



CF_RCSPEC21A

Formation les risques liés à l'utilisation de l'ammoniac

Objectifs

- Identifier les risques sur installations et en déduire si l'intervention dans le local est possible
- Lors d'incident, être capable d'adopter la conduite appropriée, d'assurer une mise en sécurité et de ne pas se mettre en danger
- Connaître les mesures de prévention et les moyens de protection adaptés

Public Visé

Technicien maintenance amené à intervenir ou à encadrer la maintenance sur installations utilisant de l'ammoniac

Durée

7.00 Heures en présentiel en présentiel
1 Jour

Pré Requis

Aucun

Parcours pédagogique

1. CARACTERISTIQUES DES INSTALLATIONSAMMONIAC

- Point sur la réglementation des installations
- Principe de protection des populations
- Principes de protection des salariés
- Les points clefs des installations

2. LES CARACTERISTIQUES DE L'AMMONIAC

- Ses propriétés, son utilité
- La toxicité du NH₃, les modes de pénétration dans l'organisme
- L'ammoniac et ses réactions chimiques
- L'inflammabilité, l'explosivité
- Les erreurs à éviter et les précautionstechniques à prendre

3. PRESENTATION DES MOYENS DE PROTECTION FACE AUX RISQUES NH₃(Utilisable par du personnel spécialisé)

- Les masques de protection filtrants
- L'Appareil Respiratoire Isolant
- Le Scaphandre de protection chimique
- Les autres tenues de protection

4. CONDUITE A TENIR

- Identifier les risques en cours sur installations
- Conduite à tenir sur les installations en mode normal (maintenance hors process)
- Mise en sécurité installations et/ou dupersonnel en mode dégradé

Objectifs pédagogiques

- Identifier les risques sur installations et en déduire si l'intervention dans le local est possible
- Lors d'incident, être capable d'adopter la conduite appropriée, d'assurer une mise en sécurité et de ne pas se mettre en danger
- Connaître les mesures de prévention et les moyens de protection adaptés
- Mettre en œuvre la méthodologie d'intervention en cas d'incident ou d'accident

Méthodes et moyens pédagogiques

- Exposé interactif
- Présentation de matériel
- Echanges avec les stagiaires

Version : CFRCSPEC21A-20251208

● ASFO Grand Sud

Siret : 834 204 273 00017
N° déclaration activité : 76310897031

● ASFO Grand Sud GP

Siret : 508 047 529 00039
N° déclaration activité : 73810082681

● CEFIRC

Siret : 433 785 946 00032
N° déclaration activité : 72640201664

● ASFO Grand Sud Pays Catalan

Siret : 939 696 886 00018
N° déclaration activité : 76660309966



- Mise en pratique sur installations

Méthodes et modalités d'évaluation

- Echanges avec les stagiaires
- Mise en pratique sur installation

Modalités d'Accessibilité

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'en étudier ensemble les possibilités.

Effectif

De 1 à 10 Personnes