

Combinaisons  
à usage unique



# Combinaisons à usage unique

Les combinaisons jetables uvex · EPI de catégorie III - Types de protection

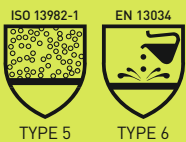
TYPE 5/6

TYPE 4

TYPE 3

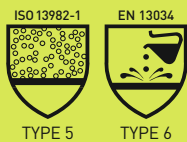


**uvex 5/6 climazone**  
Art.-No. 98760



Contre les particules  
Contre les faibles  
projections

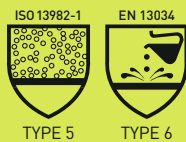
**uvex 5/6 classic**  
Art.-No. 98449



TYPE 5/6 B

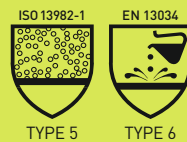
Contre les particules  
Contre les faibles  
projections

**uvex 5/6**  
Art.-No. 98710



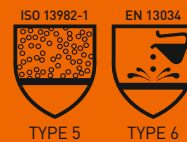
Contre les particules  
Contre les faibles  
projections

**uvex 5/6 FR**  
Art.-No. 89601



Contre les particules  
Contre les faibles  
projections  
Propagation de  
flammes limitée

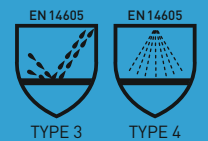
**uvex 4B**  
Art.-No. 98711



TYPE 4 B

Étanche aux  
pulvérisations  
Barrière biologique  
Protection contre  
les pesticides

**uvex 3B classic**  
Art.-No. 98757



TYPE 3 B

Étanche aux liquides  
Barrière biologique

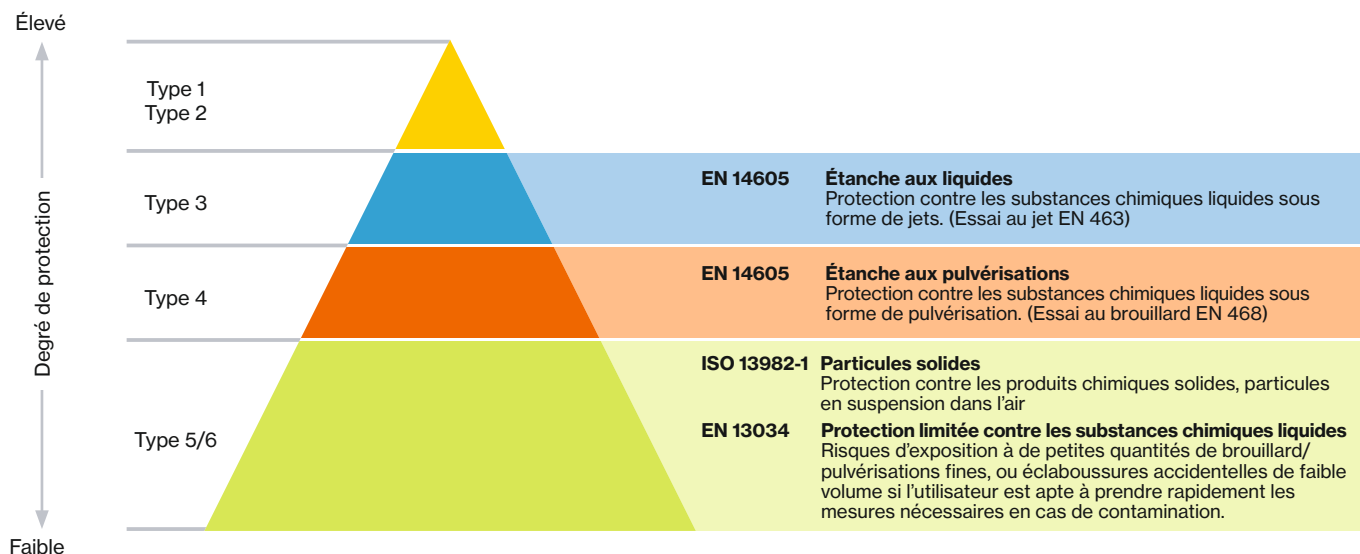
# Combinaisons à usage unique

## Guide des normes et produits

### Directive CEE 89/686 relative à l'Équipement de Protection Individuelle (EPI)

En fonction du potentiel de risques contre lesquels le vêtement de protection est censé protéger, la classification de l'EPI se fait en 3 catégories :

- Catégorie I :** équipement de protection simple, faible risque
- Catégorie II :** équipement de protection contre les risques ; EPI n'entrant pas dans la catégorie 1 ou 3
- Catégorie III :** équipement de protection contre les risques mortels ou les atteintes à la santé graves et irréversibles ; risque élevé.



