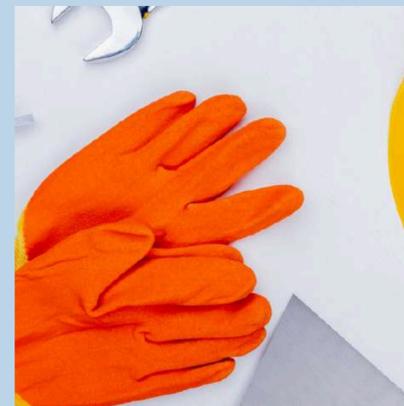


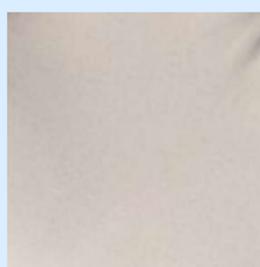
Choisir la matière de ses gants – Pour les produits chimiques

Pourquoi ?

La rubrique 8 des fiches de données de sécurité (FDS) mentionne les équipements de protection identifiés pour utiliser le mélange chimique. S'il n'y a aucune précision sur le choix de la matière des gants de protection dans la FDS, choisissez une matière adaptée à la nature du mélange utilisé !



8 matières aux applications diverses Nos recommandations en matière de gants



LATEX NATUREL



Bonne résistance aux produits hydrophiles (dilués facilement dans l'eau).



Faible résistance aux hydrocarbures, huiles grasses...

Attention : Si cette matière doit être utilisée, choisir un modèle avec un doublage intérieur pour éviter les allergies cutanées.



NÉOPRÈNE



Résistance aux acides & aux bases fortes.



Faible résistance mécanique et ne résiste pas aux solvants aromatiques et chlorés.



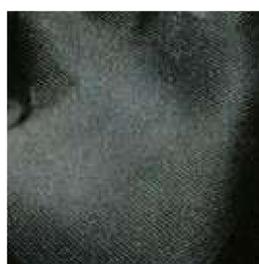
POLYALCOOL DE VINYLE (PVA)



Résistance à de nombreux hydrocarbures (aliphatiques, aromatiques, chlorés...).



Coûts élevés et se dégrade au contact de l'eau.



MATÉRIAUX FLUORÉS



Résistance à de nombreux produits chimiques sauf aux cétones (dont l'acétone).



Coûts élevés. Résistance réduite aux coupures et à l'abrasion.

CONTACTEZ-NOUS



01 49 35 82 50



contact@amet.org



www.amet.org



NITRILE

- ✓ Résistance mécanique et résistance chimique large (huiles, graisses, alcools, produits pétroliers...).
- ✗ Faible face aux cétones et produits halogénés (chlorés, fluorés...).



POLYCHLORURE DE VINYLE (PVC)

- ✓ Résistance aux acides, bases et alcools. Faibles coûts.
- ✗ Faible résistance aux cétones, aldéhydes, hydrocarbures aromatiques ou halogénés.



BUTYLE

- ✓ Résistance aux acides forts, cétones, esters, éthers de glycol, amines et aldéhyde.
- ✗ Faible résistance aux hydrocarbures aliphatiques, aromatiques, halogénés... Coûts élevés.



MATÉRIAUX MULTICOUCHES

- ✓ Résistance à la plupart des produits chimiques.
- ✗ Manque de dextérité. Faible résistance mécanique.



AMET - Santé au travail
En ligne



Et si PROTECPO ne suffit pas ?

15h30

Nous vous invitons à contacter directement les fabricants d'équipements de protection individuelle pour leur demander leur recommandation vis-à-vis du mélange en votre possession.

15h31 ✓

N'oubliez pas de préciser les circonstances d'exposition et la nature des différentes phases de travail pour qu'ils puissent vous conseiller efficacement.

15h32 ✓

L'INRS met à votre disposition le logiciel **PROTECPO** pour vous proposer des matières de gants en analysant les mélanges chimiques que vous lui soumettez.



CONTACTEZ-NOUS

01 49 35 82 50 contact@amet.org www.amet.org