

## Information produit risques mécaniques

### uvex unidur 6659 foam



#### Description

Les fibres de verre et HPPE des gants uvex unidur 6659 foam assurent une protection de haut niveau contre les coupures. Ces gants de sécurité gris sont particulièrement résistants à l'abrasion. Ils permettent des manipulations en milieux secs & légèrement humides/huileux.

#### Propriétés

- Excellente dextérité
- Forte résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Confort optimal
- Niveau 5 de protection à la coupure

#### Domaines d'application

- Industrie du verre
- Industrie mécanique
- Industrie aéronautique
- industrie automobile



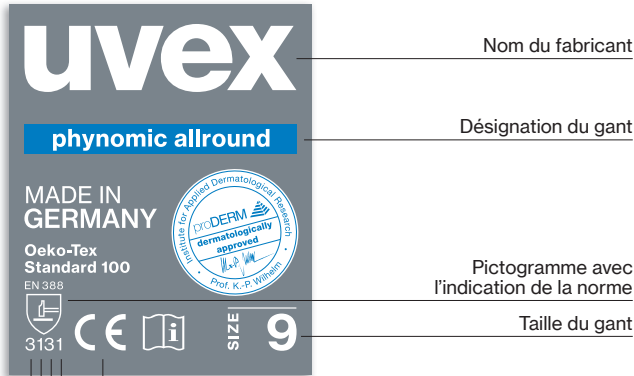
UVEX HECKEL s.a.s.  
44, rue d'Engwiller • B. P. 50029  
67350 La Walck • France  
T +33 (0)3 88 07 61 08  
F +33 (0)3 88 72 51 06  
E [contact.france@uvex-heckel.fr](mailto:contact.france@uvex-heckel.fr)  
I [uvex-heckel.fr](http://uvex-heckel.fr)

<b>Référence :</b>	700 01 29 uvex unidur 6659 foam
<b>EN :</b>	388 (4 5 4 3)
<b>Taille :</b>	6, 7, 8, 9, 10, 11
<b>Longueur :</b>	22-27 cm
<b>Conditionnement :</b>	Sachets de 10 paires / cartons de 200 paires
<b>Modèle :</b>	Gant 5 doigts, paume et bouts des doigts revêtus, poignet tricot.
<b>Doublure :</b>	HPPE, fibre de verre, polyamide
<b>Revêtement :</b>	Revêtement en mousse NBR
<b>Couleur :</b>	Gris / Noir tacheté
<b>Résistance :</b>	Milieux secs et légèrement humides

# Gants de protection

Normes et marquages

## Contre les risques mécaniques



Nom du fabricant

Désignation du gant

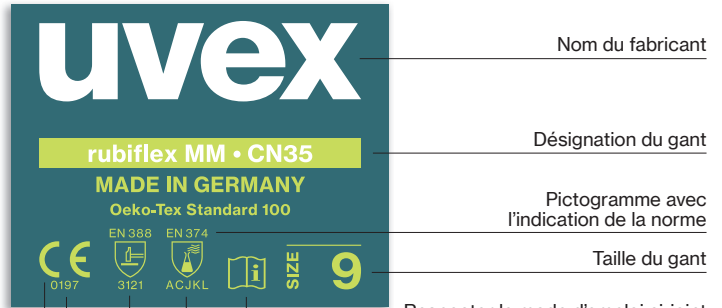
Pictogramme avec l'indication de la norme

Taille du gant

Signe de conformité CE

Contrôle	Résistance à l'abrasion (Nombre de cycles)	Résistance à la coupure (Facteur)	Résistance supplémentaire à la déchirure en N	Force de perforation en N
Niveau de performance 1	100	1,2	10	20
Niveau de performance 2	500	2,5	25	60
Niveau de performance 3	2000	5,0	50	100
Niveau de performance 4	8000	10,0	75	150
Niveau de performance 5	-	20,0	-	-

## Contre les risques chimiques



Nom du fabricant

Désignation du gant

Pictogramme avec l'indication de la norme

Taille du gant

Respecter le mode d'emploi ci-joint

Les lettres symbolisent les produits chimiques testés pour lesquels le gant a obtenu un indice de protection minimum de classe 2.