Norme	Explication	Picto-gramme	Type 3B classic	Type 4B	Type 5/6 FR	Type 5/6	Type 5/6 classic	Type 5/6 climazone
			98757	98711	89601	98710	98449	98760
EN 1149-5	Vêtements de protection avec propriétés anti-statiques (le bon fonctionnement de l'équipement antistatique est garanti uniquement en présence d'une humidité atmosphérique > 25 %)		■	■	■	■	■	■
EN 1073-2	Vêtements de protection contre la contamination radioactive particulaire (pas de protection contre les rayons radioactifs)		■				■	
EN 14126	Vêtements de protection contre les agents infectieux		■	■			■	
DIN 32781	Vêtements de protection contre les pesticides			■				
EN 13034	Combinaisons de protection contre les pulvérisations à usage limité			■	■	■	■	■
ISO 13982-1	Combinaisons de protection contre les particules solides		■	■	■	■	■	■
EN 14605 Essai au brouillard	Combinaisons de protection étanches aux pulvérisations (Essai au brouillard)		■	■				
EN 14605 Essai au jet	Combinaisons de protection étanches aux liquides (Essai au jet)		■					
ISO 14116	Vêtements de protection en matériaux à faible propagation de flamme				■			

# Combinaisons à usage unique

## Combinaison jetable de protection contre les agents chimiques de type 3B



### uvex 3B classic

Sécurité maximum et barrière extrêmement efficace grâce à un matériau à toute épreuve et des coutures soudées par ultra-sons et thermosoudées.

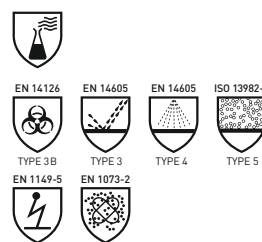
#### Propriétés

- Etanchéité aux liquides
- Protection quant à une large palette de produits chimiques
- Matériau extrêmement léger mais robuste
- Tolérance cutanée grâce à une doublure en non-tissé au toucher très agréable
- Tenue parfaite grâce à une ceinture élastique à la taille
- Liberté de mouvements maximale
- Boucle au majeur empêchant la manche de remonter
- Fermeture à glissière avec rabat auto-adhésif
- Tirette de fermeture à glissière pratique permettant une manipulation aisée
- Protection contre les agents infectieux
- Facteur de protection UPF 50+

#### Domaines d'utilisation

- Pétrochimie
- Travaux de nettoyage et d'entretien
- Industries chimique et pharmaceutique
- Assainissement des sols et démontages
- Travaux de nettoyage et d'entretien industriels
- Travaux de nettoyage des cuves
- Travaux avec peintures et vernis
- Elimination de déchets dangereux
- Agriculture
- Traitement des eaux usées et construction de système d'écoulement des eaux
- Traitement des déchets

Type	3B
Modèle No.	9881
Coloris	vert
UV	10
<b>Taille</b>	
S	98757.09
M	98757.10
L	98757.11
XL	98757.12
XXL	98757.13
XXXL	98757.14



**EN 14126**  
Vêtements de protection contre les agents infectieux

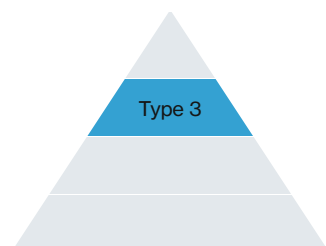
**EN 14605**  
Combinaisons de protection étanches aux liquides (Essai au jet EN 463)

**EN 14605**  
Combinaisons de protection étanches aux pulvérisations (Essai au brouillard EN 468)

**EN 13982-1**  
Combinaisons de protection étanches aux particules solides

**EN 1149-5**  
Vêtements de protection avec propriétés antistatiques

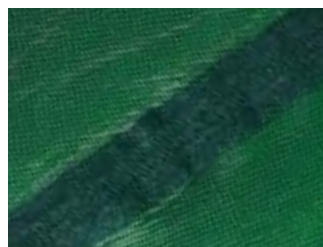
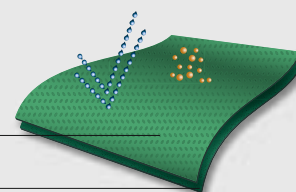
**EN 1073-2**  
Vêtements de protection contre la contamination radioactive particulaire



#### Composition du matériau uvex 3B classic

Le laminé non-tissé en polypropylène très léger et étanche forme une véritable barrière contre nombre de produits chimiques liquides organiques et inorganiques. Grâce à la résistance mécanique du matériau et aux coutures soudées et recouvertes, uvex 3B classic protège, même dans les situations de travail difficiles, sans porter préjudice au confort.

Film en polypropylène  
étanche aux liquides  
Non-tissé



Coutures : soudées aux ultra-sons puis recouvertes pour un maximum de sécurité.



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche.



Ceinture élastique à la taille pour une assise optimale.



Tirette pratique et rabat sur fermeture à glissière pour une protection assurée.

# Combinaisons à usage unique

## Combinaison jetable de protection contre les agents chimiques de type 4B



### uvex 4B

Confort de port exceptionnel dû à la souplesse, la légèreté et la respirabilité du matériau.

