1.** Coverall manufacturer/brand name. **2.** CE Marking. Confirms Category III approval by SGS Fimko, EU Regulation 2016/425 Type examination conducted by SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland Notified Body No: 0598 3. Limited life chemical protective clothing. **4.** Read this instruction sheet before use **5.** Sizing **6.** Month & year of manufacture. **7.** Model identification. **8.** Pictogramma style dimension indice.le indicates how to measure. **9.** Do not wash. **10.** Do not iron. **11.** Do not tumble dry. **12.** Do not dry clean. **13.** Do not reuse. **14.** Flammable material. Keep away from fire.

**Protection Levels & Additional Properties**

**15.** The body protection "Types" achieved **16.** Fabric tested to EN 14126 for barrier to infective agents.

**Physical performance of AlphaTec® 4000 Fabric**

| | EN Class* |
|---|---|
| EN 530 Abrasion | 6 of 6 |
| EN ISO 7854 Screwpolature da flessione | 4 di 6 |
| EN ISO 9073-4 Resistenza allo strappo | 4 di 6 |
| EN ISO 13934-1 Resistenza alla trazione | 3 di 6 |
| EN 863 Resistenza alla puntura | 2 di 6 |
| EN 25978 Resistenza al bloccaggio | Nessun bloccaggio |
| EN ISO 13935-2 Resistenza alla cucitura | 4 di 6 |

* Classe EN specificata da norma EN 14325:2004. Più alto è il numero della classe, migliore è la prestazione.

**Risultati dei test di permeazione da parte di prodotti chimici per il tessuto AlphaTec® 4000**

| Metodo di prova | Chimico | Risultato | Classe EN* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Ammoniaca | >480min | 6 di 6 |
| EN ISO 6529 | Metanolo | >480 min | 6 di 6 |
| EN ISO 6529 | Acido solforico (96%) | >480 min | 6 di 6 |
| EN ISO 6529 | Toluene | >480 min | 6 di 6 |

**AlphaTec® 4000 fabric, resultater fra kjemisk gjennomtrengningstesting**

| Testmetode | Kjemikalie | Resultater | EN-klasse* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Ammoniakk | >480 min | 6 av 6 |
| EN ISO 6529 | Metanol | >480 min | 6 av 6 |
| EN ISO 6529 | Svovelsyre (96 %) | >480 min | 6 av 6 |
| EN ISO 6529 | Toluen | >480 min | 6 av 6 |

**AlphaTec® 4000 Fabric EN 14126:2003 Resultater**

| Test Method | EN Classification |
|---|---|
| ISO 16603 | Pass (20 kPa) |
| ISO 16604 | Class 6 of 6 |
| EN ISO 22610 | Class 6 of 6 |
| ISO/DIS 22611 | Class 3 of 3 |
| ISO 22612 | Class 3 of 3 |

**Typical Areas of Use**

AlphaTec® garments are designed to protect workers from hazardous substances or sensitive products and processes from human contamination. They are typically used for protection against specific hazards dependent on the toxicity and exposure conditions. Refer to "Type" Protective levels & Additional Properties achieved.

**Limitations of Use**

- Prior to use, review all instructions and inspect the clothing for any damage that could affect its protective function (e.g. holes, damaged seams and fastenings, heavily soiled areas). Replace any damaged clothing.
- Care should be taken when removing contaminated garments, so as not to contaminate the user with any hazardous substances. If garments are contaminated then decontamination procedures should be followed (i.e. decontamination shower) prior to removal of the garment.
- Upon contamination, wear or damage the garment should be removed and disposed of properly.
- The wearing of antistatical protective clothing may cause heat stress if appropriate consideration is not given to the workplace environment. Appropriate undergarments should be considered to minimise heat stress or damage to your Ansell garment.
- Where Ansell products are used in conjunction with other PPE, and for full "Type" protection, it is necessary to tape cuffs to gloves, ankles to boots, the hood to the respirator/goggles. The user will have an exposed area at the wrist between the glove and the backing paper and pressing down securely, taking care to avoid creases or folds, after removing the zip flap additional tape should also be applied to allow for full type protection.
- No garment provides complete protection against all chemicals or hazardous agents. The determination of suitability of Ansell products, whether alone or in combination with additional PPE, per agent application is the sole responsibility of the user.
- Models with attached socks; the socks are designed to be worn inside chemical protective boots (sold separately) with the over flap positioned over the top of the boot opening. Attached socks or boots are unsuitable for walking or standing in chemical pools or pools of liquids.
- Slip retardant footwear offers limited resistance to slip, but will not eliminate completely the user slipping and/or falling, especially on wet surfaces. Ensure that socks or boots provide adequate mechanical resistance for the surface to be walked upon and that they do not get damaged. Some materials used in over boots, overshoes or attached socks or boots are not for use in environments where there is a risk of slipping and/or falling.
- Models with integral silver nitro-reflective tape for enhanced visibility; the product does not conform to EN ISO 20471.
- Models featuring finger loops; should only be used with a double glove system where the wearer puts the finger loop over the under-glove and the second glove is then worn over the garment sleeve.
- Warning - if present, hook and loop fasteners shall not be opened when operating in hazard zones.
- Partial body protective clothing does not meet the full body coverage requirement of EN 1149-5:2008. A full risk assessment, which considers the use of additional full body protective clothing that conforms to EN 1149-5:2008, should be carried out to ensure that the garment(s) can be adequately grounded and the actual body coverage achieved is acceptable.

In the unlikely event of defects, do not wear the garment. Return the defective garment (unused and uncontaminated) to your distributor

**Storage** – Do not store in excess heat or direct sunlight

**Disposal** – Dispose of garments according to local regulations

For questions please contact the Ansell technical team.

The manufacturer disclaims all warranties not specifically stated in the product packaging and is not responsible for the improper use of Ansell products.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION — FR

**La déclaration de conformité européenne peut être téléchargée à www.ansell.com/regulatory**

AlphaTec® 4000 anciennement appelé MICROGARD® 4000

**Agenda**

**1.** Fabricant/nom de la marque de la combinaison. **2.** Marque CE. Confirme l'homologation de catégorie III par SGS Fimko, Réglement UE 2016/425 mené par SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland Organisme notifié no.: 0598 3. Vêtement de protection chimique à durée de vie limitée. **4.** Lisez cette fiche d'instruction avant utilisation **5.** Tailles **6.** Mois / année de fabrication **7.** Identification du modèle. **8.** Le pictogramme de taille indique les mensurations **9.** Ne pas laver. **10.** Ne pas repasser. **11.** Ne pas sécher au sèche-linge. **12.** Ne pas laver à sec. **13.** Ne pas réutiliser **14.** Matière inflammable. Tenir éloigné du feu.

**Niveaux de protection et propriétés supplémentaires**

**15.** « Types » de protection partielle du corps obtenus **16.** Tissu testé selon EN 14126 comme obstacle aux agents infectieux.

**Performance physique du tissu AlphaTec® 4000**

| | Classe EN* |
|---|---|
| EN 530 Abrasion | 6 sur 6 |
| EN ISO 7854 Résistance à la flexion | 4 sur 6 |
| EN ISO 9073-4 Résistance à la déchirure | 4 sur 6 |
| EN ISO 13934-1 Résistance à la traction | 3 sur 6 |
| EN 863 Résistance à la perforation | 2 sur 6 |
| EN 25978 Résistance au blocage | Absence de blocage |
| EN ISO 13935-2 Résistance des coutures | 4 sur 6 |

* Classe EN spécifiée par EN 14325:2004. Plus le numéro de classe est élevé, meilleure est la performance.

**Résultats des tests de pénétration de produits chimiques du tissu AlphaTec 4000**

| Méthode de test | Chimie | Résultat | Classe EN* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Ammoniaque | >480 min | 6 sur 6 |
| EN ISO 6529 | Méthanol | >480 min | 6 sur 6 |
| EN ISO 6529 | Acide sulfurique (96 %) | >480 min | 6 sur 6 |
| EN ISO 6529 | Toluène | >480 min | 6 sur 6 |

**Résultats du tissu AlphaTec® 4000 selon EN 14126:2003**

| Méthode de test | Classification EN |
|---|---|
| ISO 16603 | Résistance (20 kPa) |
| ISO 16604 | Classe 6 sur 6 |
| EN ISO 22610 | Classe 6 sur 6 |
| ISO/DIS 22611 | Classe 3 sur 3 |
| ISO 22612 | Classe 3 sur 3 |

**Domaines d'utilisation typiques**

Les vêtements AlphaTec® sont conçus pour protéger les travailleurs des substances dangereuses ou les produits et processus sensibles de la contamination. Ils sont généralement utilisés pour la protection contre des risques spécifiques qui dépendent de la toxicité et des conditions d'exposition. Consultez les niveaux de protection de « type » atteints et les propriétés supplémentaires.