Niveaux de performance mécanique

N° de l'organisme de contrôle

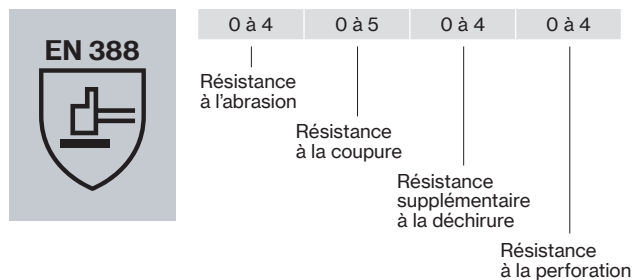
Signe de conformité CE

### La perméation

La perméation mesure la pénétration des molécules dans le matériau du gant de protection. La durée nécessaire aux produits chimiques pour cette pénétration est indiquée sous forme d'un indice de protection conforme à EN 374. La durée effective de la protection sur le poste de travail peut considérablement diverger de cet indice de protection. Votre conseiller uvex vous conseille volontiers !

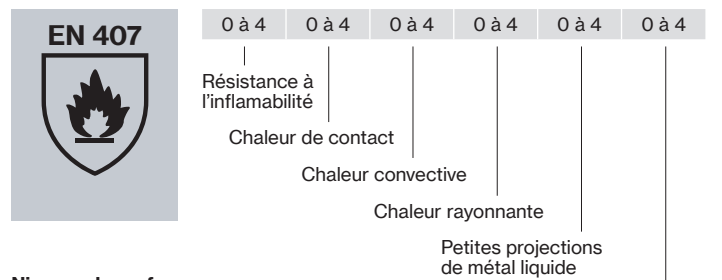
Temps de pénétration mesuré	Indice de protection
> 10 min	Classe 1
> 30 min	Classe 2
> 60 min	Classe 3
> 120 min	Classe 4
> 240 min	Classe 5
> 480 min	Classe 6

## EN 388 – Risques mécaniques



Niveaux de performance: plus le chiffre est élevé, meilleures sont les valeurs de test

## EN 407 – Chaleur et feu



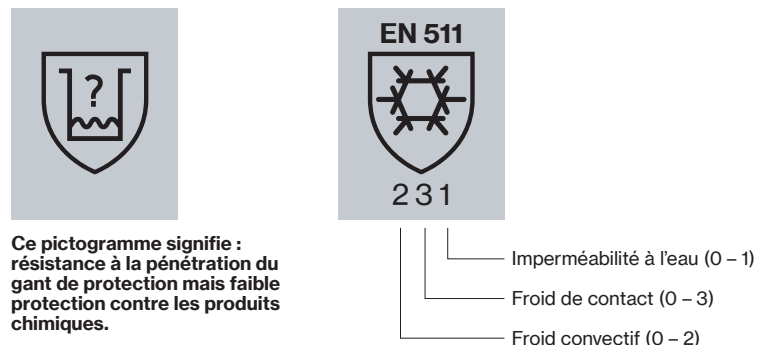
Niveaux de performance: plus le chiffre est élevé, meilleures sont les valeurs de test

## EN 374 (1-3) – Risques chimiques

Code lettre	Produit chimique
A	Méthanol
B	Acétone
C	Acétonitrile
D	Dichlorométhane
E	Sulfure de carbone
F	Toluène
G	Diéthylamine
H	Tétrahydrofurane
I	Acétate d'éthyle
J	n-heptane
K	Soude caustique 40 %
L	Acide sulfurique 96 %

Un gant est déclaré résistant aux produits chimiques quand le niveau de performance est au min. de 2 à l'essai de perméation (c.à.d. > 30 min.) pour au moins 3 produits chimiques listés.

## EN 511 – Froid



Ce pictogramme signifie : résistance à la pénétration du gant de protection mais faible protection contre les produits chimiques.