#### Propriétés

- Étanche aux pulvérisations
- Coutures soudées pour une protection optimale
- Fermeture à glissière avec rabat auto-adhésif
- Ceinture élastique à la taille
- Boucle au majeur empêchant la manche de remonter
- Testé pour la protection contre les pesticides selon DIN 32781
- Protection contre les agents pathogènes
- Exempte de substances attaquant les vernis et de silicone
- Convient aux milieux stériles classe 7 selon ISO 14644-1
- Couleur contrastante orange pour une meilleure visibilité
- Propriétés antistatiques
- Facteur de protection UPF 50+

#### Domaines d'utilisation

- Manipulation d'agents chimiques anorganiques
- Travaux de nettoyage à basse pression dans l'industrie (brouillard)
- Construction navale et automobile
- Manipulation de peintures et vernis
- Agriculture (protection des pesticides)
- Lutte contre les nuisibles et la vermine sans pesticides
- Electronique et utilisations en milieux stériles
- Travaux en présence d'amiante et démontages
- Travaux de dépollution
- Industrie pharmaceutique et travaux en laboratoire
- Prélèvements d'échantillons
- Elevage d'animaux et service vétérinaire
- Traitement des déchets

Type	4B
Modèle No.	9878
Coloris	blanc/orange
UV	45
<b>Taille</b>	
S	98711.09
M	98711.10
L	98711.11
XL	98711.12
XXL	98711.13
XXXL	98711.14



**EN 14126**  
Vêtements de protection contre les agents infectieux

**EN 14605**  
Combinaisons de protection étanches aux pulvérisations (Essai au brouillard EN 468)

**EN 13982-1**  
Combinaisons de protection étanches aux particules solides

**EN 13034**  
Combinaisons de protection contre les pulvérisations à usage limité (protection contre les vaporisations légères)

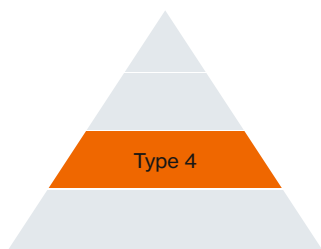
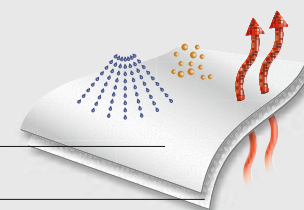
**DIN 32781**  
Vêtements de protection contre pesticides

**EN 1149-5**  
Vêtements de protection avec propriétés antistatiques

#### Composition du matériau uvex 4B

Le textile laminé en polyéthylène non-tissé étanche aux pulvérisations et microporeux confère à uvex 4B à la fois des propriétés de protection et de respirabilité. Les coutures soudées 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



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



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche.



Coutures résistantes soudées pour une protection optimale.

# Combinaisons à usage unique

Combinaison jetable de protection contre les agents chimiques de type 5/6 FR



## uvex 5/6 FR

Combinaison ignifuge portée sur un vêtement de protection contre les flammes (ISO 14116 indice 2 ou 3) afin de le protéger contre les particules et les pulvérisations.

- Protège de tout contact bref et accidentel à de petites flammes dans les cas ne présentant aucun risque notable lié à la chaleur
- Étanche aux particules solides et contre les pulvérisations à usage limité
- Excellente protection lors des travaux entraînant de forts dégagements de poussière et confort de port optimal
- Fermeture à glissière avec rabat auto-adhésif
- Boucle au majeur pour empêcher la manche de remonter
- Bande élastique à la taille pour une assise optimale
- Soufflet supplémentaire au niveau de l'entrejambe pour une plus grande liberté de mouvement
- Capuche en trois parties pour une adaptation optimale et une vue dégagée
- Propriétés antistatiques
- Facteur de protection UPF 25

### Domaines d'utilisation

- Industrie du pétrole et pétrochimie
- Raffineries
- Distribution de carburant
- Trafic de transit
- Fournisseurs d'énergie
- Transformation du bois et du métal
- Travaux de maintenance
- Travaux de ponçage et de polissage, fabrication de ciment
- Travaux avec produits chimiques pulvérulents
- Assainissements et rénovations
- Travaux en présence d'amiante



Type	5/6 FR
Modèle No.	8930
Coloris	bleu
UV	50
Taille	Art.-No.
S	89601.09
M	89601.10
L	89601.11
XL	89601.12
XXL	89601.13
XXXL	89601.14



ISO 13982-1



EN 13034



TYPE 5

EN 1149-5



TYPE 6



ISO 14116  
1/0/0

### ISO 13982-1

Combinaisons de protection étanches aux particules solides

### EN 13034

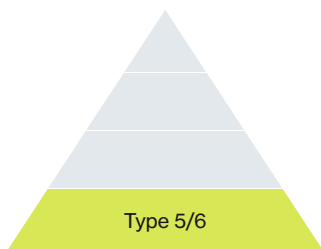
Combinaisons de protection contre les pulvérisations à usage limité (protection contre les vaporisations légères)

### EN 1149-5

Vêtements de protection avec propriétés antistatiques

### ISO 14116 - Indice 1/0/0

Vêtements de protection en matériau à propagation de flamme limitée

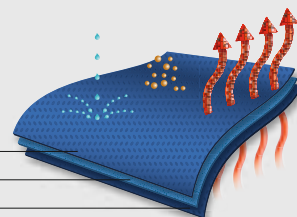


### Composition du matériau uvex 5/6 FR

Le matériau uvex 5/6 FR se compose d'un non-tissé SMS ignifuge, microporeux, léger et perméable à l'air qui protège contre les étincelles dans une mesure limitée.

En outre, il assure à son utilisateur une protection fiable contre les dégagements de poussière et les vaporisations légères.

