



Sécurité dans l'industrie chimique

■ Objectifs

Les collaborateurs identifient la dangerosité des différentes substances chimiques et reconnaissent les pictogrammes actuels (SGH). Ils prennent connaissance des moyens de protection nécessaires décrits dans les feuilles de sécurité. Ils choisissent le bon équipement de protection individuel (EPI). Ils connaissent les dangers et les effets sur la santé des substances dites CMR et sensibilisantes.

Les collaborateurs engagent les moyens et les outils nécessaires pour les activités dans les zones Ex. Ils connaissent les dangers potentiels et savent engager les moyens pour travailler dans de telles zones. Ils connaissent les différents moyens d'extinction et sont capables de les mettre en œuvre en cas d'incendie.

■ Contenu

Classification et étiquetage des substances chimiques selon les règlements et les directives européennes reprises en droit suisse. Identification des nouveaux pictogrammes du Système Général Harmonisé (SGH).

Notion de toxicologie industrielle et définition des 10 classes de danger des substances dangereuses pour la santé. Vulgarisation des notions biologiques et des mécanismes d'action des substances CMR sur l'organisme.

Traitement de la prévention des explosions et des mesures de protection des personnes.

Notion des zones Ex et familiarisation avec les différentes mesures de protection à prendre pour travailler dans les zones Ex.

Equipeement de protection individuel (EPI)

■ Données du cours

▶ Dates

1 journée (selon planning)

▶ Durée

8 périodes

▶ Horaires

08h00 – 16h00

▶ Enseignant

Frédéric Falcotet

▶ Lieu

Educarre Sàrl
Rue des Produits 9, CH-1870 Monthey

▶ Coûts et désinscription

Le coût global de la formation est de CHF 560.- par participant.

La pause du matin, les cafés, les boissons et le repas de midi sont inclus dans le prix du cours.

Toute annulation d'inscription au cours intervenant dans les 20 jours précédant la date du début de la formation entraînera le paiement d'une indemnité égale à 25% du montant du cours.

Toute formation commencée est due intégralement.

■ Informations complémentaires

▶ Prérequis

Connaissances pratiques d'une unité de production chimique

▶ Public cible

Collaborateurs travaillant dans des productions chimiques, pharmaceutiques et biotechnologiques
Opérateurs en chimie ou technologues PCP (CFC) pour une remise à niveau des connaissances
Spécialistes de laboratoire avec des connaissances en génie chimique

▶ Nombre de participants

Nombre minimum : 6 personnes
Nombre maximum : 12 personnes

▶ Reconnaissance

Attestation de suivi et de réussite du test final (QCM)