**Limitations d'utilisation**

- Avant l'utilisation, lisez toutes les instructions et examinez la combinaison pour rechercher les dégâts susceptibles d'avoir un incidence sur la fonction de protection (trous, coutures et fermetures endommagées, zones très sales, etc.). Remplacez les combinaisons abîmées.
- Vous devez prendre des précautions pour l'élimination des vêtements contaminés, car ils pourraient contaminer l'utilisateur si ils comportent des substances dangereuses. Si les vêtements sont contaminés, vous devez suivre des procédures de décontamination (par exemple une douche de décontamination) avant d'enlever la combinaison.
- En cas de contamination, d'usure ou de détérioration, la combinaison doit être retirée et éliminée de manière correcte.
- Le port de vêtements de protection chimique créer un stress thermique si une réflexion appropriée n'est pas menée à propos de l'environnement de travail. Il faut porter des dégâts susceptibles d'avoir un incidence sur la fonction de stress thermique ou les dégâts à la combinaison Ansell.
- Lorsque les produits Ansell sont utilisés en combinaison avec d'autres EPI, et pour obtenir une protection de type complète, il faut coller les poignets aux gants, les chevilles aux bottes, la zip flap additionnel final should also be applied to allow for full type protection.
- Aucun vêtement ne protège complète protection against all chemicals or hazardous agents. The determination of suitability of Ansell products, whether alone or in combination with additional PPE, per agent application is the sole responsibility of the user.
- Models with attached socks; the socks are designed to be worn inside chemical protective boots (sold separately) with the over flap positioned over the top of the boot opening. Attached socks or boots are unsuitable for walking or standing in chemical pools or pools of liquids.
- Slip retardant footwear offers limited resistance to slip, but will not eliminate completely the user slipping and/or falling, especially on wet surfaces. Ensure that socks or boots provide adequate mechanical resistance for the surface to be walked upon and that they do not get damaged. Some materials used in over boots, overshoes or attached socks or boots are not for use in environments where there is a risk of slipping and/or falling.
- Modèle Multiglove avec bande réfléchissante jaune et/ou de chaux, surtout sur les surfaces humides. Veillez à ce que les chaussettes ou bottes offrent une résistance mécanique adaptée à la surface empruntée, et à ce que la combinaison ne soit pas endommagée. Certaines matières utilisées dans les galoches, chaussons ou chaussettes ou bottes intégrées ne sont pas recommandées pour une utilisation dans les environnements où il existe un risque de glissade et/ou chute.
- Modèles comportant un ruban réfléchissant jaune pour un meilleure visibilité ; le produit n'est pas conforme à EN ISO 20471.
- Modèles avec poignées ; ils doivent uniquement être utilisés avec un système de double gant, l'utilisateur mettant l'anneau sur le sous-gant et porte le deuxième gant par dessus la manche de la combinaison.
- Avertissement - s'il existe une attache à crochet et boucle, il ne faut pas l'ouvrir pendant l'utilisation dans des zones dangereuses.
- Les vêtements qui protègent seulement une partie du corps ne respectent pas les exigences de couverture totale du corps de la norme EN 1149-5 : 2008. Une évaluation de risque complète tenant compte des vêtements de protection corporelle complémentaires supplémentaires conforme à EN 1149-5: 2008, doit être effectuée pour vérifier que les vêtements peuvent être correctement mis à la terre et que la couverture corporelle effectivement obtenue est acceptable.

Dans le cas peu probable où des défauts seraient identifiés, ne portez pas la combinaison. Retournez la combinaison défectueuse (inutilisée et non contaminée) à votre distributeur

**Entreposage –** Ne pas entreposer dans un lieu excessivement chaud ou à la lumière directe du soleil

**Élimination** - Éliminer les combinaisons en respectant la réglementation locale

Adresser toute question à l'équipe technique Ansell.

Le fabricant n'offre aucune garantie non spécifiquement présentée dans l'emballage du produit et n'est pas responsable de l'utilisation incorrecte des produits Ansell.

## INSTRUÇÕES DE USO — PT

**Declaração de conformidade da UE disponível para ser descarregada do site www.ansell.com/regulatory**

AlphaTec® 4000 anteriormente conhecida como MICROCHEM® 4000

**Marcações de etiquetas:**

**1.** Fabricante/nome da marca do fato-macaco. **2.** Marcação CE. Confirma a homologação da Categoria III pela SGS Fimko, regulamento da UE 2016/425 relativo ao exame de tipo realizado pela SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland Organismo notificado n.º 0598 3. Vestuário de proteção contra produtos químicos com vida limitada. **4.** Leia esta folha de instruções antes da utilização **5.** Tamanhos **6.** Mês/ano de fabrico. **7.** Identificação do modelo. **8.** O pictograma de tamanhos indica as medidas do corpo **9.** Não lavar. **10.** Não passar a ferro. **11.** Não utilizar máquina de secar roupa. **12.** Não limpar a seco. **13.** Não reutilizar **14.** Material inflamável, Mantier afastado do fogo.

**Níveis de proteção e propriedades adicionais**

**15.** « Tipos » de proteção parcial do corpo conseguidos **16.** Tecido testado de acordo com a norma EN 14126 para determinar a barreira contra agentes infeciosos.

**Desempenho físico do Tecido AlphaTec 4000**

| | Classe EN* |
|---|---|
| EN 530 Abrasão | 6 de 6 |
| EN ISO 7854 Resistência ao flexão | 4 de 6 |
| EN ISO 9073-4 Resistência ao rasgo | 4 de 6 |
| EN ISO 13934-1 Resistência à tração | 3 de 6 |
| EN 863 Resistência à perfuração | 2 de 6 |
| EN 25978 Resistência ao bloqueio | Sem bloqueio |
| EN ISO 13935-2 Resistência das costuras | 4 de 6 |

*Classe EN especificada pela norma EN 14325:2004. Quanto mais alta for a classe, melhor será o desempenho.

**Resultados dos ensaios de permeação de produtos químicos no tecido AlphaTec® 4000**

| Método de ensaio | Produto químico | Resultado | Classe EN* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Amoníaco | > 480 min. | 6 de 6 |
| EN ISO 6529 | Metanol | > 480 min. | 6 de 6 |
| EN ISO 6529 | Ácido sulfúrico (96 %) | > 480 min. | 6 de 6 |
| EN ISO 6529 | Tolueno | > 480 min. | 6 de 6 |

**Resultados AlphaTec® 4000 de acordo com a norma EN 14126:2003**

| Método de ensaio | Classificação EN |
|---|---|
| ISO 16603 | Resistência (20 kPa) |
| ISO 16604 | Classe 6 de 6 |
| EN ISO 22610 | Classe 6 de 6 |
| ISO/DIS 22611 | Classe 3 de 3 |
| ISO 22612 | Classe 3 de 3 |

**Áreas típicas de utilização**

O vestuário AlphaTec® foi criado para proteger os trabalhadores contra substâncias perigosas ou produtos e processos sensíveis contra a contaminação. É tipicamente utilizado para proteção contra perigos específicos dependendo da toxicidade e das condições de exposição. Consulte os níveis de proteção « tipo » propriedades adicionais conseguidas.

**Limitações de utilização**

- Antes de utilizar, reveja todas as instruções e inspecione o vestuário para verificar a existência de danos que possam afetar a sua função protetora (por ex.: furos, costuras e acessórios de fixação danificados, zonas muito sujas). Substitua o vestuário danificado.
- Deve ter cuidado ao tirar vestuário contaminado, para não contaminar o utilizador com substâncias perigosas. Se o vestuário estiver contaminado, deverá seguir procedimentos de descontaminação devem ser seguidos (por ex.: duche de descontaminação) antes de tirar o vestuário.
- Após a contaminação, desgaste ou danos o vestuário deve ser retirado e eliminado adequadamente.
- O desgaste de vestuário de proteção contra químicos pode provocar stress de calor se não for dada a devida atenção ao ambiente do local de trabalho. Deve ser considerada roupa interior adequada para minimizar o stress de calor ou danos no vestuário Ansell.
- Quando os produtos Ansell são utilizados em conjunto com outro EPI, e para proteção de "tipo" completa, é necessário utilizar fita adesiva para unir os punhos às luvas, os calcanhares às botas, o capuz ao dispositivo de respiração. A aba do fecho de correr também deve ser utilizada depois de remover o papel protetor e pressionando para baixo com segurança, tomando as medidas necessárias para evitar vincos ou dobras; após fixar a aba do fecho deve ser também aplicada fita adesiva adicional para permitir a proteção total do tipo completo.
- Nenhum vestuário oferece proteção completa contra todos os agentes químicos ou perigosos. A determinação da adequação dos produtos Ansell, sozinhos ou em combinação com EPI adicional para uma aplicação é a responsabilidade final do utilizador.
- Modelos com chaussettes intégrées ; les chaussettes sont conçues pour être portées dans des bottes de protection chimique (vendues séparément), le rabat étant positionné par dessus l'ouverture de la botte. As meias ou as botas incorporadas não são adequadas para caminhar ou ficar de pé em derrames químicos ou lagos de substâncias químicas.
- Os calçados retardador de escorregamentos oferece resistência limitada ao escorregamento, mas não eliminará completamente o risco de o utilizador escorregar e/ou cair, especialmente em superfícies molhadas. Assegure que as meias ou as botas proporcionam a resistência mecânica adequada à superfície onde vai caminhar e que a sola não fica danificada. Alguns materiais utilizados nas galoches, chaussons ou sapatos ou botas incorporadas não devem ser utilizados em ambientes onde existe o risco de escorregar e/ou cair.
- Modelos que incluem fita refletorizante de cor prata para melhorar a visibilidade; o produto não está em conformidade com a norma EN ISO 20471.
- Modelos para luvas duplas ; foram concebidos para serem utilizados com um sistema de luva dupla em que o utilizador coloca o anel de dedo por cima da luva interior e a segunda luva é depois usada por cima da manga do vestuário.
- Advertência – se presentes, os fechos hook-and-loop não devem ser abertos ao operar em zonas de risco.
- O vestuário de proteção corporal parcial não cumpre a exigência de cobertura de corpo inteiro da norma EN 1149-5: 2008. Deve ser realizada uma avaliação completa do risco, que considere a utilização de vestuário de proteção adicional de corpo inteiro em conformidade com a norma EN 1149-5: 2008, para assegurar que o vestuário pode ser devidamente ligado à terra e que a real cobertura de proteção do corpo conseguida é aceitável.

