

AFS

APPLICATION FAST SET



Vêtements de travail

uvex collection 26

La fierté de tout donner pour la bonne cause

Depuis 1926, uvex protège les hommes et les femmes du monde professionnel et sportif. Nous sommes fiers d'accomplir cette mission et nous avons exprimé cette fierté dans la collection 26 sportive : les couleurs tendance et les matériaux spéciaux démontrent toute la qualité avec laquelle nous associons aujourd'hui un design décontracté aux vêtements de travail.

Pour lui et pour elle. Pour être porté avec fierté.





Pantalon pour femmes

N° d'article 89809 ● pétrole 34 à 50

Matériau : 92 % polyamide, 8 % élasthanne, 178 g/m²     

Description : • pantalon coupe ajustée sportive en matériau respirant, hydrofuge et extensible pour un confort de port optimal • deux poches sur la cuisse et une poche revolver avec fermeture à glissière • OEKO-TEX® Standard100 • exempt de PFC

Pantalon pour hommes

N° d'article 89434 ● pétrole 42 à 64, 90 à 110

Matériau : 92 % polyamide, 8 % élasthanne, 178 g/m²     

Description : • pantalon coupe ajustée sportive en matériau respirant, hydrofuge et extensible pour un confort de port optimal • deux poches sur la cuisse et une poche revolver avec fermeture à glissière • OEKO-TEX® Standard100 • exempt de PFC



Gilet matelassé

N° d'article 89449 ● pétrole XS à 4XL

Matériau : 100 % polyester, 65 g/m²
Doublure : 100 % polyester, 120 g/m²

Description : • chaud et léger • poches latérales finement cousues et poche Napoléon avec fermeture à glissière • OEKO-TEX® Standard100 • exempt de PFC

Pull à capuche

N° d'article 89447 ● pétrole XS à 4XL

Matériau : 50 % coton, 50 % polyester, 330 g/m²

Description : • design streetwear casual avec coupe sportive et capuche ajustable • logo brodé de haute qualité sur la manche gauche • OEKO-TEX® Standard100

Polo

N° d'article 89458 Hommes ● pétrole
N° d'article 89459 Femmes ● pétrole

S à 4XL
XS à 3XL

Matériau : 60 % lyocell (TENCEL®),
40 % polyester, 220 g/m²



Description : • matière TENCEL® durable avec gestion optimale de l'humidité • logo brodé de haute qualité sur la manche gauche • boutonnière à 3 boutons (N° d'article 89458), boutonnière à 4 boutons (N° d'article 89459) • OEKO-TEX® Standard100

Veste Softshell

N° d'article 89657

● pétrole

XS à 4XL

Matériau : À l'extérieur: 85 % polyamide, 15 % élasthanne, 245 g/m²
À l'intérieur: 100 % polyester, 85 g/m²
Parure: 88 % polyester, 12 % élasthanne, 220 g/m²



Description : • combinaison fonctionnelle des matières • confort de port optimal grâce aux zones Powerstretch et à un haut niveau de respirabilité • 4 grandes poches avant, 2 poches poitrine et 1 poche sur la manche avec fermeture à glissière • OEKO-TEX® Standard100



Casquette

N° d'article 8945100 ● noir

taille unique

Matériau : 100 % coton



Description : • visière droite avec dessous contrasté • réglage de la taille pour un ajustement optimal

Veste matelassée

N° d'article 89448 ● pétrole

XS à 4XL

Matériau : 100 % polyester, 178 g/m²
Doublure: 100 % polyester



Description : • chaud et léger • logo brodé de haute qualité sur la manche gauche • poches latérales finement cousues et poche Napoléon avec fermeture à glissière • OEKO-TEX® Standard100 • exempt de PFC

Bermuda

N° d'article 89438 ● pétrole

42 à 64

Matériau : 92 % polyamide, 8 % élasthanne, 178 g/m²



Description : • bermuda coupe ajustée sportive en matériau hydrofuge et extensible pour un confort de port optimal • deux poches sur la cuisse et une poche revolver avec fermeture à glissière • OEKO-TEX® Standard100 • exempt de PFC

Combinaisons de protection jetables

Guide des normes et des produits

Directive CEE 89/686 sur les équipements de protection individuelle (EPI)

Les conditions de vente d'un équipement de protection individuelle (EPI) et les exigences fondamentales de sécurité auxquelles un EPI doit répondre sont régies dans la Directive CEE 89/686/CEE, publiée le 21 Décembre 1989. Si les exigences établies par la directive sont remplies, le produit est éligible pour le marquage CE et peut être proposé à la vente dans le marché intérieur européen.

