

## Sensibilisation aux risques en milieu ATEX – Niv 0

*Sensibiliser le personnel aux risques liés aux « atmosphères explosives ».*

**Cadre Réglementaire : Art R4227-49 du code du travail :** « Lorsque des atmosphères explosives peuvent se former en quantités susceptibles de présenter un risque pour la santé et la sécurité des travailleurs ou d'autres personnes, l'employeur prend les mesures nécessaires pour que :

- Le milieu de travail permette un travail en toute sécurité
- Une surveillance adéquate soit assurée et des moyens techniques appropriés utilisés
- Une formation des travailleurs en matière de protection contre les explosions soit délivrée
- Les travailleurs soient équipés, en tant que de besoin, de vêtements de travail adaptés contre les risques d'inflammation »

**Durée :** 7.00 heures (1 jour)

### Profils des stagiaires

- Toute personne amenée à pénétrer ou intervenir dans des zones à risques d'explosion, mais n'intervenant pas sur du matériel
- Formation accessible aux personnes en situation de handicap
- Référent Pédagogique & Handicap de l'Organisme : Frédéric GAUDIN - Tel : 0692 91 09 50 - Mail : info@star-aid.fr

**Prérequis :** Aucun

### Objectifs pédagogiques

- Appréhender les risques liés aux « atmosphères explosives »
- Appréhender le zonage ATEX
- Connaître et faire appliquer les procédures de prévention

### Contenu de la formation

#### Définition d'une ATEX

- Les 6 éléments générant une explosion
- La LIE (Limite Inférieure d'Explosibilité)
- La LSE (Limite Supérieure d'Explosibilité)
- Le point Eclair
- L'auto inflammation
- Le BLEVE
- Les sources de chaleur

#### La réglementation ATEX

- La directive 1999/92/CE
- La directive 94/9/CE

#### Le Zonage ATEX

- La méthodologie de classement des zones
- Vapeur, gaz, brouillard
- Poussières

#### Les moyens de protection : les différents EPI

### Organisation de la formation

#### Equipe pédagogique

Formateur Sapeur-Pompier titulaire du module INC2

#### Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation
- Documents supports de formation projetés
- Exposés théoriques, études de cas concrets et mises en pratique
- Remise d'un livret synthétisant les points clés vus en formation

#### Dispositif de suivi de l'exécution et de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuille de présence
- QCM d'évaluation individuelle des acquis
- Questionnaire de satisfaction à chaud
- Remise d'une attestation de formation avec mention des acquis