



DIRECTIVES SUR LES VÊTEMENTS DE PROTECTION CHIMIQUE

Facteurs importants à prendre en considération dans le choix d'une tenue vestimentaire de protection contre l'exposition à un produit chimique particulier

Risques chimiques : Les produits chimiques présentent des risques variés, notamment de toxicité, de corrosion, d'inflammabilité, de réactivité et d'insuffisance en oxygène. La tenue vestimentaire doit être choisie avec soin, afin de tenir compte des risques particuliers posés par les produits chimiques. Veuillez vous reporter au guide des produits chimiques de Ranpro pour faire les bons choix.

Environnement physique : L'exposition aux produits chimiques peut se produire dans des conditions physiques diverses, notamment à l'intérieur ou à l'extérieur, à des températures extrêmes, dans des complexes industriels et sur des terrains accidentés. Pour être efficaces, les divers composants d'une tenue vestimentaire doivent donc être sélectionnés en fonction de ces différentes conditions.

Durée de l'exposition : Les propriétés protectrices d'une tenue vestimentaire peuvent dépendre du niveau d'exposition.

Par conséquent, la durée de l'exposition doit être prise en compte dans le processus de sélection afin de garantir une protection durable pendant toute la période où l'utilisateur est exposé.

Procédure d'habillage et de déshabillage relative aux vêtements de protection chimique en PVC :

Habillage :

- ✓ Inspectez minutieusement le vêtement pour détecter tout dommage ou défaut avant de l'utiliser, notamment au niveau du matériau, des composants et des coutures.
- ✓ Enfilez des bottes de sécurité résistantes aux produits chimiques et fixez le revers de la jambe sur le haut des bottes à l'aide d'un ruban adhésif résistant aux produits chimiques.
- ✓ Enfilez des gants internes à manches longues (**gants réutilisables ou jetables***).
 - Pour les combinaisons sans manchette interne : Enfilez ensuite des sur-gants (**gants de protection chimique adaptés***) par-dessus les gants internes et fixez l'ouverture de chaque manchette du sur-gant à la manche du vêtement.
 - Pour les combinaisons avec manchette interne : Pour un bon ajustement, insérez le gantelet du sur-gant (**gants de protection chimique adaptés***) entre la manchette externe et la manchette interne de la combinaison de protection chimique. Fixez ensuite l'ouverture de la manche sur le sur-gant pour garantir l'étanchéité du vêtement.
- ✓ Si vous portez la cagoule, fixez-la à la combinaison, relevez-la au-dessus de la tête et ajustez-la de façon satisfaisante et confortable.

Déshabillage :

- ✓ Retirez les sur-gants, le cas échéant.
- ✓ Retirez la cagoule, en évitant tout contact avec la tête/le visage.
- ✓ Retirez les bottes, en évitant tout contact avec le vêtement.
- ✓ Retirez les gants internes, en évitant tout contact avec le vêtement.
- ✓ Retirez le vêtement, en évitant tout contact avec la tête/le visage.
- ✓ Procédez à la décontamination complète du vêtement et des autres équipements utilisés avant de les ranger en vue de la prochaine utilisation. Consultez les instructions de lavage indiquées sur l'étiquette du vêtement.

Incorporation de gants aux vêtements de protection chimique :

Pour incorporer des gants aux manches d'un vêtement de protection chimique, suivez les étapes suivantes :

1. Vérifiez que les gants sont compatibles avec le vêtement de protection chimique et qu'ils fournissent le degré de protection nécessaire contre les risques particuliers encourus.
2. Enfilez des gants internes à manches longues (**gants réutilisables ou jetables***).
 - Pour les combinaisons sans manchette interne : Enfilez ensuite des sur-gants (**gants de protection chimique adaptés***) par-dessus les gants internes et fixez l'ouverture de chaque manchette du sur-gant à la manche du vêtement.
 - Pour les combinaisons avec manchette interne : pour un bon ajustement, insérez le gantelet du sur-gant (**gants de protection chimique adaptés***) entre la manchette externe et la manchette interne du vêtement de protection chimique. Fixez ensuite l'ouverture de la manche sur le sur-gant pour garantir l'étanchéité du vêtement.
3. Au moment de vous déshabiller, retirez les gants avec précaution, en évitant tout contact avec la face intérieure du vêtement. Il est indispensable de retirer correctement les gants pour éviter toute exposition accidentelle à des substances dangereuses.

Si ces lignes directrices sont respectées, les gants peuvent être efficacement incorporés aux manches du vêtement de protection chimique et assurer ainsi la protection complète de l'utilisateur lors de la manipulation de produits chimiques

***Gants de protection chimique adaptés, réutilisables ou jetables, certifiés pour le type, la concentration et le mélange de produits chimiques utilisés, pour la durée d'utilisation et le type d'exposition, ainsi que pour les taux de perméation correspondants.**