Selon le niveau de risque auquel le vêtement de protection est censé répondre, l'EPI est affecté d'une à trois catégories :

- Catégorie I :** Équipement de protection simple, faible risque.
- Catégorie II :** Vêtement de protection protégeant le porteur contre les risques ; les EPI qui n'entrent pas dans la catégorie 1 et la catégorie 3.
- Catégorie III :** Vêtement de protection protégeant le porteur contre les risques potentiellement graves à effets irréversibles ou mortels.

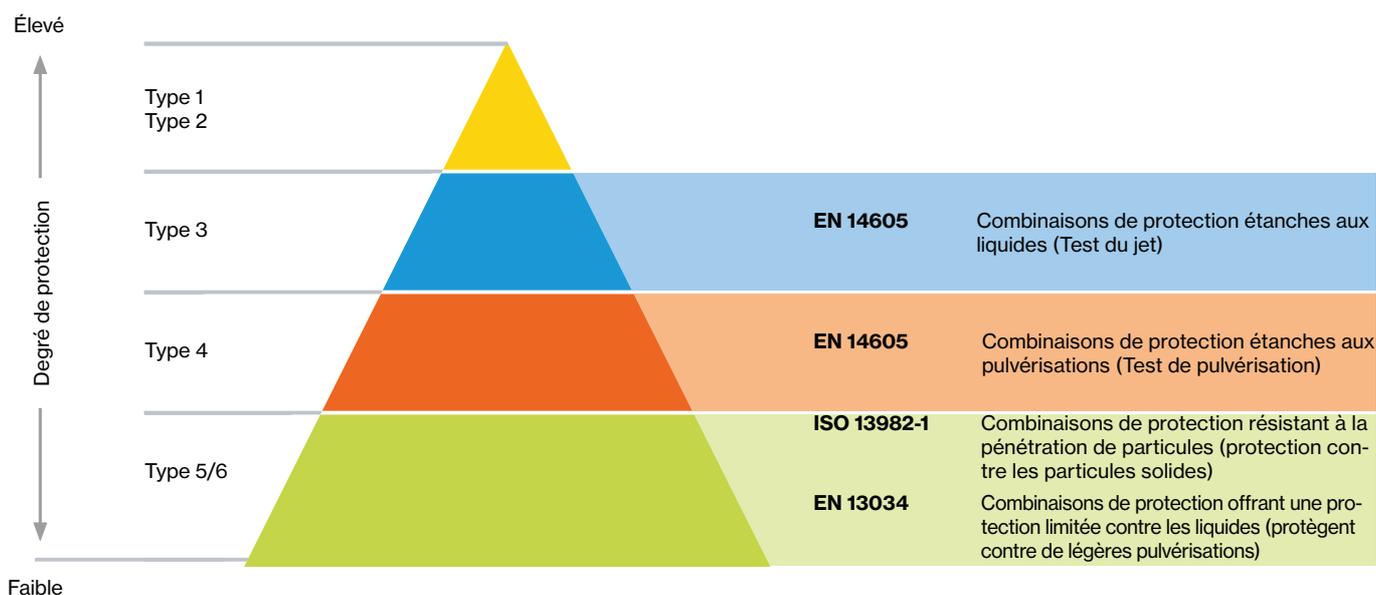
Combinaisons de protection DIN EN ISO 13668 - les exigences générales

La norme EN ISO 13668 définit les exigences générales de performance relatives à l'ergonomie, à l'innocuité, à la désignation des tailles, au vieillissement, à la compatibilité et au marquage des vêtements de protection ainsi qu'aux informations devant être fournies par le fabricant avec les vêtements de protection. Cette norme européenne est une norme de référence qui est mentionnée dans toutes les autres normes spécifiques aux vêtements de protection. Elle ne peut ainsi être appliquée qu'en complément d'une norme spécifique.

