

Un doigt sectionné lors du graissage d'une chaîne

Les opérations de graissage en marche restent dangereuses

Technicienne maintenance dans une entreprise agro-alimentaire, la victime intervient en maintenance préventive sur une ligne de fabrication.

L'opération consistant à graisser une chaîne nécessite de la faire avancer pour atteindre chaque maillon et chaque pignon. Le carter de protection est donc démonté pour pouvoir accéder aux éléments.

Pour limiter les éclaboussures dues à l'utilisation d'un spray à canule, la victime tient une lingette derrière la chaîne.

Dans l'opération, le majeur de la main tenant la lingette se fait entraîner entre la chaîne et le pignon. La victime a la première phalange sectionnée net.



Comment éviter l'accident ?

- ✓ Installer une trappe d'insertion de la canule
- ✓ Prévoir un graissage automatique

- ✓ Identifier les situations dangereuses
- ✓ Dépister les risques mécaniques

- ✓ Informer et former les salariés

Technique

- Fiches pratiques INRS « Prévention des risques dans les activités de maintenance » [ED 123](#) et [ED 129](#)
- Brochure INRS « Prévention des risques mécaniques » - [ED 6122](#)
- Brochure INRS « Conception des machines et ergonomie » [ED 6154](#)
- Brochure INRS « Réussir l'acquisition d'une machine ou d'un équipement » [ED 6231](#)

Organisation

- Brochure INRS « Evaluation des risques professionnels » [ED 840](#)
- [Outil d'aide au dépistage de risques](#) liés à l'utilisation d'une machine en service, Carsat Bourgogne Franche Comté
- Brochure INRS « Sécurité des machines » [ED 6129](#)
- Recommandation Cnamts « Dynamique d'amélioration des conditions d'intervention en sécurité sur les machines » [R488](#)

Humain

- Affiche INRS « Travaillez toujours avec le protecteur » [AD 235](#)
- Fiche pratique INRS « Fiches de poste intégrant la sécurité » [ED 126](#)
- Formations de [tuteurs santé & sécurité](#)