

# PRÉVENTION DANS LES ACTIVITÉS DE RÉPARATION DE VÉHICULES

Dossier  
D'INFORMATION

## ■ LES EXPOSITIONS AUX PRODUITS DANGEREUX PROVIENNENT :

des carburants, des gaz d'échappement, des solvants, des poussières de frein, des produits de nettoyage ou de dégraissage...

## Parmi eux, sont cancérogènes :

- le benzène contenu dans le carburant sans plomb 95 ou 98,
- mais aussi le trichloréthylène, les fumées diesel, le gasoil.

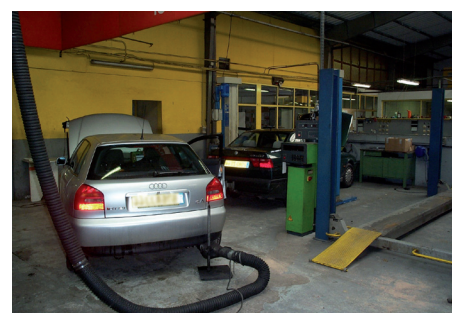
Produits utilisés ou situations à risque	Cancérogène	Population concernée (estimation)	Siège du cancer
Carburants	Benzène	> 200 000	Leucémie
Fumées diesel	Particules diesel	300 000	poumon
Huile de vidange	Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP)	300 000	Poumon, vessie, peau
Dégraissage	Trichloréthylène	25 000	rein

## ■ LES EXPOSITIONS SE FONT PAR :

- Inhalation de vapeurs de solvants et de carburants
- Inhalation de particules des fumées d'échappement diesel, de fumées de soudure, de poussières
- Contacts cutanés répétés avec les carburants, les huiles de vidange, le solvant de dégraissage

## ■ LES SOLUTIONS

- Abandonner le trichloréthylène
- Capter les fumées en sortie des échappements (voir photo ci-contre)
- Éviter le plus possible tout contact cutané en utilisant un matériel adapté : fontaines de dégraissage, port de gants



Pour aller plus loin [www.inrs.fr](http://www.inrs.fr)

- Fiche d'aide au repérage FAR 2 : *Garages pour véhicules légers et poids-lourds*
- Fiche d'aide à la substitution FAS 1 : *Nettoyage Dégraissage / Trichloréthylène*