Em caso de possível deteção de defeitos, não use o vestuário. Devolva o vestuário defeituoso (não utilizado e não contaminado) ao seu distribuidor

**Armazenamento** – Não armazenar sob calor excessivo ou luz solar direta

**Eliminação** - Elimine os vestuários de acordo com os regulamentos locais

Para qualquer pergunta contacte a equipa técnica da Ansell.

O fabricante isenta-se de todas as garantias não especificamente declaradas na embalagem do produto e não é responsável pela utilização indevida de produtos Ansell.

## INSTRUCCIONES DE USO — ES

**Puede descargarse la declaración UE de conformidad en www.ansell.com/regulatory**

AlphaTec® 4000 anteriormente denominada MICROCHEM® 4000 STANDARD

**Marcajes de las etiquetas:**

**1.** Fabricante/ marca del mono. **2.** Marcado CE.Confirma la homologación de la Categoría III por SGS Fimko al Reglamento (UE) 2016/425 ha sido realizado por SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland. Organismo notificado núm: 0598 3. Prenda de protección química de vida limitada. **4.** Lea esta hoja de instrucciones antes de usar **5.** Talla 6. Mes/año de fabricación **7.** Identificación del modelo. **8.** El pictograma de tallas indica las medidas del cuerpo **9.** No lavar. **10.** No planchar. **11.** No utilizar secadora. **12.** No lavar en seco. **13.** No reutilizar **14.** Material inflamable Mantengase alejado del fuego.

**Niveles de protección y propiedades adicionales**

**15.** «Tipos» de protección de cuerpo entero alcanzados **16.** Tejido probado según la norma EN 14126 como barrera de protección contra agentes biológicos.

**Prestaciones del tejido de AlphaTec® 4000**

| | Clase EN* |
|---|---|
| EN 530 Abrasión | 6 de 6 |
| EN ISO 7854 Agrietamiento por flexión | 4 de 6 |
| EN ISO 9073-4 Resistencia al desgarro | 3 de 6 |
| EN ISO 13934-1 Resistencia a la tracción | 3 de 6 |
| EN 863 Resistencia a la perforación | 2 de 6 |
| EN 25978 Resistencia al bloqueo | Sin bloqueo |
| EN ISO 13935-2 Resistencia de las costuras | 4 de 6 |

*Clase EN especificada por EN 14325:2004. Cuanto más elevado sea el número de clase mejor será el rendimiento del producto.

**Resultados de la prueba de permeación química del tejido de AlphaTec® 4000**

| Método de prueba | Sustancia química | Resultado | Clase EN* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Amoniaco | >480 min. | 6 de 6 |
| EN ISO 6529 | Metanol | >480 min. | 6 de 6 |
| EN ISO 6529 | Ácido sulfúrico (96 %) | >480 min. | 6 de 6 |
| EN ISO 6529 | Tolueno | >480 min. | 6 de 6 |

**Resultados del tejido de AlphaTec® 4000 conforme a la norma EN 14126:2003**

| Método de prueba | Clasificación EN |
|---|---|
| ISO 16603 | Apto (20 kPa) |
| ISO 16604 | Clase 6 de 6 |
| EN ISO 22610 | Clase 6 de 6 |
| ISO/DIS 22611 | Clase 3 de 3 |
| ISO 22612 | Clase 3 de 3 |

**Áreas de uso típicas**

Las prendas AlphaTec® están diseñadas para proteger a los operarios de las sustancias peligrosas o para proteger los productos y procesos sensibles contra la contaminación humana. Normalmente se utilizan para protegerse contra peligros específicos en función de las condiciones de toxicidad y exposición. Consulte los Niveles de protección y propiedades adicionales conseguidas de cada "Tipo"

**Limitaciones de uso**

- Antes de usar el producto, lea todas las instrucciones e inspeccione la prenda para comprobar que no tiene ningún daño que pudiera afectar a su función de protección (como, por ejemplo, agujeros, costuras y cierres dañados, zonas muy manchadas, etc.). Sustituya las prendas que estén dañadas.
- Hay que tener cuidado al quitarse prendas contaminadas para no contaminar al usuario con sustancias peligrosas. Si las prendas están contaminadas deben seguirse los procedimientos de descontaminación (ducha de descontaminación) antes de quitárselas.
- En caso de contaminación, desgaste o daño, quítese la prenda y proceda a su debida eliminación.
- El uso de prendas de protección química puede causar estrés térmico si no se contempla el ambiente laboral correspondiente. Debe considerar la posibilidad de llevar prendas interiores apropiadas para minimizar el riesgo de estrés térmico o daño para el vestuario Ansell que lleve puesto.
- Cuando se utilicen productos Ansell junto con otro equipo de protección individual, y para obtener una protección "tipo" completa, los puños es necesario ajustar los puños a los guantes, los tobillos a las botas y la capucha al aparato de respiración/gafas deben estar cubiertos. La solapa superior de cierre debe también unirse, después de retirar la solapa de la cremallera debería aplicarse más cinta adhesiva para obtener la protección completa que ofrece el tipo.
- Ninguna prenda ofrece una protección completa contra todas las sustancias químicas o agentes peligrosos. La determinación de la idoneidad de los productos Ansell, sorteos o una combinación con EPI adicional para una aplicación es responsabilidad final del utilizador.
- Modelos con calcetines integrados; los calcetines están diseñados para llevarse por dentro de las botas de protección química (vendidas separadamente), con la solapa superior doblada sobre la parte superior de la abertura de la bota. Los calcetines o botas integrados no son adecuados para caminar sobre vertidos químicos o charcos de líquidos ni para entrar en ellos.
- El calzado con tratamiento antideslizante ofrece una resistencia limitada a las superficies resbaladizas, pero no eliminará completamente el riesgo de resbalar o caer, especialmente en superficies húmedas. Asegúrese de que los calcetines o las botas ofrezcan la resistencia mecánica adecuada a la superficie donde va a caminar y que la suela no está dañada. Algunos materiales utilizados en cubrebotas, calzas o botas incorporadas no deben ser utilizados en ambientes donde existe o risco de escorregar e/ou caer.
- Modelos que incluyen cinta reflectante de color plata para mejorar la visibilidad; el producto no está en conformidad con la norma EN ISO 20471.
- Modelos para los dedos solo deberían utilizarse con un sistema de doble guante en el que el usuario debe pasar la presilla para el dedo sobre el guante interior y a continuación debe ponerse el segundo guante por encima de la manga de la prenda.
- Advertencia: en los modelos con velcros adhesivos, estos no deben abrirse mientras se realizan trabajos en un área peligrosa.
- Trabajos en altura: la parcial del cuerpo no cumplen con el requisito de cobertura del cuerpo completo de la norma EN 1149-5: 2008 Debería llevarse a cabo una evaluación del riesgo completa que contemple el uso de prendas adicionales de protección del cuerpo completo que cumplan con la norma EN 1149-5: 2008 para comprobar que la(s) prenda(s) está puesta a tierra debidamente y que la cobertura real del cuerpo es aceptable.

En el caso poco probable de detectar un defecto, no utilice la prenda. Devuelva la prenda defectuosa (sin usar y descontaminada) a su distribuidor.

**Almacenaje** - No guarde la prenda en condiciones de temperatura excesivamente alta ni expuesta a la luz solar directa.

**Eliminación** - elimine las prendas de acuerdo con las normativas locales.

Si tiene alguna pregunta póngase en contacto con el equipo técnico de Ansell.

El fabricante declina toda garantía no indicada de forma expresa en el embalaje del producto y no se hace responsable del uso indebido de los productos Ansell.

## ANWEISUNGEN ZUR VERWENDUNG — DE

**EU-Konformitätserklärung steht zum Herunterladen bereit unter www.ansell.com/regulatory**

AlphaTec® 4000 früher MICROCHEM® 4000 genannt

**Etikettenkennzeichnung**

**1.** Schutzanzughersteller/Markenname. **2.** CE-Kennzeichen. Bestätigt Kategorie III-Genehmigung durch SGS Fimko.EU-Verordnung 2016/425 Typenprüfung durchgeführt von SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland. Benannte Stelle Nr.: 0598 3. Chemikalienschutzkleidung mit beschränkter Lebensdauer. **4.** Vor der Verwendung dieses Anleitungsblatt lesen **5.** Größen **6.** Monat/Jahr der Herstellung. **7.** Modellbezeichnung. **8.** Größen-Piktogramm verweist auf Körpermaße **9.** Nicht waschen. **10.** Nicht bügeln. **11.** Nicht im Wäschetrockner trocknen. **12.** Nicht chemisch reinigen. **13.** Nicht wiederverwenden **14.** Entflammbares Material. Von Feuerquellen fernhalten.