- Non-tissé filé-lié
- Non-tissé de microfibras
- Non-tissé filé-lié



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



Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche.



Ceinture élastique à la taille pour une assise optimale.



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

**Consigne de sécurité :** Le matériau uvex 5/6 FR à propagation de flamme limitée protège l'utilisateur contre tout contact bref et accidentel à de petites flammes dans les cas ne présentant aucun risque notable lié à la chaleur ni aucune autre source de chaleur. Elle doit toujours être portée avec un vêtement de protection ISO 14116 indices 2 ou 3 ou un vêtement certifié selon ISO 11611 et ISO 11612. Le matériau ne fait pas office de barrière thermique et fond. Il ne doit être en aucun cas en contact direct avec la peau.

# Combinaisons à usage unique

## Combinaison jetable de protection contre les agents chimiques de type 5/6



### uvex 5/6

Cette combinaison en laminé PE est très légère et respirante. Le dos en non-tissé SMS offre un grand confort en termes de respirabilité.

#### Propriétés

- Partiellement étanche aux pulvérisations et étanche aux particules
- Coutures gansées et élastiques de couleur pour assurer la visibilité du porteur
- Élastique à la capuche, aux poignets et aux pieds
- Fermeture éclair double sens avec rabat auto-adhésif
- Sangles de retenue aux doigts majeurs
- Ceinture élastiquée à la taille
- Exempte de substances attaquant les vernis et de silicone
- Convient aux milieux stériles classe 8 selon ISO 14644-1
- Propriétés antistatiques
- Facteur de protection UPF 50+ (laminé PE)
- Facteur de protection UPF 5 (dos en non-tissé SMS)

#### Domaines d'utilisation

- Travaux avec produits chimiques pulvérulents
- Vernissages, protection contre éclaboussures de peinture
- Production et transformation de fibre de verre
- Travaux d'entretien et de nettoyage industriels
- Industrie automobile
- Travaux de ponçage et polissage, fabrication de ciment
- Travaux d'extraction de pierres et dans les mines
- Travaux de démolissage et d'assainissement
- Transformation du bois et du métal, travaux du bâtiment
- Utilisations en milieux stériles

Type	5/6
Modèle No.	9877
Coloris	blanc/lime
UV	40
<b>Taille</b>	
M	Art.-No. 98710.10
L	98710.11
XL	98710.12
XXL	98710.13
XXXL	98710.14



#### EN 13982-1

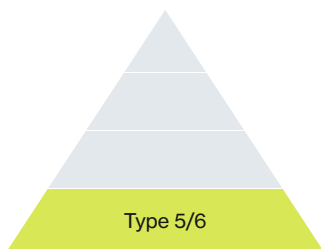
Combinaisons de protection étanches aux particules solides

#### EN 13034

Combinaisons de protection contre les pulvérisations à usage limité (protection contre les vaporisations légères)

#### EN 1149-5

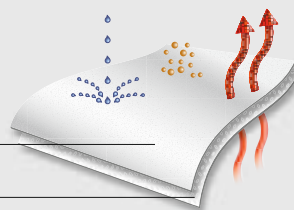
Vêtements de protection avec propriétés antistatiques



#### Composition du matériau uvex 5/6

Le matériau uvex 5/6 est composé d'un textile laminé de non tissé polyéthylène microporeux extrêmement léger et offre une grande respirabilité grâce à la combinaison avec un dos en non tissé SMS. Associée aux coutures ourlées, elle garantit un haut niveau de protection contre les éclaboussures de liquides et les particules.

Film polyéthylène  
microporeux  
Non-tissé



Coutures gansées de couleur. Protection augmentée contre les éclaboussures de liquides et les particules.



Sangles de retenue aux doigts majeurs pour une bonne stabilité.



Le laminé PE est léger et respirant. Le dos en non-tissé offre un grand confort en termes de respirabilité.

# Combinaisons à usage unique

Combinaison jetable de protection contre les agents chimiques de type 5/6



## uvex 5/6 classic

Cette combinaison en laminé PE est très légère et respirante.

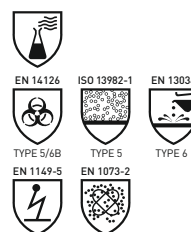
### Propriétés

- Partiellement étanche aux pulvérisations et étanche aux particules
- Matériau doux et agréable à porter
- Coupe ajustée pour un confort élevé
- Ceinture élastique à la taille
- Rabat auto-adhésif sur fermeture éclair
- Propriétés antistatiques
- Facteur de protection UPF 50+

### Domaines d'utilisation

- Industries chimiques et pharmaceutiques
- Vernissages, protection contre éclaboussures de peinture
- Production et transformation de fibre de verre
- Transformation du bois et du métal, travaux du bâtiment
- Travaux d'entretien et de nettoyage industriels
- Industrie automobile
- Travaux de ponçage et polissage, fabrication de ciment
- Travaux d'extraction de pierres et dans les mines
- Travaux de démolissage et d'assainissement
- Services de police et pompiers

Type	5/6 classic
Modèle No.	9876
Coloris	blanc
UV	50
<b>Taille</b>	
S	98449.09
M	98449.10
L	98449.11
XL	98449.12
XXL	98449.13
XXXL	98449.14



