

KAPRCHW_S01

Prévenir les risques chimiques – L'Intégrale

Formation e-learning modulaire

FORMACODE : 11567

OBJECTIFS

Acquérir des connaissances approfondies sur les dangers chimiques, les risques pour la santé, les équipements ou l'environnement.

Connaître les moyens de protection et savoir comment les utiliser afin de travailler en sécurité.

Maîtriser les règles de stockage des produits incompatibles.

TYPE DU PUBLIC

Toute personne travaillant en laboratoire avec des agents chimiques.

PRÉREQUIS

Connaissance de base en chimie (niveau Bac).

PÉDAGOGIE

OUTILS ET MOYENS

> Méthodes pédagogiques

Formation ouverte à distance (e-learning).

Exercices d'interpellation et d'ancrage.

Cours transmissif, exposés de cas pratiques.

Résumés à télécharger en fin de chaque module (reKap').

> Moyens techniques

Compte individuel avec identifiant & mot de passe.

Accès depuis tout poste (Mac, PC) connecté à internet.

Navigateur : Chrome, Mozilla-Firefox, IE>11.

Format : HTML.

> Accompagnement pédagogique et technique

Encadrement par le Référent pédagogique ou, à défaut, le Référent technique.

Compétences du Référent pédagogique : Expert métier / Formateur.

Compétences du Référent technique : Administrateur du LMS.

Forum intégré à la plateforme de formation qui alerte les Référents par mail et permet les échanges avec le Référent pédagogique, le Référent technique et entre les apprenants.

Délai d'assistance : immédiate ou, à défaut, sous 48 h.

ÉVALUATION

- > Un contrôle de connaissance est intégré à chaque module.
- > Le score minimum à atteindre est de 80 % pour chaque module.
- > Cette formation est sanctionnée par une attestation de formation individualisée.
- > Cette formation fait l'objet d'un questionnaire de satisfaction.

CONTENU

THÉORIE

> Agents chimiques dangereux et étiquetage

Les composantes du risque • Agents chimiques dangereux et SGH • Pictogrammes de danger pour la santé • Pictogrammes de danger physique • Risques gaz et risque anoxie • Dangers pour l'environnement • L'étiquette des produits chimiques •

Fiches de Données de Sécurité • FDS et consignes

> Equipements de protection collective

Enceintes ventilées et poste de pesée sécurisé • Sorbonnes à recirculation et filtres

- > **Equipements de protection individuelle**
EPI et réglementation • Protection des yeux et du visage • Risques chimiques et gants de protection • Gants de protection et bonnes pratiques • Equipements de protection respiratoire • Protection anti-poussières et aérosols • Protection anti-gaz et vapeurs
- > **Mises en situation**
Réagir en cas de renversement • Réagir en cas de projection oculaire ou de brûlure thermique • Réagir en cas de brûlure chimique
- > **Physico-chimie et risques**
Le triangle du feu • Combustibles et comburants chimiques • Manipuler les acides et les bases concentrés (partie 1 : définition des acides et bases - partie 2 : dangerosité des acides et bases - partie 3 : réactivité des acides et bases) • Oxydants, réducteurs et bonnes pratiques
- > **Stockage des produits chimiques**
Adopter de bonnes pratiques • Organiser les stocks de produits chimiques
- > **Toxicité et risques pour la santé**
Vocabulaire de la toxicologie • Types de toxicité et impacts sur la santé • Les voies de pénétration dans l'organisme • Toxicité aiguë, doses et concentrations létales • Toxicités différées et autres types de toxicité • Variables individuelles et circonstancielles • Valeurs limites d'exposition et VTR

Jusqu'à 34 modules d'une durée de 5 à 15 minutes chacun composent cette formation e-learning modulaire.

MODALITÉS

Durée totale estimée : jusqu'à 7 heures 15.

AUTEUR

Kaptitude