Vous retrouverez des informations plus détaillées sur les normes à l'adresse suivante
<http://www.uvex-heckel.fr/fr/expertise/normes-et-directives/>



La Directive 89/686/CEE cessera d'être valide le 21 Avril 2018. À partir de cette date, la directive sera remplacée par un nouveau règlement relatif aux EPI 2016/425, qui a été publié au Journal Officiel de l'UE le 31 Mars 2016.



La protection chimique est toujours classée comme catégorie III.

Combinaisons de protection jetables

Guide des normes et des produits

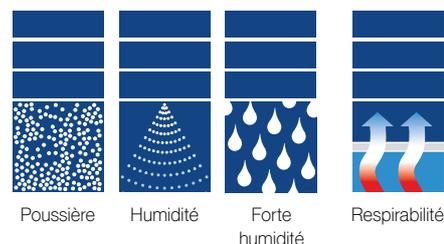
		uvex 5/6 air	uvex 5/6 comfort	uvex 5/6 classic	uvex 4B	uvex 3B chem light	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic
		98760	98710	98449	98711	89843	89880	98757
EN 14605	Combinaisons étanches aux liquides Test du jet						■	■
EN 14605	Combinaisons étanches aux pulvérisations Test de pulvérisation				■	■	■	■
EN 13034	Combinaisons de protection offrant une protection limitée contre les liquides (protègent contre de légères pulvérisations)	■	■	■	■			
ISO 13982-1	Combinaisons résistant à la pénétration de particules (protection contre les particules solides)	■	■	■	■	■	■	■
EN 1149-5	Vêtement de protection avec propriétés électrostatiques	■	■	■	■	■	■	■
EN 14126	Vêtement de protection contre les agents infectieux			■	■	■	■	■
EN 1073-2	Vêtement de protection contre la contamination radioactive sous forme de particules (pas de protection contre le rayonnement radioactif)			■	■	■	■	■
DIN 32781	Vêtement de protection contre les pesticides				■			



Définir les conditions environnementales

Êtes-vous exposé à des environnements poussiéreux, humides ou très humides dans votre travail ?

Pour vous faciliter la sélection du bon vêtement pour votre travail, nous avons catégorisé nos combinaisons selon leur adéquation à ces environnements. Les barres indiquent le niveau d'adéquation du produit pour chaque paramètre. Nous offrons également des informations sur la respirabilité pour que vous puissiez prendre le confort de port en compte dans votre décision.



Identifier les caractéristiques supplémentaires

Dans certains environnements de travail, il existe des exigences supplémentaires que vous devez prendre en compte. Ces symboles indiquent quels articles sont exempts de silicone et de substances perturbant le mouillage des peintures.



uvex

uvex 3B chem classic



Utilisations :

- Manipulation de produits chimiques organiques et non organiques
- Travaux de nettoyage et d'entretien
- Industrie chimique et pharmaceutique
- Industrie agroalimentaire
- Assainissement des sols et démantement
- Travaux de nettoyage et d'entretien industriels
- Nettoyage de cuves
- Travaux avec peintures et vernis
- Élimination des déchets dangereux
- Agriculture
- Traitement des eaux usées et construction de système d'évacuation
- Traitement des déchets
- Protection civile, services de secours
- Médecine vétérinaire et protection contre les épidémies
- Industrie pétrolière et pétrochimique

uvex 3B chem classic

Protection à usage unique contre les substances chimiques de type 3B



89880

98757

uvex 3B chem classic

Caractéristiques générales :

- sécurité maximale et effet de barrière efficace grâce à un matériau extrêmement résistant et des coutures soudées par ultrasons et thermosoudées
- matériau silencieux
- exempt de silicone et de substances attaquant les vernis

Propriétés :

- boucle au majeur empêchant la manche de remonter
- protection optimale grâce au rabat autoadhésif sur la fermeture à glissière
- propriétés antistatiques
- protection contre les agents infectieux

Caractéristiques de confort :

- matériau extrêmement léger mais robuste grâce à la doublure en non-tissé offrant une parfaite tolérance cutanée
- ajustement parfait grâce à la ceinture élastique à la taille
- extrémités confortables et sécurisées grâce aux élastiques à la capuche, aux poignets et aux chevilles
- tirette de fermeture à glissière pratique permettant une manipulation aisée

uvex 3B chem classic

N° d'article	98757	89880
Matériau	polypropylène non-tissé avec film en polypropylène indice de protection UV UPF50+	
Coloris	vert	jaune
Taille	S à 3XL	S à 3XL
Cond.	25	25

