



Fiche d'aide
au repérage
FAR 26

Démantèlement des véhicules hors d'usage (VHU)

fiche d'aide au repérage

> Cette fiche ne recense que les postes identifiés à risque cancérogène pour l'activité concernée. Chaque établissement mènera sa propre évaluation du risque.

Activités Sources d'émissions (1)	Cancérogènes avérés ou <i>suspectés</i> (2)	Probabilité de présence (3)	Commentaires
Essai moteur	Particules diesel	++	Test pour réutilisation éventuelle.
Dépollution des véhicules (vidanges et élimination des fluides ou autres déchets dangereux)	Benzène	+++	Composé des essences.
	<i>Gazole</i>	+++	
	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)	+++	Exposition possible aux HAP contenus dans les huiles de moteur usagées ou les liquides de freins.
	Composés du plomb	++	Exposition possible notamment lors de l'enlèvement de batteries sulfatées.
	1,3-Butadiène	+	Présence possible dans les réservoirs de gaz de pétrole liquéfiés (GPL).
	Amiante	+	Exposition possible lors du démontage de freins avant le démantèlement.
Découpe	Fumées ou poussières contenant des métaux Cadmium, chrome VI, cobalt, nickel, plomb	+++	Emission possible lors des opérations de découpe des tôles et autres pièces métalliques.
	Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)	+	Dégagement possible par échauffement de salissures organiques (carburant ou huiles) des pièces métalliques.
Broyage et compactage	Poussières contenant des métaux Cadmium, chrome VI, cobalt, nickel, plomb	+	
	Fibres céramiques réfractaires (FCR)	+	Libération possible lors de la découpe du filtre à particules.

(1) Cette liste recense les principaux types de postes, de tâches et de sources d'émissions exposant potentiellement à des agents cancérogènes et ne prétend pas à l'exhaustivité.

(2) **Cancérogène avéré** = UE C1 ou C2, CIRC 1 ou 2A *Cancérogène suspecté* = UE C3 ou CIRC 2B

(3) Probabilité de présence : certaine +++ , très probable ++ , possible + , exceptionnelle (+)

Fiche établie par la CNAMTS, l'INRS et un groupe d'ingénieurs-conseils, contrôleurs de sécurité et conseillers médicaux de CRAM. Elle est appelée à être modifiée en fonction de l'évolution des connaissances toxicologiques et des techniques utilisées. En cas de détection d'autres agents cancérogènes dans cette activité, veuillez contacter : site.web@inrs.fr ou votre interlocuteur à la CRAM.