

Lubrification/ graissage

Les huiles neuves (moteur, boîte, pont/différentiel/roulement/ralentisseur/réducteur) peuvent contenir des additifs cancérigènes. Prenez les mêmes précautions lors de leur utilisation qu'en manipulant les huiles usagées.



Albéric DUFOUR-VIET ©



Exposition au risque chimique lors des opérations de plein d'huile, de graissage des différents organes mécaniques.

Risques pour la santé:

Lésions cutanées (eczéma...) risque de cancer par contact cutané.

Autres chimiques:

Brûlures/projections/chute de plain-pied en cas d'épandage accidentel.

Protections principales :

Utiliser un pistolet doseur pneumatique en bon état. Gants nitriles jetables, tenue de travail propre.



1 Avant l'opération :

- ▼ S'assurer du bon état de son équipement matériel: gants en nitrile jetables résistants aux hydrocarbures et vêtements de travail propres.
- ▼ Prévoir de l'absorbant pour remédier à tout déversement accidentel (sable, vermiculite, sciure ignifugée...).

2 Pendant l'opération :

- ▼ L'opération doit se faire dans un local bien ventilé, utiliser prioritairement un pistolet doseur pour faire le plein d'huile, en cas de remplissage par bidon, le faire bidon à plat pour éviter les refoulements et projections d'huile.
- ▼ Ne pas lubrifier un élément mécanique chauffé afin d'éviter la formation de vapeurs et de gaz toxiques.
- ▼ Éponger les coulures éventuelles à l'aide de chiffons à jeter dans des poubelles fermées après usage (ne pas les conserver dans ses poches).

Attention: en cas de contact accidentel avec l'huile ou la graisse, se changer immédiatement et laver soigneusement la peau exposée à l'eau et au savon. Ne pas se contenter d'un simple essuyage de la peau!!!

3 Après l'opération :

- ▼ Nettoyer le poste de travail. Les huiles doivent être stockées dans un local ventilé ou à l'extérieur.
- ▼ Retirer les gants en évitant de se contaminer.
- ▼ Ne pas boire, fumer ou manger sans s'être au préalable lavé les mains.