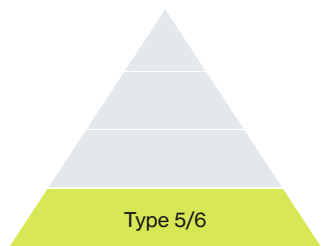
**EN 14126**  
Vêtements de protection contre les agents infectieux

**EN 13982-1**  
Combinaisons de protection étanches aux particules (particules solides)

**EN 13034**  
Combinaisons de protection contre les pulvérisations à usage limité (protection contre les vaporisations légères)

**EN 1149-5**  
Vêtements de protection avec propriétés antistatiques

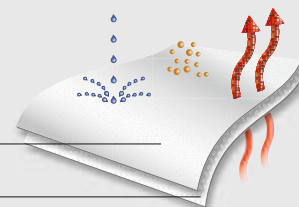
**EN 1073-2**  
Vêtements de protection contre la contamination radioactive particulaire



### Composition du matériau uvex 5/6 classic

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

Film polyéthylène microporeux  
Non-tissé



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.



# Combinaisons à usage unique

## Combinaison jetable de protection contre les agents chimiques de type 5/6



### uvex 5/6 climazone

Confort de port exceptionnel et excellente gestion de l'humidité grâce à un non-tissé SMS en matériau ultraléger, perméable à l'air et offrant un haut niveau de respirabilité. Idéal pour les travaux en environnements chauds et en cas de durée de port prolongée.

#### Propriétés

- Étanche aux particules solides et contre les pulvérisations à usage limité
- Excellente protection lors des travaux entraînant de forts dégagements de poussière tout en confort de port optimal
- Fermeture à glissière avec rabat auto-adhésif
- Boucle au majeur pour une tenue sûre de la manche
- Ceinture élastique à la taille pour une assise optimale
- Capuche en trois parties pour une adaptation optimale et une vue dégagée
- Soufflet supplémentaire au niveau de l'entrejambe pour une plus grande liberté de mouvement
- Propriétés antistatiques
- Facteur de protection UPF 5

#### Domaines d'utilisation

- Travaux avec produits chimiques pulvérulents
- Travaux en présence d'amiante
- Production et transformation de fibres de verre, fibres de céramique et de résine synthétique
- Travaux du bâtiment, transformation du bois et du métal
- Industrie automobile
- Travaux de ponçage et de polissage, fabrication de ciment
- Travaux d'extraction de pierres et dans les mines
- Assainissements et rénovations
- Industrie pharmaceutique
- Travaux de maintenance

Type	5/6 climazone
Modèle No.	9895
Coloris	white
UV	50 coveralls
Taille	Art.-No.
S	98760.09
M	98760.10
L	98760.11
XL	98760.12
XXL	98760.13
XXXL	98760.14



ISO 13982-1

EN 13034

TYPE 5

TYPE 6

EN 1149-5

#### EN 13982-1

Combinaisons de protection étanches aux particules (particules solides)

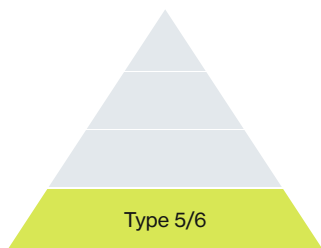
#### EN 13034

Combinaisons de protection contre les pulvérisations à usage limité (protection contre les vaporisations légères)

#### EN 1149-5

Vêtements de protection avec propriétés antistatiques

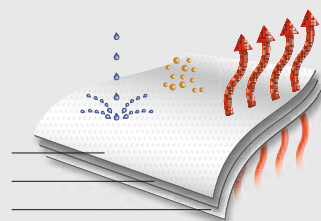
**climazone**



#### Composition du matériau uvex 5/6 climazone

Le matériau uvex 5/6 climazone 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.

Non-tissé filé-lié  
Non-tissé de microfibras  
Non-tissé filé-lié



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 éclair 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 de 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-mêmes des listes de valeur de perméation personnalisées. En quelques clics, vous pouvez ainsi trouver le gant de protection contre les risques chimique et la combinaison de protection jetable répondant à vos besoins spécifiques.

## Base de données sur les produits chimiques

Classé par substance dangereuse <-> combinaison de protection jetable  
(liste de perméation)



### Avantages du Chemical Expert System :

- Base de données complète de produits chimiques testés
- Création de listes de perméation personnalisées
- Facilite le choix du gant et de la combinaison de protection contre les risques chimiques adaptés
- Possibilité de créer un compte personnel pour bénéficier de fonctionnalités avancées

uvex – Compétences en termes de produits et services.

<https://ces.uvex.de>

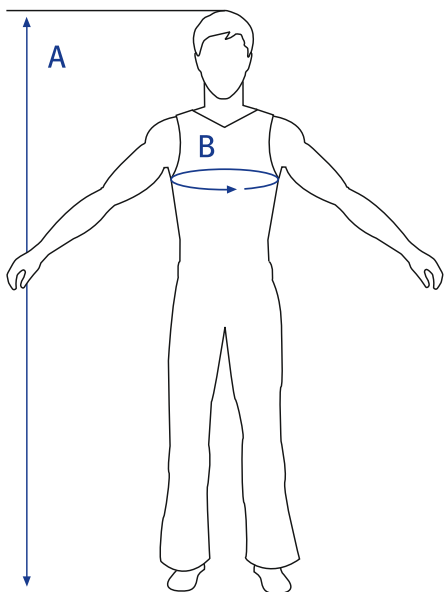
# Combinaisons à usage unique

A lire impérativement !