Certifié selon



EN 14126



EN 1149-5



EN 14405



EN 1073-2



EN 14405



TYPE 3B



ISO 13982-1



TYPE 4B



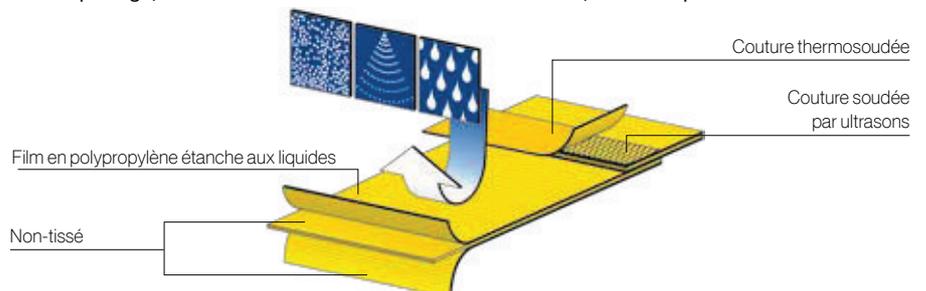
TYPE 5B



Version jaune disponible à partir de septembre 2018

Composition du matériau uvex 3B chem classic

Le laminé non-tissé en polypropylène très léger et étanche forme une véritable barrière contre de nombreuses substances chimiques liquides organiques et non organiques. Grâce à la résistance mécanique du matériau et aux coutures soudées et recouvertes, uvex 3B chem classic protège, même dans des conditions de travail difficiles, sans compromettre le confort.



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche



Ceinture élastique à la taille pour un ajustement parfait



Tirette pratique et rabat sur la fermeture à glissière pour une protection fiable



uvex 3B chem light

Protection à usage unique contre les substances chimiques de type 3B



89843

Disponible à partir de septembre 2018

uvex 3B chem light

Caractéristiques générales :

- confort de port exceptionnel dû à la souplesse et la légèreté du matériau
- étanchéité aux liquides
- exempt de substances attaquant les vernis

Propriétés :

- idéal pour le nettoyage
- boucle au majeur empêchant la manche de remonter
- protection optimale grâce au rabat autoadhésif sur la fermeture à glissière
- propriétés antistatiques
- protection contre les agents infectieux

Caractéristiques de confort :

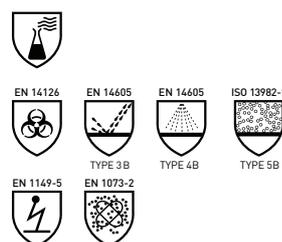
- matériau non-tissé à l'intérieur, offrant une haute tolérance cutanée
- ajustement parfait grâce à la ceinture élastique à la taille
- extrémités confortables et sécurisées grâce aux élastiques à la capuche, aux poignets et aux chevilles
- fermeture à glissière double sens

Domaines d'application :

- manipulation de produits chimiques à faible concentration
- nettoyage industriel
- construction navale et industrie automobile
- industries chimiques et pharmaceutiques
- manipulation de peintures et vernis
- électronique
- manipulation et élimination d'amiante
- dépollution de sites contaminés
- médecine vétérinaire et protection contre les épidémies
- gestion des déchets

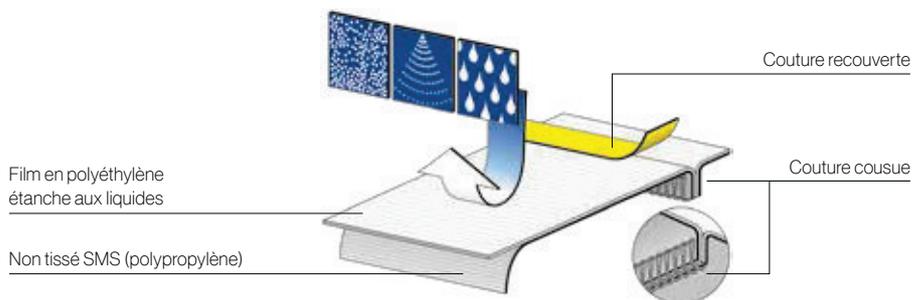
uvex 3B chem light	
N° d'article	89843
Matériau	polypropylène non-tissé avec film en polyéthylène
	indice de protection UV UPF50+
Coloris	blanc, jaune
Taille	S à 3XL
Cond.	40

Certifié selon



Composition du matériau uvex 3B chem light

Le laminé non-tissé en polypropylène très léger et flexible est idéal pour les travaux de nettoyage et la manipulation de substances chimiques en faible concentration. Les coutures soudées et recouvertes offrent une protection supplémentaire, sans compromettre le confort.



