

ERGOCHIM

Logiciel d'évaluation ergonomique du risque chimique

Créé par des médecins du travail et des ingénieurs de prévention du Département ASMT (Action Scientifique en Médecine du Travail) du CISME.

Pour qui ?

- tout préventeur : médecin du travail, intervenant en prévention des risques professionnels (IPRP), membre de CHSCT.
- toute entreprise :
 - quelle que soit sa taille, en particulier les PME, TPE,
 - quelles que soient ses activités, dès lors que des produits chimiques sont utilisés : production, utilisation, maintenance, stockage, transport.

Que permet Ergochim ?

- évaluer le risque chimique pour les opérateurs,
- hiérarchiser la dangerosité des phases de travail,
- évaluer l'impact des modifications des situations de travail par une étude en simulation.

A partir de quelles données ?

- la liste des produits utilisés,
- les fiches de données de sécurité ou à défaut les étiquettes,
- les résultats de l'observation des phases de travail.

Quels résultats ?

- pour chaque produit, on obtient une vision synthétique et didactique :
 - de la F.D.S.,
 - des scores santé et sécurité,
 - des dangers majeurs (inflammation/explosion et C.M.R.).
- pour chaque phase de travail, on dispose de :
 - la liste des produits utilisés,
 - les conditions d'exposition et les risques pour la santé,
 - les risques inflammation/explosion,
 - l'impact de la formation des salariés,
 - l'influence de la fréquence et/ou durée d'exposition,
 - les scores par produit,
 - le score global de chaque phase.

Quel apport en matière de prévention ?

- Ergochim permet de visualiser les bénéfices (en matière de santé et sécurité) qu'apporteraient différentes mesures améliorant l'existant. C'est l'étude en simulation.

Tous les résultats obtenus peuvent bien entendu être imprimés.

Ergochim permet de répondre aux récentes prescriptions réglementaires.