## Faites le bon choix !

La collection uvex se décline en plusieurs tailles afin de garantir une coupe optimale et par-là même une sécurité maximale lors de la manipulation de substances dangereuses. Le diagramme représente les différentes tailles correspondant aux mensurations. Cette définition repose sur les mensurations réelles, avec sous-vêtement et sans chaussures.

Elle diffère des tailles de confection standard. Veuillez par conséquent à toujours choisir votre combinaison à partir des mensurations réelles et non en fonction de votre taille de confection !



Taille	Taille en cm (A)	Tour de poitrine en cm (B)
S	164-170 cm	84-92 cm
M	170-176 cm	92-100 cm
L	176-182 cm	100-108 cm
XL	182-188 cm	108-116 cm
XXL	188-194 cm	116-124 cm
XXXL	194-200 cm	124-132 cm

## L'assurance d'une protection et d'une sécurité optimales !

Qu'il s'agisse de petites éclaboussures, de liquides renversés ou de la manipulation en milieu industriel de substances chimiques dangereuses ou radioactives, vos collaborateurs sont exposés aux dangers les plus divers dans le cadre de leur travail quotidien. Le choix d'une combinaison de protection doit donc tenir compte du temps de perméation du matériau.

La perméation est la vitesse à laquelle un produit chimique traverse le matériau d'un vêtement de protection au niveau moléculaire. Les molécules chimiques sont tout d'abord absorbées à la surface du matériau, avant de la pénétrer et d'être libérées à l'intérieur. La résistance à la perméation des matériaux uvex est déterminée en fonction de la vitesse de passage des substances dangereuses à travers ces matériaux.

Nos combinaisons de protection sont exposées aux essais de perméation prévus par la norme ISO 6529/EN 374-3.

Classe EN	Temps de perméation normalisé en minutes
0	Immédiat (pas de classe)
1	≥ 10
2	≥ 30
3	≥ 60
4	≥ 120
5	≥ 240
6	≥ 480

Les valeurs indiquées dans le tableau ont été obtenues dans des conditions de laboratoire. Ces indications n'ont cependant qu'une valeur d'orientation générale dans la mesure où la pratique s'accompagne souvent de contraintes supplémentaires (température élevée, action mécanique, etc.). Les coutures et les fermetures à glissière peuvent également afficher des temps de perméation plus faibles, notamment si elles sont endommagées ou ont été préalablement utilisées. Ces indications sont sans engagement et ne sauraient remplacer les tests d'aptitude.

- Pour plus d'informations sur les procédures d'essais utilisées ou pour toute question concernant les contrôles de perméation individuels, veuillez visiter [uvex-safety.fr](http://uvex-safety.fr) ou vous adresser directement à notre service clientèle au **03 88 07 61 08**.

N'hésitez pas à nous contacter !



