

CHM-27

AZOTE LIQUIDE : MAITRISE ET PREVENTION DES RISQUES CHIMIQUES

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

A l'issue de la formation, chaque participant devra mieux :

- Être capable d'analyser les risques liés à la situation de travail
- Être capable de mettre en place les moyens de prévention adaptés et d'appliquer les mesures adéquates en cas d'urgence
- Appréhender la réglementation liée au stockage et de manipulation de l'azote liquide

CONTENU DU PROGRAMME DE LA FORMATION :

- **Rappels sur l'azote liquide et ses caractéristiques**
 - ✓ Enoncer les notions d'état de la matière et de changement d'état
 - ✓ Quelques domaines de l'utilisation de l'azote
- **Identifier les risques liés à l'utilisation de l'azote liquide**
 - ✓ Enoncer des risques physico chimiques (la surpression, effet sur les matériaux)
 - ✓ Connaître les effets sur la santé (l'anoxie, La brûlure cryogénique)
- **Assurer la prévention des risques en présence d'azote liquide**
 - ✓ Identifier les situations à risques
 - ✓ Point sur les locaux et la ventilation
 - ✓ Assurer la détection
 - ✓ Mise au point sur l'utilisation des protections individuelles
 - ✓ Optimiser/assurer les moyens d'intervention
- **Respecter les procédures et les consignes de sécurité**

PUBLIC CIBLE :

Personnel manipulant ou travaillant sur des installations utilisant de l'azote liquide

DUREE DE LA FORMATION :

3 Jours (24 heures)

ANIMATEUR :

Formateur spécialisé avec longue expérience