**Schutzgrade und zusätzlichen Eigenschaften**

**15.** Erreichte „Typen" von Teilkörperschutz **16.** Stoff geprüft nach EN 14126 als Barriere gegen Infektionserreger.

**Physikalische Leistung des Stoffs von AlphaTec® 4000**

| | EN-Klasse* |
|---|---|
| EN 530 Scheuerfestigkeit | 6 von 6 |
| EN ISO 7854 Biegerissbildung | 4 von 6 |
| EN ISO 9073-4 Weiterreißkraft | 4 von 6 |
| EN ISO 13934-1 Zugfestigkeit | 3 von 6 |
| EN 863 Durchstoßfestigkeit | 2 von 6 |
| EN 25978 Blockwiderstand | Kein Blocken |
| EN ISO 13935-2 Nahtfestigkeit | 4 von 6 |

*EN Klasse vorgeschrieben von EN 14325:2004. Je höher die Nummer der Klasse, desto besser die Leistung

**Stoff von AlphaTec® 4000, Ergebnisse der chemischen Permeationstests**

| Prüfmethode | Chemikalie | Ergebnis | EN Klasse* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Ammoniak | >480 min | 6 von 6 |
| EN ISO 6529 | Methanol | >480 min | 6 von 6 |
| EN ISO 6529 | Schwefelsäure (96 %) | >480 min | 6 von 6 |
| EN ISO 6529 | Toluol | >480 min | 6 von 6 |

**Stoff von AlphaTec® 4000, EN 14126:2003 Ergebnisse**

| Prüfmethode | EN Klassifizierung |
|---|---|
| ISO 16603 | Bestanden (20 kPa) |
| ISO 16604 | Klasse 6 von 6 |
| EN ISO 22610 | Klasse 6 von 6 |
| ISO/DIS 22611 | Klasse 3 von 3 |
| ISO 22612 | Klasse 3 von 3 |

**Typische Einsatzbereiche**

AlphaTec® Kleidung ist dazu konzipiert, Arbeiter vor gefährlichen Stoffen oder heiklen Produkten und Prozessen vor Kontaminierung zu schützen. Sie wird üblicherweise zum Schutz vor spezifischen Gefahren und abhängig von den jeweiligen Toxizitäts- und Expositionsbedingungen eingesetzt. Bitte sehen Sie die erreichten „Typen"-Schutzgrade und zusätzlichen Eigenschaften.

**Verwendungsbeschränkungen**

- Lesen Sie sich vor der Verwendung erneut alle Anweisungen durch und überprüfen Sie den Anzug auf Schäden, die seine Schutzfunktion beeinträchtigen könnten (z. B. Löcher, beschädigte Nähte und Verschlüsse, stark verschmutzte Bereiche). Ersetzen Sie alle beschädigte Schutzkleidung.
- Beim Ablegen kontaminierter Kleidung ist große Vorsicht geboten, damit der Träger nicht mit Gefahrstoffen in Berührung kommt. Wenn Kleidung kontaminiert ist, sollten vor ihrem Ablegen Dekontaminationsverfahren (Dekontaminationsdusche) durchgeführt werden.
- Im Fall von Kontaminierung, Verschleiß oder Beschädigung muss der Anzug ausgemustert und ordnungsgemäß entsorgt werden.
- Das Tragen chemischer Schutzkleidung kann zu Hitzestress führen, wenn die Arbeitsumgebung nicht angemessen berücksichtigt wird. Es ist auf passende Unterkleidung zu achten, um die Gefahr von Hitzestress oder Beschädigung des Ansell-Anzugs zu minimieren.
- Wenn Ansell-Produkte gemeinsam mit anderer Schutzausrüstung verwendet werden, und um vollen Schutz eines bestimmten Typs zu gewährleisten, müssen Manschetten mit Handschuhen, Knöchel mit Stiefeln und die Haube mit der Atemvorrichtung verklebt werden. Ebenfalls verwendet werden sollte die selbstklebende Reißverschlussblende, wozu Sie das Abdeckpapier abziehen und sie fest andrücken. Achten Sie darauf, Knicke oder Falten zu vermeiden. Anschließend sollte die Reißverschlussblende zusätzlich mit Klebeband abgedichtet werden, damit voller Schutz des gewählten Typs erreicht wird.
- Kein Kleidungsstück bietet vollständigen Schutz gegen alle chemischen oder gefährlichen Stoffe. Die Bestimmung, ob ein Ansell-Produkt, sie allein oder in Kombination mit zusätzlicher Ausrüstung, für eine Anwendung geeignet ist, liegt letztendlich in der Verantwortung des Nutzers.
- Modelle mit befestigten Füßlingen: Die Füßlinge sind dazu konzipiert, in Chemikalienschutzstiefel (von verkrüglobar) getragen zu werden, wobei die Abdeckung über die obere Stiefelöffnung zu ziehen ist. Befestigte Füßlinge oder Stiefel sind nicht dazu geeignet, mit ihnen in verschütteten Chemikalien oder in Pfützen zu stehen
- Rutschhemmende Fußbekleidung bietet beschränkte Rutschfestigkeit, beseitigt aber die Gefahr von Ausrutschen und Stürzen nicht völlig, insbesondere nicht auf nassen Böden. Stellen Sie sicher, dass Füßlinge oder Stiefel eine ausreichende mechanische Festigkeit für die Fläche haben, auf der Sie gehen wollen, und dass ihre Sohlen unbeschädigt sind. Manche Werkstoffe, die für Überstiefel, Überschuhe oder befestigte Füßlinge oder Stiefel verwendet werden, sind ungeeignet zur Verwendungen in Umgebungen, in denen Rutsch- oder Sturzgefahr besteht.
- Modelle mit silbernem retroreflektierendem Streifen zur besseren Sichtbarkeit: Das Produkt entspricht nicht der Norm EN ISO 20471.
- Modell mit Fingerschlaufen: Sollte nur mit einem doppelten Handschuhsystem benutzt werden, bei dem der Träger die Fingerschlaufe über den Innenhandschuh zieht und der zweite Handschuh über dem Ärmelbund getragen wird.
- Warnung: Klettverschlüsse, falls vorhanden, dürfen während der Arbeit in Gefahrenzonen nicht geöffnet werden
- Teilkörper-Schutzkleidung erfüllt nicht die Ganzkörper-Bedeckungsforderungen von EN 1149-5: 2008. Eine vollständige Risikoeinschätzung, die die Verwendung zusätzlicher Ganzkörper-Schutzkleidung erwägt, die EN 1149-5: 2008 entspricht, sollte durchgeführt werden, damit sichergestellt wird, dass die Kleidung angemessen geerdet werden kann und die tatsächlich erreichte Körperbedeckung akzeptabel ist.

Im unwahrscheinlichen Fall von Defekten sollten Sie den Anzug nicht tragen. Schicken Sie den defekten Anzug (unbenutzt und nicht kontaminiert) an Ihren Fachhändler zurück

**Lagerung** - Nicht an einem heißen Ort oder in direktem Sonnenlicht lagern

**Entsorgung** - Entsorgen Sie den Anzug gemäß Ihren lokalen Bestimmungen

Mit Fragen wenden Sie sich bitte an das technische Team von Ansell.

Der Hersteller lehnt jegliche Gewährleistung ab, die nicht ausdrücklich auf der Produktverpackung angegeben ist. Er übernimmt keine Verantwortung für einen unsachgemäßen Gebrauch von Ansell-Produkten.

## ISTRUZIONI PER L'USO — IT

**La Dichiarazione di Conformità

# LIETOŠANAS INSTRUKCIJA LV

**ES atbilstības deklarāciju var lejupielādēt vietnē www.ansell.com/regulatory**
AlphaTec® 4000 iepriekš paziņots kā MICROCHEM® 4000

**Birka Marķējums**
**1.** Darba tērpa ražotājs/zīmola nosaukums. **2.** CE marķējums. Atbilst SGS Fimko III kategorijas aizsprūdrajumam, i un ES Regulai 2016/425. Tipa pārbaudi veica SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland. Organisms notificēt nr.: 0598 **3.** Imbrācāmības de protecție chimică cu durată limitată de utilizare. **4.** Înainte de utilizare, citiți aceastã fișã cu instrucțiuni **5.** Mărimea **6.** Luna/anul fabricației. **7.** Identificare model **8.** Pictograma cu dimensiunile indică mãsurile corporale **9.** A nu se spăla. **10.** A nu se călca. **11.** A nu se usca în uscătorul de rufe. **12.** A nu se curăța chimic. **13.** A nu se reutiliza **14.** Material inflamabil. Țineți departe de flacăra deschisă.

**Niveluri de protecție și proprietăți suplimentare**
**15.** „Tipuri" de protecție corporală partială realizate **16.** Materialul testat conform EN 14126 din puncte de vedere al opririi agenților inofensivi.

