

Apprendre à utiliser un explosimètre en toute sécurité

Référence :
SEC058

Catégories :
SECURITE

Sous-catégories: Incendie/Explosion

LANGUE(S) :



FR

DURÉE :

1 JOUR(S)

OBJECTIFS

A l'issue de cette formation les participants seront capables :

- D'utiliser les différents types d'explosimètre,
- De connaître les mesures de prévention applicables lors de l'utilisation,
- D'interpréter les résultats.

CONTENU

PARTIE THÉORIQUE

Les aspects réglementaires

- **Notions de physique :**
 - L'incendie
 - L'explosion
 - Le point éclair
 - Le point d'inflammation
 - Le point d'auto inflammation
- **L'explosimétrie :**
 - Le mécanisme de l'explosion
 - Les limites d'explosivité
 - Les valeurs d'explosivité
 - Le prélèvement de gaz
 - L'interprétation de la lecture

PARTIE PRATIQUE

- **Présentation / principe de fonctionnement :**
 - La mise en service
 - Utilisation
 - Précautions d'emploi
 - Programmation des voies de mesure, étalonnage, réglage des alarmes

MISE EN SITUATION

- La préparation des contrôles
- Les procédures de sécurité à respecter
- Exercices de détection et de mesure

PÉDAGOGIE

Présentations illustrées, discussions, exercices pratiques.

PRÉREQUIS

Pas de prérequis nécessaires.

Cette formation est disponible en formule intra-entreprise