

PRÉVENTION DANS LES ACTIVITÉS DE NETTOYAGE DE FAÇADES

Dossier
D'INFORMATION

■ LES EXPOSITIONS AUX PRODUITS DANGEREUX PROVIENNENT :

- de la surface à nettoyer (granit, béton, vieilles peintures au plomb...)
- des décapants chimiques ou de la projection d'abrasif

Parmi eux, sont cancérogènes :

- la silice provenant de la pierre ou du béton à nettoyer (la silice est interdite comme abrasif)
- le dichlorométhane présent dans les décapants chimiques
- les chromates présents dans des peintures

Produits utilisés ou Situations à risque	Cancérogène	Population concernée (estimation)	Siège du cancer
Projection d'abrasif	Silice	Plusieurs milliers de salariés	Poumon
Décapage chimique	Dichlorométhane		Aucun organe exclu
Enlèvement de vieilles peintures	Plomb, chromate de plomb, chromate de zinc		Poumon

■ LES EXPOSITIONS SE FONT PAR :

- Inhalation de poussières, de vapeurs de solvants
- Contacts cutanés avec les poussières de vieilles peintures, les poussières de plomb

■ LES SOLUTIONS

- Nettoyage chimique.
 - Utiliser un décapant chimique sans dichlorométhane
- Décapage par projection.
 - Utiliser un abrasif exempt de silice (corindon, éclats de noyaux de fruits) et limiter la pression au juste nécessaire.
 - Projeter à l'humide pour limiter l'empoussièrement.

! À SAVOIR

Les poussières les plus fines sont les plus dangereuses

Pour aller plus loin www.inrs.fr

- Fiches d'aide à la substitution FAS 3 : *Décapage de façades / graffitis*