**Performanța fizică a țesăturii AlphaTec® 4000**

| | Clasa EN* |
|---|---|
| EN 530 Abraziune | 6 din 6 |
| EN ISO 7854 Flexiune | 4 din 6 |
| EN ISO 9073-4 Rezistență la sfâșiere | 4 din 6 |
| EN ISO 13934-1 Rezistență la întindere | 3 din 6 |
| EN 863 Cuzinetului la perforare | 2 din 6 |
| *EN 25978 Rezistență la biocare | Fără biocare |
| EN ISO 13935-2 Șuțiu țiturilm | 4 din 6 |

* Clasa EN specificată în EN 14325:2004. Cu cât numărul clasei este mai mare, cu atât performanța este mai bună.

**Rezultatele testului de pătrundere a substanțelor chimice pentru țesătura AlphaTec® 4000**

| Metoda de testare | Substanțe chimice | Rezultat | Clasa EN* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Amoniac | > 480 min | 6 din 6 |
| EN ISO 6529 | Metanol | > 480 min | 6 din 6 |
| EN ISO 6529 | Acid sulfuric (96%) | > 480 min | 6 din 6 |
| EN ISO 6529 | Toluen | > 480 min | 6 din 6 |

**Țesătură AlphaTec® 4000 EN 14126:2003 Rezultate**

| Metoda de testare | Clasificare EN |
|---|---|
| ISO 16603 | Succes (20 kPa) |
| ISO 16604 | Clasa 6 din 6 |
| EN ISO 22610 | Clasa 6 din 6 |
| ISO/DIS 22611 | Clasa 3 din 3 |
| ISO 22612 | Clasa 3 din 3 |

**Domenii tipice de utilizare**
Imbrăcămintea AlphaTec® are scopul de a proteja lucrătorii împotriva contaminării cu substanțe periculoase și împotriva contaminării produselor și a proceselor sensibile. Se utilizează în mod deosebit pentru protecția împotriva aluminiilor pericole, în funcție de condițiile de toxicitate și expunere. Consultați nivelurile de protecție „Tip" și proprietățile suplimentare obținute.

**Limitările utilizării**
- Înainte de utilizare, consultați toate instrucțiunile și inspectați îmbrăcămintea pentru a identifica orice deteriorări care ar putea afecta funcția sa de protecție (de ex. găuri, cusături și elemente de fixare deteriorate, zone foarte murdare). Înlocuiți îmbrăcămintea deteriorată.
- Acordați atenție în momentul în care scoateți hainele contaminate, pentru a nu contamina utilizatorul cu substanțe periculoase. Dacă trebuie să îmbrăcămintea este contaminată, trebuie aplicate procedurile de decontaminare (anume, dușul în soop de decontaminare) înainte de dezbrăcarea echipamentului.
- În caz de contaminare, uzat sau deteriorare, îmbrăcămintea trebuie scoasă și eliminată în mod adecvat.
- Purtarea unei îmbrăcăminte de protecție chimică poate cauza stres termic, dacă nu se acordă o atenție adecvată mediului de la locul de muncă. Trebuie luată în considerare purtarea pe debelott a unei îmbrăcăminte adecvate, pentru a minimiza stresul termic sau deteriorarea echipamentului dvs. Ansell.
- Dacă produsele Ansell sunt utilizate împreună cu alte echipamente de protecție personală și, pentru a se asigura o protecție corespunzătoare „Tip", este necesar să luați cu bandă adezivă manșetele de mânuși, acoperitoarele gleznelor de cizme și gluga de dispozitivul respirator. Faldul autoadeziv al fermoarului trebuie utilizat deschizând hârtia suport și apăsând în jos pentru a-l fixa, acordând în același timp atenție pentru a evita sfîonarea sau crearea de pliuri. După ce ați securizat faldul fermoarului, trebuie să aplicați suplimentar bandă adezivă pentru a pentru a oferi o protecție completă.
- Nicun combinezon nu asigură o protecție completă împotriva substanțelor chimice sau a agenților periculoși. Stabiliree adecvată produselor Ansell, folosite independent sau în combinație cu echipamente suplimentare de protecție personală, în cadrul unei aplicații, este responsabilitatea finală a utilizatorului.
- Modelele cu soșete atașate: soșetele sunt concepute pentru a fi purtate în interiorul cizmelor de protecție chimică (vândute separat), cu aparătoarea exterioară poziționată peste partea superioară a deschizăturii cizme. Soșetele atașate sau cizmele nu sunt adecvate pentru a fi purtate în timp ce mergeți pe suprafețe dure. Zona cu scurgeri de substanțe chimice sau în acumulări de lichide
- Încălțămintea antialunecare oferă rezistență limitată la alunecare, însă nu a elimina complet riscul de a alunecu și/sau cădea, mai ales pe suprafețe ude. Asigurați-vă că soșetele sau cizmele oferă o rezistență mecanică adecvată suprafeței pe care mergeți și că talpa nu este deteriorată. Unele materiale folosite în protecțiile pentru cizme și încălțăminte sau în cizmele de protecție atașate nu trebuie utilizate în medii în care există riscul de alunecare și/sau cădere.
- Modelele prevăzute cu bandă retroreflectorizantă argintie pentru un plus de vizibilitate: produsul nu este conform cu EN ISO 20471.
- Modelele cu glăci pentru degete trebuie utilizate numai cu sistemul cu mânuși dublu, atunci când purtătorul pune gaica pentru degete peste mânușa interioară și cea de-a doua mânușă este apoi purtată peste manșeta combinezonului.
- Avertizare – dacă sunt prezente, dispozitivele de fixare cu scai nu vor fi deschise în timp ce acționați în zone periculoase
- Îmbrăcămintea partială de protecție nu îndeplinește cerințele privind acoperirea întregului corp care prevăzute în EN 1149-5: 2008. Trebuie realizată o evaluare completă a riscurilor, care ia în considerare utilizarea unei îmbrăcăminte suplimentare pentru întregul corp care să fie conformă cu EN 1149-5: 2008, în scopul de a vă asigura că îmbrăcămintea poate fi implământată în mod adecvat și că acoperirea efectivă a corpului astfel realizată este acceptabilă.

În eventualitatea puțin probabilă a prezenței unui defect de fabricație, nu purtați combinezonul. Returnați combinezonul cu defecte (nefolosit și necontaminat) distribuitorului dvs.
**Păstrare** – A nu se păstra la temperaturi excesive sau sub acțiunea directă a razelor solare
**Eliminare** – Eliminați combinezoanele în conformitate cu reglementările locale
Pentru întrebări, vă rugăm să vă adresați echipei tehnice Ansell.

# HASZNÁLATI UTASÍTÁS HU

**Az EU–megfelelőségi nyilatkozatot letöltheti a www.ansell.com/regulatory oldalról**
AlphaTec® 4000 Korábban MICROCHEM® 4000

**Jelölések a címkén**
**1.** Kezeslábas gyártó/márkanév. **2.** ÉK–jelölés. Igazolja az SGS Fimko, 2016/425 sz. EK-rendelet szerinti III. kategóriát, Az SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland Bejelentett szerv száma: 0598 **3.** Korlátozott élettartamú, vegyszer elleni védőruházat. **4.** Használat előtt olvassa el ezeket az utasításokat **5.** Méretek **6.** Gyártás hónap/éve. **7.** Modell azonosítás. **8.** A méretezési piktogram mutatja a testmértékeket **9.** Tilos mosni. **10.** Tilos vasalni. **11.** Tilos centrifugálni. **12.** Vegytisztításra alkalmatlan. **13** Tilos újra felhasználni **14.** Gyúlékony anyag. Tartsa tűztől távol.

**Védőruha célja és a további megvalósuló jellemzők**
**15.** Megvalósuló részleges testvédelem típusok **16.** Szövet az EN 14126 szerint tesztelve a fertőző anyagok kizárására vonatkozóan.

**Az AlphaTec® 4000 szövet fizikai teljesítménye**

| | EN–osztály* |
|---|---|
| EN 530 Súrlódás | 6/6 |
| EN ISO 7854 Rugalmas repedés | 4/6 |
| EN ISO 9073-4 Ellenállás szakadás | 4/6 |
| EN ISO 13934-1 Szakítószilárdság | 6/3 |
| EN 863 Ellenállás lyukasztásnak | 4/2 |
| EN 25978 Vegyszerállóság | 4/6 |
| EN ISO 13935–2 Varráserősség | 6/4 |

*EN osztály az EN 14325-2004 szerint meghatározva. Minél magasabb az osztály száma, annál jobb a teljesítmény.

**AlphaTec® 4000 szövet vegyszerek áthatolási vizsgálatának eredményei**

| Vizsgálati módszer | Vegyszer | Eredmény | EN–osztály* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Ammónia | > 480 perc | 6/6 |
| EN ISO 6529 | Metanol | > 480 perc | 6/6 |
| EN ISO 6529 | Kénsav (96%) | > 480 perc | 6/6 |
| EN ISO 6529 | Toluol | > 480 perc | 6/6 |

**AlphaTec® 4000 szövet EN 14126:2003 Eredmények**

| Vizsgálati módszer | EN–besorolás |
|---|---|
| ISO 16603 | Sikeres (20 kPa) |
| ISO 16604 | Osztály 6/6 |
| EN ISO 22610 | 6/6 osztály |
| ISO/DS 22611 | 3/3 osztály |
| ISO 22612 | 3/3 osztály |

**Jellemző felhasználási területek**
Az AlphaTec® ölttözések úgy vannak kialakítva, hogy védjék a dolgozókat a veszélyes anyagokból vagy az érzékeny termékekből történő szennyeződéstől. Jellemzően a toxicitástól és kitettségtől körülményektől függő specifikus veszélyek elleni védelemre szolgálnak. Lásd a védelmi szintről mintként szimbolet és a további megvalósuló jellemzőket.

