

Certech offre des prestations de service dans le domaine de l'hygiène industrielle et des analyses de l'air ambiant

i Certech
Laurent Bilteryst, Sébastien Moro

Certech est un centre de recherche en chimie actif dans les domaines de l'environnement, des matériaux et des procédés. Sa mission est d'accompagner les entreprises dans l'amélioration et le développement de produits et procédés innovants. Dans ce contexte, la sécurité est une priorité. Durant toute phase de recherche et développement, Certech intègre l'évaluation des risques potentiels au projet. Ceci permet de contrôler et gérer les risques professionnels tout au long du processus de développement.

Les spécialistes de Certech (dont des conseillers en prévention) accompagnent à divers niveaux les industriels dans leur démarche d'évaluation de l'exposition des employés aux agents chimiques, particulaires, microbiologiques et/ou physiques.

ANALYSE DES RISQUES

Cette étape préliminaire vise à analyser les méthodes de travail, à dépister, inventorier



et hiérarchiser les substances représentant un danger potentiel pour la santé des collaborateurs.

RÉALISATION DES PRÉLÈVEMENTS ET ANALYSES

Afin d'objectiver une situation à risques, des campagnes de mesures sont réalisées en définissant un plan d'échantillonnage spécifique à chaque groupe d'exposition homogène (GEH) à caractériser. La qualité de l'air est évaluée afin de réaliser un dosage permettant la comparaison aux valeurs limites existantes⁽¹⁾ ou renseignées tout en respectant les normes en vigueur.

ÉVALUATION DU NIVEAU D'EXPOSITION

L'analyse et l'interprétation des résultats à l'aide d'outils spécifiquement adaptés aux problématiques permet de valider la représentativité des mesures afin d'intégrer parfaitement notre démarche dynamique d'évaluation des risques au projet de développement de nouvelles solutions innovantes. En collaboration avec des experts, des évaluations toxicologiques peuvent également être réalisées.

⁽¹⁾ Les valeurs limites d'exposition professionnelle contenues dans l'arrêté royal du 11 mars 2002 relatif à la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail. Ces valeurs limites sont également reprises dans le code du bien-être au travail du 28 avril 2017.

LARGE ENOUGH TO COPE, SMALL ENOUGH TO CARE!

Streekluchtbehandeling is de innovator op het gebied van vervoerstechnologie. Wij bieden de meest geavanceerde massaverfijningen in de high-end restaurantverwarming industrie. Het door ons ontworpen en gepatenteerde GEM VHM™ levert een levensduurverlenging met factor 10 en een rendementverhoging van naar liefst 70%! Bezoek onze website voor meer informatie: www.streeklucht.nl

