

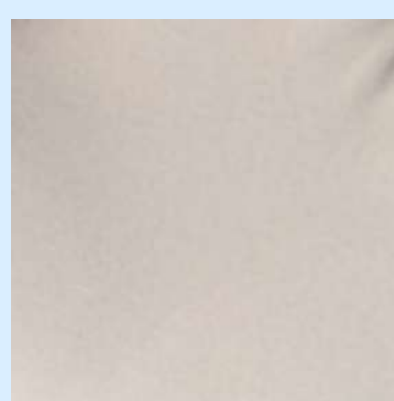
Choisir la matière de ses gants – Pour les produits chimiques

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.



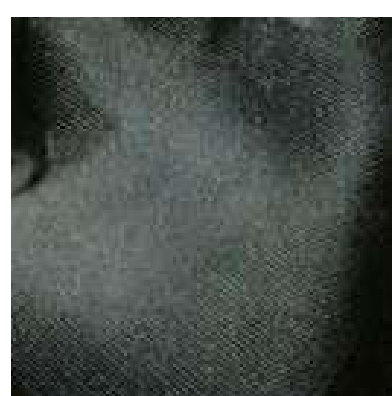
POLYALCOOL DE VINYLE (PVA)



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





NITRILE



Résistance mécanique et résistance chimique large (huiles, graisses, alcools, produits pétroliers...).



Faible face aux cétones et produits halogénés (chlorés, fluorés...).



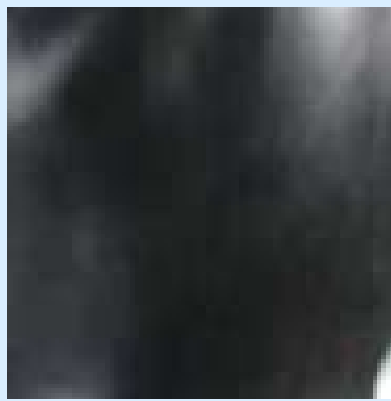
POLYCHLORURE DE VINYLE (PVC)



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

Document conçu et réalisé par AMET Santé au travail
Siret : 78556599500020