

SOLVANTS : UNE BASE DE DONNEES POUR PREVENIR LES RISQUES PAR L'INRS ?

Les solvants sont utilisés dans de nombreux secteurs, notamment la peinture, le nettoyage et l'industrie chimique. Pour aider les entreprises à mieux les gérer, l'INRS a développé une base de données regroupant plus de 100 substances.

S

Des risques à ne pas négliger

Aucun solvant n'est totalement inoffensif.

Une exposition répétée, même à faible dose, peut provoquer des atteintes aux organes tels que le foie, les reins ou le cerveau.

Une exposition unique à forte concentration peut entraîner une intoxication aiguë avec des symptômes allant de la simple irritation à des troubles plus graves comme des vertiges ou des pertes de conscience.

Par ailleurs, la plupart de ces substances sont inflammables, ce qui augmente les risques d'incendie et d'explosion.

Un outil pratique pour les entreprises

Pour aider les entreprises à limiter ces risques, l'[INRS](#) a développé une base de données recensant plus de 100 solvants couramment utilisés. Elle fournit des informations essentielles sur chaque substance :

- Classification et étiquetage selon la réglementation européenne,
- Valeurs limites d'exposition professionnelle,
- Propriétés physico-chimiques,
- Risques identifiés et tableaux des maladies professionnelles...

Une recherche simplifiée et des mises à jour régulières

Grâce à un moteur de recherche multicritère, les entreprises peuvent retrouver facilement un solvant par nom chimique, numéro CAS ou classification selon le Centre international de recherche sur le cancer (Circ). La base est mise à jour régulièrement pour suivre les évolutions réglementaires et toxicologiques.

Cet outil permet d'identifier les solvants les plus dangereux et d'envisager leur substitution par des alternatives moins nocives. Toutefois, il est recommandé de vérifier systématiquement les dernières classifications via les sources officielles, notamment l'annexe VI du règlement CLP.

En savoir plus :

- [Consulter la base de données "Solvants" de l'INRS](#)