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche



Ceinture élastique à la taille pour un ajustement parfait



Tirette pratique et rabat sur la fermeture à glissière pour une protection fiable

Combinaisons de protection jetables de type 3B

Performance des produits

Les produits chimiques inclus dans cette liste sont uniquement des exemples.

Pour une vue d'ensemble complète d'une combinaison en particulier, veuillez consulter les fiches techniques.

Vous pouvez également consulter notre uvex Chemical Expert System (voir page 158).



Produit chimique	CAS no.	89843	89880	98757
		selon EN 14325	selon EN 14325	selon EN 14325
Acétone	67-64-1	6 sur 6	1 sur 6	1 sur 6
Acétonitrile	75-05-8	6 sur 6	0 sur 6	-
Trichlorure de fer (aq., 45%)	7705-08-0	-	6 sur 6	6 sur 6
Acide fluorhydrique (aq., 49%)	7664-39-3	-	6 sur 6	4 sur 6
Acide fluorhydrique (aq., 71 to 75%)	7664-39-3	-	5 sur 6	4 sur 6
Acide fluorhydrique en urée (62 to 64%)	7664-39-3	-	2 sur 6	2 sur 6
Aldéhyde formique (aq., 10%)	50-00-0	-	6 sur 6	6 sur 6
Isopropanol	67-63-0	6 sur 6	6 sur 6	6 sur 6
Méthanol	67-56-1	6 sur 6	6 sur 6	6 sur 6
Hydroxyde de sodium, 50%	1310-73-2	6 sur 6	6 sur 6	6 sur 6
Acide nitrique, 96.5%	7697-37-2	-	6 sur 6	6 sur 6
Acide chlorhydrique (aq., 37%)	7647-01-0	-	6 sur 6	6 sur 6
Acide sulfurique, 96%	7664-93-9	-	6 sur 6	6 sur 6
Péroxyde d'hydrogène	7722-84-1	-	6 sur 6	6 sur 6

Les informations fournies dans le tableau ont été obtenues lors de tests menés dans des conditions de laboratoire (à des températures de $21 \pm 2^\circ\text{C}$).

Puisque des facteurs de tensions supplémentaires, tels que des températures plus élevées et des influences mécaniques, sont souvent présents en pratique, ces valeurs servent uniquement de guide. Les informations sont fournies sans obligation et ne sont pas vouées à remplacer vos propres tests d'aptitude.



uvex

uvex 4B

Protection contre les pesticides - DIN 32781

Dans les applications agricole et forestière, les travailleurs sont exposés de manière répétée à des substances biologiques et des produits chimiques dangereux. Selon le type d'application, la durée d'exposition et les effets spécifiques de la substance dangereuse, il peut être nécessaire de porter un équipement de protection individuelle. En plus d'une protection respiratoire et de gants, une combinaison de protection chimique appropriée est un élément important de l'équipement de protection du porteur.

Les exigences de performance d'une combinaison de protection chimique portée en manipulant ou en appliquant des solutions diluées de pesticide sont établies par la norme allemande DIN 32781. Lors du processus de certification, les combinaisons sont testées au niveau de leur résistance à des substances spécifiques ; les propriétés physiques du matériau et le confort de port sont également des éléments pris en compte lors de la certification.

Lorsque les combinaisons uvex 4B ont été testées par pulvérisation de cinq pesticides listés dans la norme, la combinaison n'a montré aucun signe de pénétration des substances.