**Használati korlátozások**
- A használat előtt olvassa el minden utasítást és ellenőrizze, hogy a védőruházaton nem találhatók-e olyan sérülések (pl. szakadások vagy a lehet a védelmi funkciókat (pl. lyukak, sérült varások és rögzítések, erősen szennyezett területek). Cserélje le a sérült öltözéket.
- Óvatosan vegye le a szennyezett öltözéket, hogy a felhasználó ne szennyeződjön be veszélyes anyagokkal. Ha a ruházat szennyeződött vagy sérült, az öltözéket kezelése előtt szennyeződésmentesítési eljárásokat (pl. szennyeződésmentesítő zuhanyzás) kell végrehajtani.
- Szennyeződés, kopás vagy sérülés esetén az öltözéket le kell cserélni, és megfelelően ártalmatlanítani kell.
- A vegyszer elleni védőruházatok viselése hőstressznek tehezhet, ha nem ügyelnek megfelelően a munkahely környezete. Gondoskodni kell a megfelelő munkaütemről a hőstressz és az Ansell öltözék sérülésének megelőzése érdekében.
- Ha Ansell termékeket használnak egyéb egyéni védőeszközök együtt, és a teljes védelem érdekében, a mandzsettákat hozzá kell ragasztani ragasztószalaggal a kesztyűhöz, a bokagyűrűket a lábszárhoz, a kapucnit pedig a légzőkészülékhez. Az öntapadó cipzárfedelet is használni kell, a hátoldalán található papír eltávolításával és erősítés hozzá a fogantyú nyílásának közelében. Ne hajtsa végre ellenőrzés a cipzár rögzítések esetében további ragasztószalag–réteget kell felvinni a teljes védelem biztosítása érdekében.
- Egyetlen öltözék sem biztosít teljes körű védelmet minden vegyszer és veszélyes anyag ellen. Az Ansell termékek megfelelő védelmének biztosítása, akár önállóan, akár további egyéni védőeszközökkel kombinációban, végső soron a felhasználó felelőssége.
- Csatlakoztatott zoknival rendelkező modellek: a zoknik (külön kaphatók) vegyvédelmi lábbelin belülre viselésre vannak tervezve, és biztosítanak, a lábbelinek szigorú nem tekintendők fel, hajtókával. A csatlakoztatott zoknik vagy lábbelik nem alkalmasak arra, hogy kívülről vegyi anyagoknak legyenek kitéve, hogy ne kerüljenek a belső lábbelikbe vagy csatlakoztatott zoknikban és lábbelikben használt egyes anyagok nem olyan környezetben való használatra készültek, ahol fennáll a megcsúszás és/vagy elesés veszélye.
- A még jobb láthatóság érdekében ezüst színű fényvisszaverő szalaggal ellátott modellek esetében, a termék nem felel meg az EN ISO 20471 szabványnak.
- Az újrahúznák rendelkező modellek csak olyan duplakeszítyús–rendszerrel használhatók, ahol a felhasználó az első kesztyűt az első kesztyűre húzza, és ezt követően egy második kesztyűt húz fel a ruha ujjára.
- Figyelmeztetés – Ha vannak bőrdíszítések, ezek nem lehetnek kinyitva a veszélyes területeken végzett munka során
- A test egy részére szennyeződés kerülhet, ami fele meg az EN 1149–5: 2008 szabvány teljes teszes lefedettségre vonatkozó követelményeknek. Az EN 1149–5: 2008 szabványnak megfelelő, teljes körű védőruházat használata esetén, a következők szerint tehető, teljes kockázatértékelést kell elvégezni annak biztosítására, hogy az öltözék(ek) megfelelően fedjék le testrészek és a megvalósuló teljes teszes területek elfogadható legyen.

Abban a nem valószínű esetben, ha a ruházat hibás lenne, ne viselje azt. A hibás ruházatot használatlan és nem szennyezett állapotban küldje vissza a forgalmazónak.
**Tárolás** - Ne tárolja túlzott hő vagy közvetlen napfény általi ért helyen
**Ártalmatlanítás** - A ruházatot ártalmatlanítását a helyi előírások szerint végezze

Kérdés esetén forduljon az Ansell műszaki csapatához.

A gyártó kizár a termék csomagolásán kifejezetten fel nem tüntetett mindennemű garanciát, és nem vállal felelősséget az Ansell termékek nem megfelelő használatáért.

# ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ EL

**Η Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται για λήψη στη διεύθυνση www.ansell.com/regulatory**
AlphaTec® 4000 γνωστό στο παρελθόν με την ονομασία MICROCHEM® 4000

**Σήμανση Ετικέτας**
**1.** Κατασκευαστής τροποποιητικού ενδύματος/ιματρική ονομασία. **2.** Σήμανση CE. Επιβεβαιώνει την έγκριση κατηγορίας III από την SGS Fimko, Κανονισμός ΕΕ 2016/425 Έλεγχος τύπου από την SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland. Κοινοποιημένος οργανισμός: 0598 **3.** Ένδυμα προστασίας από χημικά περιορισμένης διάρκειας ζωής. **4.** Διαβάστε αυτό το φύλλο οδηγιών πριν από τη χρήση **5.** Μέγεθος **6.** Μήνας/ Έτος κατασκευής. **7.** Προσδιορισμός μοντέλου. **8.** Το εικονόγραμμα μεγέθους δείχνει τις διαστάσεις του σώματος **9.** Να μην πλένεται. **10.** Να μην σιδερώνεται. **11.** Να μην στεγνώνεται σε στεγνωτήριο. **12.** Να μην στεγνώνεται χημικά. **13.** Να μην επαναχρησιμοποιείται. **14.** Εύφλεκτο υλικό. Να κρατιέται μακριά από τη φωτιά.

**Επίπεδα προστασίας & Πρόσθετες ιδιότητες**
**15.** "Τύποι" μερικής προστασίας σώματος που επιτεύχθηκαν **16.** Το ύφασμα δοκιμάστηκε σύμφωνα με το πρότυπο EN 14126 για φραγή σε μολυσματικούς παράγοντες.

**Φυσικές επιδόσεις του υφάσματος AlphaTec® 4000**

| | Κατηγορία EN* |
|---|---|
| EN 530 Τριβή | 6 από 6 |
| EN ISO 7854 Αντοχή στο λύγισμα | 4 από 6 |
| EN ISO 9073-4 Αντοχή στο σκίσιμο | 4 από 6 |
| EN ISO 13934-1 Εφελκυστική αντοχή | 3 από 6 |
| EN 863 Αντοχή σε διάτρηση | 2 από 6 |
| EN 25978 Αντίσταση στη διείσδυση | Καμία διείσδυση |
| EN ISO 13935-2 Αντοχή ραφών | 4 από 6 |

*Η κλίμακα EN αναφέρεται στο πρότυπο EN 14325:2004. Όσο υψηλότερος είναι ο αριθμός κατάταξης, τόσο καλύτερη είναι η απόδοση.

**Αποτελέσματα δοκιμής διείσδυσης χημικών του υφάσματος AlphaTec® 4000**

| Μέθοδος Ελέγχου | Χημικό | Αποτέλεσμα | Κατηγορία EN* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Αμμωνία | >480 λεπτά | 6 από 6 |
| EN ISO 6529 | Μεθανόλη | >480 λεπτά | 6 από 6 |
| EN ISO 6529 | Θειικό οξύ (96%) | >480 λεπτά | 6 από 6 |
| EN ISO 6529 | Τολουόλιο | >480 λεπτά | 6 από 6 |

**Υφασμα AlphaTec® 4000 Αποτελέσματα EN 14126:2003**

| Μέθοδος Ελέγχου | Κατηγορία EN |
|---|---|
| ISO 16603 | Pass (20 kPa) |
| ISO 16604 | Κατηγορία 6 από 6 |
| EN ISO 22610 | Κατηγορία 6 από 6 |
| ISO/DS 22611 | Κατηγορία 3 από 3 |
| ISO 22612 | Κατηγορία 3 από 3 |

**Τυπικοί τομείς χρήσης**
Τα ενδύματα AlphaTec® έχουν σχεδιαστεί για να προστατεύουν τους εργαζομένους από επικίνδυνες ουσίες και από ευαίσθητα προϊόντα και διαδικασίες. Ειδικότερα για προστασία από μόλυνση. Χρησιμοποιούνται συνήθως για προστασία από ειδικούς κινδύνους που εξαρτώνται από τις τοξικές ιδιότητες και την έκθεση. Ανατρέξτε στα Επίπεδα προστασίας «Τύπου» και τις Πρόσθετες Ιδιότητες που επιτεύχθηκαν.