# Combinaisons à usage unique

## Appartenance aux différentes classes de performance

Modèle	uvex 3B classic	uvex 4B	uvex 5/6 FR	uvex 5/6	uvex 5/6 classic	uvex 5/6 climazone
<b>Référence d'article</b>	98757	98711	89601	98710	98449	98760
<b>Matériau</b>	Laminé non-tissé en polypropylène	Non-tissé multicouche PE, microporeux	Non-tissé SMS ignifuge	Non-tissé multicouche PE, avec dos en SMS	Non-tissé multicouche PE, microporeux	Non-tissé SMS
<b>Exigences de performances</b>				*	*	*
<b>EN 14325 Propriétés physiques du matériau</b>	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe
EN 530 Résistance à l'abrasion	2 sur 6	2 sur 6	2 sur 6	1 sur 6	2 sur 6	2 sur 6
ISO 7854 Résistance à la flexion	4 sur 6	5 sur 6	6 sur 6	4 sur 6	6 sur 6	6 sur 6
ISO 9073-4 Résistance à la déchirure	2 sur 6	1 sur 6	1 sur 6	1 sur 6	2 sur 6	2 sur 6
ISO 13934-1 Résistance à la traction	2 sur 6	1 sur 6	2 sur 6	1 sur 6	1 sur 6	1 sur 6
EN 863 Résistance à la perforation	2 sur 6	1 sur 6	2 sur 6	1 sur 6	2 sur 6	1 sur 6
EN 1149-5 Propriétés antistatiques	rempli	rempli	rempli	rempli	rempli	rempli
<b>ISO 14116 Propagation des flammes</b>	-	-	Indice 1/0/0	-	-	-
<b>ISO 6529/EN 374-3 Résistance à la perméation des produits chimiques</b>						
<b>Acides</b>						
Acide chlorhydrique 36%	6 sur 6	-	-	-	-	-
Acide sulfurique 96%	6 sur 6	-	-	-	-	-
Acide fluorhydrique 37%	6 sur 6	-	-	-	-	-
<b>Bases</b>						
Hydroxyde de sodium 30%	6 sur 6	-	-	-	-	-
<b>Substances organiques</b>						
Acétone	1 sur 6	-	-	-	-	-
Méthanol	6 sur 6	-	-	-	-	-
<b>EN 14325 Résistance à la pénétration des produits chimiques (indice de pénétration P/indice de répulsion R)</b>						
Acide sulfurique 30%	-	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3
Hydroxyde de sodium 10%	-	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3	P 3 sur 3 R 3 sur 3
o-Xylène (non dilué)	-	-	P 0 sur 3 R 0 sur 3	-	P 3 sur 3 R 2 sur 3	-
Butane-1-ol (non dilué)	-	-	P 0 sur 3 R 0 sur 3	-	P 3 sur 3 R 2 sur 3	-
n-Heptane (non dilué)	-	P 3 sur 3 R 2 sur 3	-	-	-	-
Isopropanol	-	P 3 sur 3 R 3 sur 3	-	-	-	-
<b>EN 14126 Barrière contre la pénétration d'agents infectieux</b>						
ISO/FDIS 16604/16603 Résistant aux liquides contaminés	6 sur 6	6 sur 6	-	-	3 sur 6	-
EN 14126 annexe A Résistant aux contacts mécaniques avec des substances contenant des liquides contaminés	6 sur 6	6 sur 6	-	-	6 sur 6	-
ISO/DIS 22611 Résistant aux aérosols de liquides contaminés	3 sur 3	3 sur 3	-	-	3 sur 3	-
ISO/DIS 22612 Résistant aux particules solides contaminées	3 sur 3	3 sur 3	-	-	3 sur 3	-
<b>Vérifications du produit fini</b>						
ISO 13935-2 Résistance des coutures	4 sur 6	2 sur 6	3 sur 6	4 sur 6	2 sur 6	3 sur 6
EN 14605 / EN 463 Test du jet type 3	rempli	-	-	-	-	-
EN 14605 / EN 468 Test de pulvérisation type 4	rempli	rempli	-	-	-	-
ISO 13982-1-2 Test de létanchéité aux particules type 5	rempli	rempli	rempli	rempli	rempli	rempli
EN 13034 / EN 468 Test de pulvérisation réduite type 6	-	rempli	rempli	rempli	rempli	rempli
EN 1073-2 Protection contre la contamination radioactive particulaire	rempli	-	-	-	rempli	-
<b>DIN 32781 Vêtement de protection contre les produits phytosanitaires - Pénétration après pulvérisation 14786</b>	-	rempli	-	-	-	-

\* Les résultats affichés sont applicables au dos SMS. Le matériau principal offre des caractéristiques de performance identiques ou supérieures. La classe de protection de la combinaison repose cependant sur les composants affichant les performances les plus basses.

Aptitude à la catégorie salle blanche / vérification selon la norme ISO 9073-10 (test d'émission particulaire dit du tambour de Helmke)									
ISO 14644-1 classe	1	2	3	4	5	6	7	8	9
US Federal Standard 209	-	-	1	10	100	1.000	10.000	100.000	
uvex 5/6								×	×
uvex 4B							×	×	×

# Combinaisons à usage unique

## Conseils d'utilisation

### Bien utiliser sa combinaison à usage unique uvex

Avant toute utilisation, il est impératif de vérifier que la combinaison de protection n'est pas endommagée, par exemple : coutures décousues, fermeture à glissière défailante ou tout autre défaut qui pourrait impacter sur le niveau de protection de la combinaison.

#### Entreposage

Les combinaisons de protection à usage unique uvex doivent être stockées dans leur emballage d'origine, dans un lieu sec et à l'abri de la lumière.

#### Elimination

Les combinaisons de protection à usage unique uvex doivent être jetées après utilisation, conformément aux réglementations en vigueur.

#### Nettoyage

Les combinaisons jetables uvex sont à usage unique. Elles ne doivent pas être lavées.



### Comment mettre et retirer une combinaison de protection ?

Conformément aux normes du Comité Allemand pour les Agents Biologiques (ABAS), les combinaisons de protection doivent être mises et enlevées de la façon suivante :

#### ► Bien mettre sa combinaison de protection

- Avant de mettre sa combinaison, vérifier qu'aucune partie de la combinaison n'est endommagée
- Enlever vos bijoux et montres
- Mettre la combinaison et la fermer
- Placer la combinaison au-dessus de vos bottes
- Mettre le masque de protection respiratoire
- Mettre ensuite les lunettes de protection
- Mettre la capuche de la combinaison de protection sur votre tête et tirer la jusqu'à ce qu'elle soit complètement fermée. Pour couvrir le menton et la fermeture à glissière, mettre le rabat de protection en place.
- Mettre les gants de protection et placer les au-dessus de vos manches.