Les applications courantes pouvant exiger une combinaison de protection chimique incluent :

- le mélange et le remplissage de concentrés non dilués
- la pulvérisation de mélanges fortement dilués
- l'exposition due à la dérive de fines particules pendant l'application d'un aérosol
- l'exposition due à un contact intensif avec un feuillage traité





98711

uvex 4B

Caractéristiques générales :

- confort de port exceptionnel grâce à un matériau respirant, léger et flexible
- étanche aux particules et aux pulvérisations
- exempt de substances nocives à l'application de peinture et de silicone

Caractéristiques de protection :

- coutures orange soudées pour une protection optimale et une bonne visibilité
- boucles au majeur pour empêcher les manches de remonter
- protection optimale grâce au rabat autocollant sur la fermeture à glissière et aux coutures thermo-soudées
- propriétés antistatiques
- protection contre les agents infectieux

Caractéristiques de confort :

- matériau non-tissé à l'intérieur offrant une tolérance cutanée élevée
- ajustement parfait grâce à la ceinture élastique à la taille
- extrémités confortables et sécurisées grâce aux élastiques à la capuche, aux poignets et aux chevilles
- fermeture à glissière double sens

Domaines d'application :

- travaux de nettoyage dans l'industrie à faible pression et nettoyage de bâtiments
- construction navale et automobile
- industrie chimique et pharmaceutique
- manipulation de peintures et de vernis
- agriculture et horticulture
- lutte contre les nuisibles
- électronique et salles blanches
- travaux en présence d'amiante et désamiantage
- travaux de dépollution
- industrie pharmaceutique et travaux de laboratoire
- prélèvement d'échantillons
- élevage d'animaux et service vétérinaire
- traitement des déchets

uvex 4B	
N° d'article	98711
Matériau	polypropylène non-tissé polyéthylène film laminé indice de protection UV UPF50+
Coloris	blanc, orange
Taille	S à 3XL
Cond.	9

Certifié selon



EN 14126



DIN 32781



EN 14605



EN 1149-5



ISO 13982-1



TYPE 4B



EN 13034



TYPE 5B



TYPE 6B

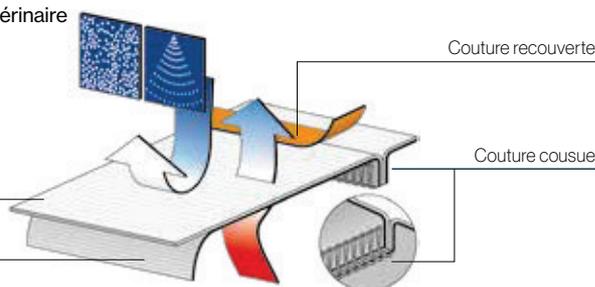


Composition du matériau uvex 4B

Le textile laminé en polyéthylène non-tissé étanche aux pulvérisations et micro poreux confère à uvex 4B à la fois des propriétés de protection et de respirabilité. Les coutures sont parfaitement étanches contre les liquides en aérosol et les particules tandis que le non-tissé à l'intérieur garantit un excellent confort de port.

Film polyéthylène microporeux

Non tissé SMS (polypropylène)



Coutures cousues et recouvertes. Protection optimale contre la pénétration de liquides en aérosol et de particules



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche



Capuche en 3 parties pour un ajustement optimal



uvex 5/6 classic

Protection à usage unique contre les substances chimiques de type 5/6



98449



uvex 5/6 classic

Caractéristiques générales :

- matériau extrêmement léger et respirant alliant confort et sécurité de façon optimale
- étanche aux particules et partiellement étanche aux pulvérisations
- exempte de substances nocives à l'application de peinture

Caractéristiques de protection :

- boucles pour le majeur pour empêcher les manches de remonter
- protection optimale grâce au rabat autocollant sur la fermeture à glissière
- propriétés antistatiques
- protection contre les agents infectieux

Caractéristiques de confort :

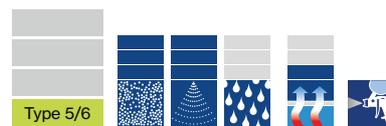
- matériau non-tissé à l'intérieur offrant une tolérance cutanée élevée
- ajustement parfait grâce à la ceinture élastique à la taille
- extrémités confortables et sécurisées grâce aux élastiques à la capuche, aux poignets et aux chevilles
- fermeture à glissière double sens

Domaines d'application :

- travaux avec produits chimiques sous forme de poudres et de poussières
- vernissages, protection contre les éclaboussures de peinture
- production et transformation de fibre de verre
- travaux de nettoyage et d'entretien industriels
- industrie automobile
- ponçage et polissage
- fabrication de ciment
- exploitation de carrières et de mines
- travaux de démolissage et d'assainissement
- travaux avec contact avec de l'amiante
- usinage du bois et des métaux
- construction
- industrie pharmaceutique