**Περιορισμοί χρήσης**
- Πριν από τη χρήση, διάτε και τιλέι άλες τις οδηγίες και επιθεωρήστε τα ενδύματα για τυχόν ζημιές που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την προστατευτική λειτουργία τους (π.χ. τρύπες, χαλασμένες ραφές και συνδέσεις, πολύ ακάθαρτες περιοχές). Αντικαταστήστε τα κατεστραμμένα ενδύματα.
- Πρέπει να προσέχετε κατά την αφαίρεση των μολυσμένων ενδυμάτων, ώστε να μην μολυνθεί ο χρήστης με επικίνδυνες ουσίες. Εάν το ένδυμα είναι μολυσμένο, τότε πρέπει να ακολουθηθούν διαδικασίες απολύμανσης (δηλ. ντους απολύμανσης) πριν την αφαίρεση του ενδύματος.
- Μετά από μόλυνση, φθορά ή βλάβη το ένδυμα πρέπει να αφαιρεθεί και να απορριφθεί με ασφάλεια.
- Η χρήση προστατευτικού ενδύματος για χημικά μπορεί να προκαλέσει θερμική καταπόνηση, εάν δεν ληφθούν υπόψη οι κατάλληλες συνθήκες εργασίας. Θα πρέπει να εξετασθεί η χρήση κατάλληλων εσωρούχων για την ελαχιστοποίηση της θερμικής καταπόνησης ή της φθοράς του ενδύματος Ansell.
- Όταν τα προϊόντα Ansell χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα ΜΑΠ και για πλήρη προστασία, θα πρέπει να σφραγιστούν με ταινία στηρίγματα των μανικετών, των αλάρ ονιλιών, αλαρ σταλιών, αλαρ τσοκάδων φεγγιν νιδεζόχουκ κομβινάζονων, νέφσο χορα a πλαστική ταινία στο φερμουάρ. Το πίσω κάλυμμα του φερμουάρ θα πρέπει επίσης να εφαρμοστεί πρόσθετη ταινία για να καλύψει φερμουάρ, θα πρέπει επίσης να εφαρμοστεί πρόσθετη ταινία για να διασφαλιστεί η πλήρης προστασία.
- Η ελαστικοποίηση δεν παρέχει πλήρη προστασία έναντι όλων των χημικών ουσιών ή των επικίνδυνων παραγόντων. Η καταλληλότητα των ενδυμάτων Ansell, είτε μόνων είτε σε συνδυασμό με πρόσθετα ΜΑΠ για μια χρήση, αποτελεί ευθύνη του τελικού χρήστη.
- Να μην χρησιμοποιείτε κάλτσες, οι κάλτσες συνδέεται για να φορεθούν μέσα σε μπότες προστασίας από χημικά (πωλούνται ξεχωριστά) με το κάλυμμα τοποθετημένο πάνω από το επάνω μέρος του ανοίγματος της μπότας. Οι περιοχές προσκόλλησης κάλτσες ή μπότες δεν είναι κατάλληλες για περπάτημα ή για στάση σε επιφάνειες εργασίας, ή για χώρους με συσσώρευση.
- Τα υποδήματα επιβράδυνσης της ολίσθησης παρέχουν περιορισμένη αντίσταση στην ολίσθηση, αλλά δεν θα εξαλείψουν εντελώς τον κίνδυνο ολίσθησης και/ή πτώσης, ειδικά σε υγρές επιφάνειες. Βεβαιωθείτε ότι οι κάλτσες ή οι μπότες παρέχουν επαρκή μηχανική αντοχή στην επιφάνεια στην οποία πρέπει να περπατήσετε και ότι η σόλα δεν έχει υποστεί ζημιά. Ορισμένα υλικά που χρησιμοποιούνται σε μπότες προστασίας ή κάλτσες μπορεί να μην είναι προσαρμοσμένα για χρήση σε περιβάλλοντα όπου υπάρχει κίνδυνος ολίσθησης ή/και πτώσης.
- Μοντέλα με ασημένια αντανακλαστική ταινία για βελτιωμένη ορατότητα. Το προϊόν δεν συμμορφώνεται με το πρότυπο EN ISO 20471.
- Μοντέλα με βρόχους δακτύλων. Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο με ένα σύστημα διπλών γαντιών, όπου το εσωτερικό γάντι τοποθετείται πάνω από το κάτω γάντι και το δεύτερο γάντι στη συνέχεια φορέθηκε επάνω από το μανίκι του ενδύματος.
- Προειδοποίηση – αν υπάρχουν, οι συνδετήρες άγκυρου και βρόχου δεν πρέπει να ανοίγονται όταν κάνετε εργασίες σε επικίνδυνες ζώνες.
- Ένδυμασία προστασίας μέρους σώματος δεν πληροί την απαίτηση κάλυψης πλήρους σώματος, του EN 1149–5: 2008. Πρέπει να γίνει πλήρης επικινδυνότητας, η οποία εξετάζει τη χρήση προστατευτικών προστατευτικών ενδυμάτων πλήρους σώματος που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 1149–5: 2008, προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το ένδυμα μπορεί να είναι επαρκώς γειωμένο και ότι η προκαλυπτική κάλυψη σώματος που επιτυγχάνεται είναι αποδεκτή.

Στην απίθανη περίπτωση ελαττωμάτων, μην φοράτε το ένδυμα. Επιστρέψτε το ελαττωματικό ένδυμα (αχρησιμοποίητο και μολυσμένο) στον προμηθευτή σας.
**Αποθήκευση** – Μην αποθηκεύετε σε υπερβολική θερμότητα ή σε άμεση ηλιακή ακτ
**Απόρριψη** – Απορρίψτε τα ρούχα σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την τεχνική μας ομάδα της Ansell.

Ο κατασκευαστής αποποιείται κάθε εγγύηση που δεν αναφέρεται ρητά στη συσκευασία του προϊόντος και δεν φέρει ευθύνη για την ακατάλληλη χρήση των προϊόντων της Ansell.

# УПУТЕ ЗА УПОТРЕБУ BG

**ЕС Декларацията за съответствие е достъпна за изтегляне на www.ansell.com/regulatory**
AlphaTec® 4000 преди известната като MICROCHEM® 4000

**Маркировки на етикета**
**1.** Производител/име на марката на материала. **2.** СЕ маркировка. Потвърждава одобрение от категория III от SGS Fimko. ЕС регулация 2016/425, проведен от SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland. Нотифициран орган №: 0598 **3.** Химично защитен облекло с ограничена годност. **4.** Прочетете тази листовка преди употребата **5.** Размер **6.** Месец / Година на производство. **7.** Идентификация на модела. **8.** Пиктограмата на размера показва размерите на тялото **9.** Да не се мие. **10.** Да не се гладе. **11.** Да не се изпозва сушилня машина. **12.** Да не се изпозва сухо чистене. **13.** Да не се използва повторно **14.** Запалим материал. Да се пази от огън.

**Нива на защита и допълнителни свойства**
**15.** Частична защита на тялото „Типове", постигнато **16.** Материя, която е тествана според EN 14126 за осигуряване на бариера срещу инфекциозни агенти.

**Физични работни характеристики на AlphaTec® 4000 ткан**

| | EN клас* |
|---|---|
| EN 530 Абразия | 4 от 6 |
| EN ISO 7854 Огъване | 4 от 6 |
| EN ISO 9073-4 Устойчивост на разкъсване | 4 от 6 |
| EN ISO 13934-1 Якост на опън | 3 от 6 |
| EN 863 Устойчивост на пробиване | 2 от 6 |
| EN 25978 Устойчивост на блокиране | Няма блокиране |
| EN ISO 13935-2 Сила на шева | 4 от 6 |

*EN клас, определен от EN 14325:2004. По-големият номер на класа показва по-добро работене за защита.

**AlphaTec® 4000 резултати за проникване на химикали**

| Метод на тест | Химикал | Резултат | EN клас* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Амоняк | >480 минути | 6 от 6 |
| EN ISO 6529 | Метанол | >480 минути | 6 от 6 |
| EN ISO 6529 | Сярна киселина (96 %) | >480 минути | 6 от 6 |
| EN ISO 6529 | Толуен | >480 минути | 6 от 6 |

**AlphaTec® 4000 Fabric EN 14126:2003 Резултати**

| Тестна методa | EN класификация |
|---|---|
| ISO 16603 | Издържа теста (20 kPa) |
| ISO 16604 | Клас 6 от 6 |
| EN ISO 22610 | Клас 6 от 6 |
| ISO/DS 22611 | Клас 3 от 3 |
| ISO 22612 | Клас 3 от 3 |

**Типични области на употреба**
Облеклата AlphaTec® са предназначени за защита на работниците от опасни вещества или чувствителни продукти и процеси. Те са предназначени за защита от замърсяване. Обикновено се използват в зависимост от токсичността и експозицията. Вижте нивата на защита „Type" и постигнатите допълнителни свойства.