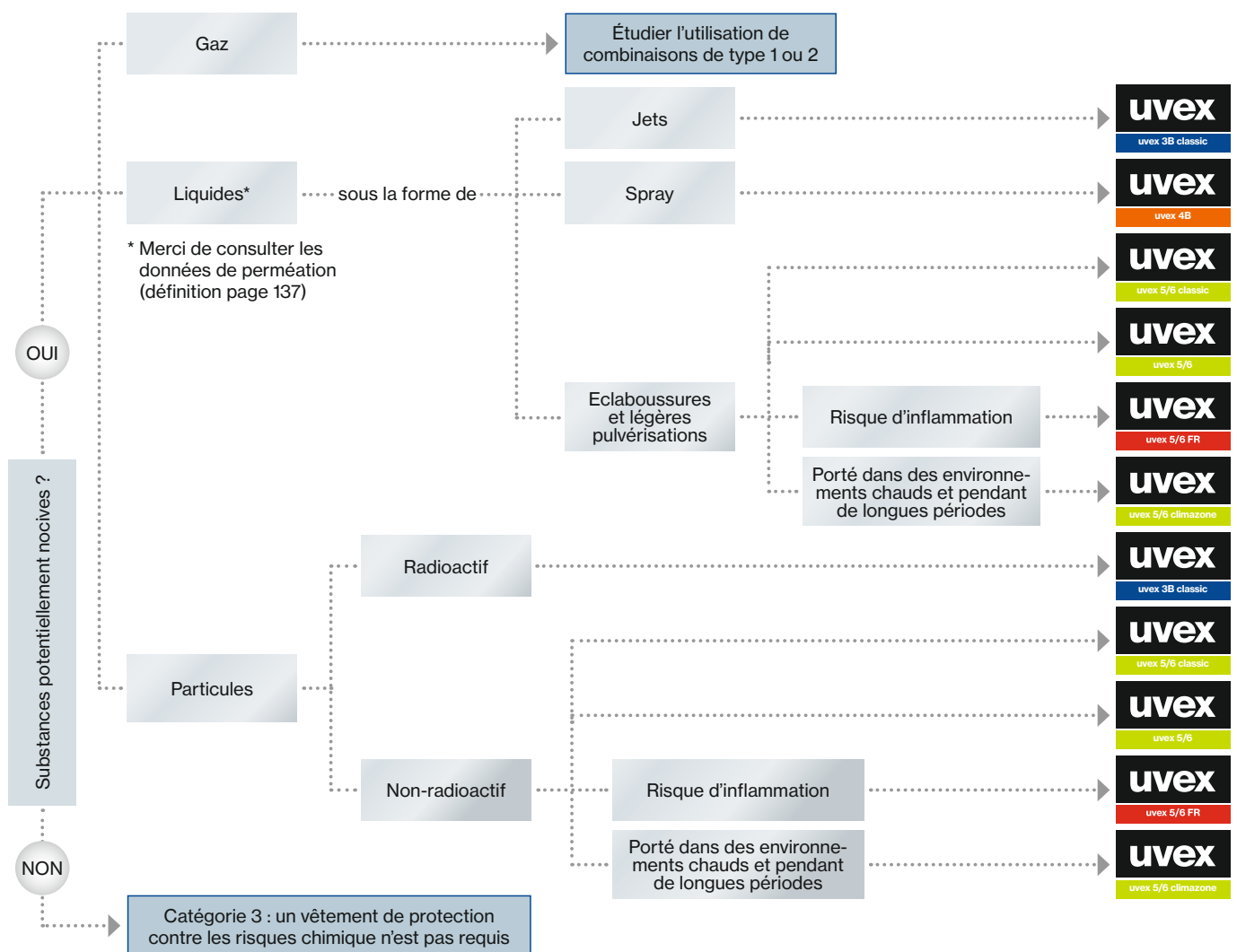
#### ► Bien retirer sa combinaison de protection

- Désinfecter les gants de protection sans les retirer
- Rabaisser la capuche de la combinaison de protection, descendre la combinaison jusqu'au niveau des hanches. En même temps, dégager vos bras des manches (une seconde personne portant des gants de protection et un masque respiratoire peut aider).
- Retirer entièrement la combinaison, en enlevant en même temps vos bottes.
- Retirer les gants de protection en les retournant
- Retirer les lunettes de protection et les placer dans un endroit préalablement défini
- Retirer le masque de protection respiratoire et le placer dans un endroit préalablement défini
- Désinfecter vos mains, laver minutieusement vos mains, votre visage et toutes les autres parties de votre peau qui auraient pu être contaminées avec de l'eau et une lotion désinfectante.

# Combinaisons à usage unique

## Choisir la bonne protection contre les risques chimiques

Afin de s'assurer que le bon vêtement de protection contre les risques chimiques est sélectionné pour une application spécifique au sein d'une société, il est important que ce soit un expert formé en santé et sécurité au travail qui détermine si le vêtement est approprié ou non. Les produits chimiques peuvent occasionner des blessures sérieuses et permanentes chez un employé protégé de façon inadéquate. C'est pourquoi, un vêtement de protection contre un risque chimique doit être sélectionné avec le plus grand soin.



Ce schéma est simplifié.

► **Merci de noter :**

L'employeur est seul responsable du choix du produit et doit s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé en procédant, si besoin, à des essais préliminaires. La responsabilité d'uvex ne saurait en aucun cas être engagée en cas de mauvaises utilisations de ces produits. Pour plus de renseignements, merci de consulter notre site web : [uvex-heckel.fr](http://uvex-heckel.fr) ou de contacter directement notre service commercial au **03 88 07 61 08**.

Nous serons très heureux de pouvoir vous aider.