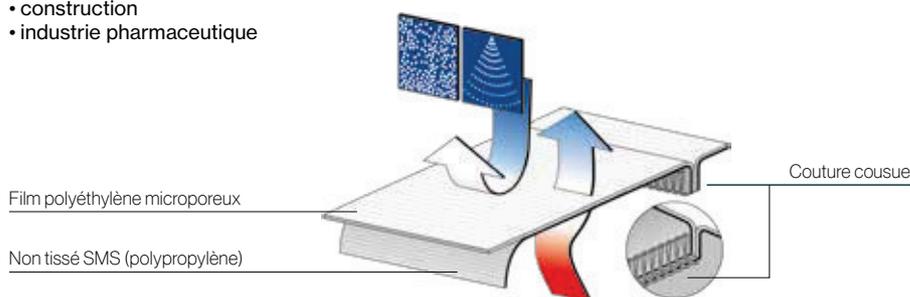
uvex 5/6 classic	
N° d'article	98449
Matériau	polypropylène non-tissé laminé polyéthylène indice de protection UV UPF50+
Coloris	blanc
Taille	S à 3XL
Cond.	50

Certifié selon



Composition du matériau uvex 5/6 classic

Le matériau uvex 5/6 classic est composé d'un laminé microporeux SMS très léger et respirant. Elle est très confortable à porter grâce au matériau souple. Associée aux coutures durables, elle garantit un haut niveau de protection contre les liquides et les particules.



Capuche en trois parties pour un ajustement optimal et une vision libre



Fermeture dans les deux sens avec rabat couvrant adhésif



Ceinture élastiquée dans le dos pour un ajustement optimal



98760



uvex 5/6 air

Caractéristiques générales :

- confort de port exceptionnel garanti par le matériau SMS respirant et léger
- étanche aux particules et partiellement étanche aux pulvérisations
- idéal pour les environnements de travail chauds et pour les ports de longue durée
- sans silicone et sans substances perturbant le mouillage des peintures

Caractéristiques de protection :

- boucles pour les majeurs empêchant les manches de glisser le long du bras
- fermeture à glissière et rabat auto-adhésif pour une protection optimale
- protection optimale dans les environnements poussiéreux
- propriétés antistatiques

Caractéristiques de confort :

- excellente gestion de l'humidité grâce au tissu SMS respirant
- ajustement optimal avec une ceinture ajustée
- soufflet dans l'entre-jambe pour une liberté de mouvements accrue
- capuche en trois parties pour un bon ajustement et une vision non restreinte
- fermetures sécurisées et pratiques grâce aux bandes élastiques à la capuche, aux bras et aux jambes

Domaines d'application :

- travaux avec produits chimiques sous forme de poudres et de poussières
- travaux avec de l'amiante
- production et traitement de fibres de verre, de fibres de céramique et de résine synthétique
- traitement du bois et du métal
- industrie de la construction
- industrie automobile
- meulage et polissage
- fabrication de ciment
- exploitations minière et carrières
- assainissement et rénovation
- industrie pharmaceutique
- travaux de maintenance

uvex 5/6 air	
N° d'article	98760
Matériau	non tissé SMS indice de protection UV UPF 5
Coloris	blanc
Taille	S à 3XL
Cond.	50

Certifié selon



<http://www.uvex-heckel.fr/fr/produits/combinaisons-jetables/>



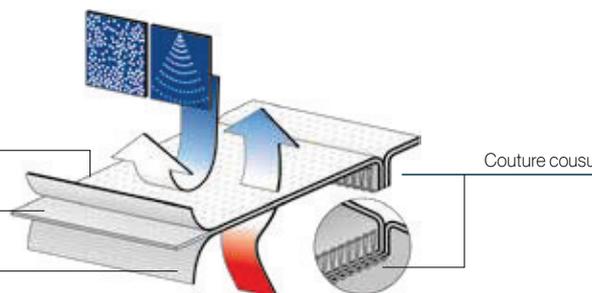
Composition du matériau uvex 5/6 air

Le matériau uvex 5/6 air se compose d'un non-tissé SMS très léger, microporeux et perméable à l'air offrant un excellent confort de port grâce à une gestion optimale du microclimat intérieur. En outre, il joue un rôle de barrière efficace en protégeant l'utilisateur contre les dégagements de poussière et les légères vaporisations.