**Ограничения на употребата**
- Преди употреба прочетете всички инструкции и огледайте облеклото за повреди, които може да засегнат защитната функция (напр. отвори, повредени шевове и закрепващи елементи, тежко замърсени области). Подменете повредените облекло.
- Трябва обезпечено на запазено облекло трябва да се вземат мерки против замърсяването на потребителя с опасни вещества. Ако облеклото е запазено, трябва да се извършат процедури за обеззаразяване (напр. душ за обеззаразяване) преди сваляне на облеклото.
- Обезопасете работа да се спре и изхвърли по подходящ начин в случай на замърсяване, износване или повреда.
- Използването на защитно облекло може да доведе до топлинен удар, ако не се вземат предвид условията на работната среда. За да се намали вероятността за топлинно натоварване на облеклата AlphaTec® Ansell, трябва да изберете подходящи дрехи, които се носят под защитното облекло.
- Когато продуктите Ansell се използват заедно с друго лично защитно оборудване и за пълна защита "Type", маншетите трябва да се залепят върху ръкавиците с помощта на лепяща лента. Лепящата лента трябва да се отлепи от гърба, като внимателно се отстрани, като се избягва набръчкване. Когато лепящата лента е поставена, трябва да се приложи допълнителна лента, за да се осигури пълна защита.
- Никое облекло не осигурява пълна защита срещу всички химикали или опасни вещества. Определянето на годността за приложението на продуктите Ansell самостоятелно или в комбинация с допълнително личното защитно оборудване е задължение на потребителя.
- Не носете чорапи, когато са свързани към ботуши за защита от химикали. Чорапите са предназначени за носене в химични ботуши (продават се отделно) с покритие, което се поставя върху горната част на ботушите. Областите, в които чорапите са прикрепени, не са предназначени за употреба в среди, в които има риск от подхлъзване и/или падане.
- Обувки за намалено хлъзгане осигуряват ограничена съпротива, но няма да премахнат напълно риска от подхлъзване и/или падане, особено на мокри повърхности. Уверете се, че чорапите и ботушите предлагат подходяща механична устойчивост за повърхността, по която ще ходите, и че не са повредени. Някои материали, които се използват в някои ботуши, горни обувки или прикрепени чорапи или ботуши, не са предназначени за употреба в среди, в които има риск от подхлъзване и/или падане.
- Модели с фючерни сребърна петроотражателна лента за увеличена видимост: продуктът не е съвместим с EN ISO 20471.
- Модели с фючерни примки за пръстите: трябва да се използват само със системата с двойни ръкавици, в която потребителят поставя ръкавицата с примка за палеца върху ръкава и след това втората ръкавица се носи над ръкава на облеклото.
- Предупреждение – ако има закопчалки и ленти, те не трябва да се отварят, докато работите в опасни зони
- Защитно облекло, което не покрива цялото тяло не удовлетворява изискването за покритие на цялото тяло на EN 1149–5: 2008. Трябва да се направи пълна оценка на риска, която включва употребата на допълнително предпазно облекло за цялото тяло, което съответства на EN 1149–5: 2008, за да се гарантира, че облеклото(та) може да бъдат(ат) подходящо заземени(и) и постигнатото действително покритие на тялото е приемливо.

В малко вероятните случаи на дефекти не трябва да носите облеклото. Върнете дефектното облекло (неизползвано или незамърсено) на Вашия доставчик
**Съхранение** – Да не се съхранява при прекалена топлина или директна слънчева светлина
**Изхвърляне** – Изхвърлете облекъта според местните регулации

Моля, свържете се с техническия екип на Ansell за въпроси.

Производителят отказва всякаи гаранции, които не са изрично посочени в опаковката на продукта, и не носи отговорност за неправилната употреба на продуктите Ansell.

# KASUTUSJUHEND ET

**EL vastavusdeklaratsioon on allalaadimiseks kättesaadav aadressil www.ansell.com/regulatory**
AlphaTec® 4000 varem tuntud kui MICROCHEM® 4000

**Etiketi markeering**
**1.** Kaitseülikonna tootja/brändi nimetus. **2.** Oznaka CE. Potvrđuje se odobrenje kategorije III društva SGS Fimko.; ispitivanje tipa u skladu s Direktivom EZ–a i Uredbom EU 2016/425 provelo je društvo SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 HELSINKI, Finland. Br. nadležnog tijela: 0598 **3.** Kemikaalide eest kaitset pakkuvad piirdud kasutusaeg(ud) on rõivastel. **4.** Enne kasutamist lugege seda juhendit **5.** Suurus. **6.** Tootmiskuu/–aasta. **7.** Mudeli ID. **8.** Suuruspiktogrammil on kehamõõtmed. **9.** Mitte pesta. **10.** Mitte triikida. **11.** Kuivatis mitte kuivatada. **12.** Mitte kuivpuhastada. **13.** Mitte uuesti kasutada. **14.** Tuleohtlik materjal. Hoida eemal tulest.

**Kaitsetasemed ja täiendavad omadused**
**15.** 15. Saavutatud kehа osalise kaitse tüübid. **16.** Kangas testitud nakkusohtlike ainete kindluse suhtes vastavalt standardile EN 14126.

**Füüsilised omadused AlphaTec® 4000 kangas**

| | EN rajared* |
|---|---|
| EN 530 Abrasiivsõa otpornost | 6st 6 |
| EN ISO 7854 Otpornost na pucanje pri savijanju | 4 od 6 |
| EN ISO 9073-4 Otpornost na kidanje | 4 od 6 |
| EN ISO 13934-1 Vlačna čvrstoća | 3 od 6 |
| EN 863 Otpornost na probijanje | 2 od 6 |
| EN 25978 Otpornost na blokiranje | Bez odbijanja |
| EN ISO 13935-2 Čvrstoća šavova | 4st 6 |

*Standardiga EN 14325:2004 määratletud EN klass. Mida suurem klassi number, seda paremad omadused.

**AlphaTec® 4000 kanga keemikaali läbitungivustest tulemused**

| Testimismeetod | Kemikaal | Tulemus | EN klass* |
|---|---|---|---|
| EN ISO 6529 | Ammoniaak | >480 min | 6st 6 |
| EN ISO 6529 | Metanool | >480 min | 6st 6 |
| EN ISO 6529 | Väävelhape (96%) | >480 min | 6st 6 |
| EN ISO 6529 | Tolueen | >480 min | 6st 6 |

**AlphaTec® 4000 kangas EN 14126:2003 tulemused**

| Testimismeetod | EN klassifikatsioon |
|---|---|
| ISO 16603 | Läbitud (20 kPa) |
| ISO 16604 | Klass 6st 6 |
| EN ISO 22610 | Klass 6st 6 |
| ISO/DS 22611 | Klass 3st 3 |
| ISO 22612 | Klass 3st 3 |

**Tavalised kasutusalad**
AlphaTec® rõivad on välja töötatud selleks, et kaitsta töötajaid ohtlike ainete ja ohtlike materjalide saastumise eest. Olenevalt toksilisusest ja kokkupuutest kasutatakse neid tavaliselt kaitseks konkreetsete ohtude eest. Uurige tüüpilise vastavaid kaitsetasemeid ja lisaomadusi.

**Kasutuspiirangud**
- Enne rõivaste kasutamist vaadake läbi juhised ja kontrollige, kas rõivastel pole kahjustusi (nt auke, kahjustatud õmblusi ja kinnitusi, väga määrdunud kohti) mis võiks kaitsvat toimet rikkuda. Kahjustatud rõivaste asemel vahetage välja.
- Saastunud rõivaste eemaldamisel tuleks olla ettevaatlik, et kasutaja ei puutuks ohtlike ainetega kokku. Saastunud rõivad tuleks enne eemaldamist saastusest puhastada (st saastärastusdušš laadides).
- Saastunud, kulunud ja kahjustatud rõivad tuleks õigesti eemaldada ja kasutusest kõrvaldada.
- Kemikaalide eest kaitsvate rõivaste kandmine võib põhjustada ülekuumenemise, kui töökeskkonnaga õigesti ei arvestata. Kuumenemise vähendamiseks ja Ansell rõivaste kahjustamise takistamiseks tuleks kande sobivaid alusrõivaid.
- Juhul kui Ansell tooteid kasutatakse koos teiste isikukaitsevahenditega ja „tüüpile" vastavuse kaitseks, tuleb mansetid kinnaste külge, pahkluupaelised saabaste külge ja kapuuts respiratorori külge teipida. Lisaks tuleks kasutada kleepuga tõmbelukulõppu, tõmmitsle ära kaitsekatet tormet rõivastus. Kaitsekatet tuleb kleepuga tõmbelukk ära tõmmitsle ära kaitsekatet tormet rõivastus. Pärast lukuga klapi kinnitamist tuleks selle kleepida ka teip, et tagada täielikult tõkkele vastav kaitse.
- Üksiki rõivas ei kaitse täielikult kõigi kemikaalide ega ohtlike ainete eest. Kasutajal lasub lõplik vastutus Ansell rõivaste ja teiste isikukaitsevahendite sobivuse eest.
- Kinnitatavate sokkidega mudelid: sokid on ette nähtud kemikaalide eest kaitsvate saabastes (müüakse eraldi) kandmiseks ni, et saapakapi katab saapa ava. Kinnitatavate sokkidega saapad ei ole ette nähtud kõndimiseks ega seismiseks.
- Libisemiskustused jalatsid takistavad libisemist piiratud määral aga väldsta eelkõige libedal pinnal libisemis- ja kukkumisohtu. Veenduge, et sokid ja saapad talvistel kõnnitsatel pinnal sobivat mehaanilist kaitset ja et kand poleks kahjustatud. Mõ