Couche de polypropylène

Couche de meltblown

Couche de polypropylène



Couture cousue



Ceinture élastique à la taille pour une assise optimale



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche



Soufflet supplémentaire au niveau de l'entrejambe pour une plus grande liberté de mouvement



Fermeture à glissière avec rabat auto-adhésif pour une sécurité accrue

uvex Chemical Expert System

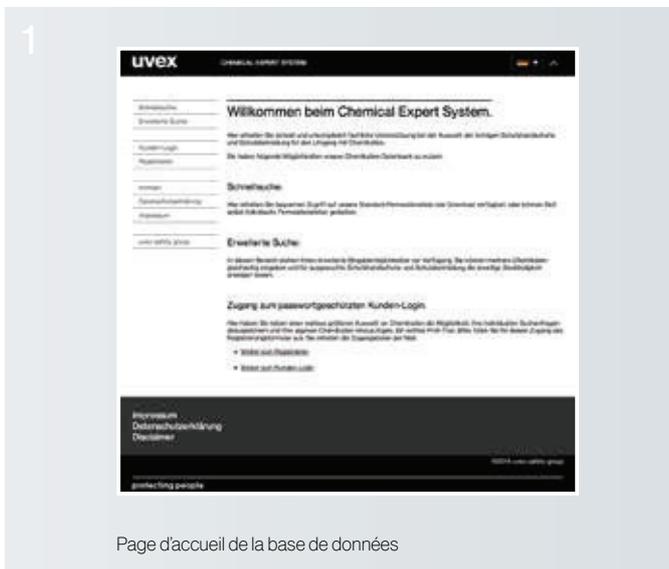
Base de données en ligne

Chez uvex l'innovation ne se limite pas uniquement aux produits que nous développons. Nous offrons également toute une palette de services innovants à destination des utilisateurs. Le système uvex Chemical Expert System (CES) a été développé par des experts pour des experts. Cet outil en ligne vous accompagne dans la sélection de la combinaison de protection adaptée aux risques chimiques spécifiques à votre activité.

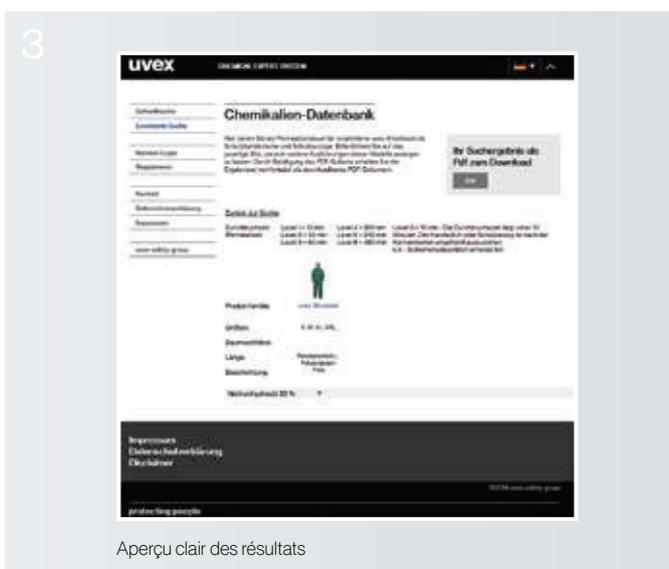
Base de données sur les produits chimiques

L'outil uvex Chemical Expert System (CES) met à disposition une base de données complète des produits chimiques. En tant qu'utilisateur, vous pouvez vous faire conseiller par nos experts ou dresser vous-même des listes de valeur de perméation personnalisées. En quelques clics, vous pouvez ainsi trouver le gant de protection contre les risques chimiques et la combinaison de protection jetable répondant à vos besoins spécifiques.

<https://ces.uvex.de>



Page d'accueil de la base de données



Aperçu clair des résultats



Variété des paramètres de recherche

APPLICATION FAST SET

483 Avenue Lazare Ponticelli
 77220 Gretz-Armainvilliers
 Tel : (+33)1 64 16 41 63 - Fax : (+33)1 64 16 48 67
 contact@afs-bicomposant.fr
 www.afs-bicomposant.fr