Stellung des Antrags auf Erfüllung der ATEX-Direktiven

REFERENZ: SEC103 1.0 Tag(e)

Beschreibung

Diese Schulung ist derzeit nicht in deutscher Sprache verfügbar

Ziele

La réglementation ATEX (ATmosphères EXplosives) concerne les entreprises dont les équipements ou les activités sont susceptibles de présenter des risques d'explosion en situation de fonctionnement normal ou défaillant (ex. : stockage ou manipulation de solvants, locaux de charge de batteries, stockage de gaz ou de liquides facilement inflammables, production / aspiration de poussières, ...).

Cette formation permet d'acquérir les connaissances nécessaires afin d'aboutir à une mise en conformité complète de son entreprise, de l'identification des zones à risques jusqu'à la rédaction du DRPE (Document Relatif à la Protection contre les Explosions).

Cette formation est reconnue en tant que formation complémentaire pour les travailleurs désignés (Arrêté ministériel du 23.03.18).

Zielpublikum

Personnel de direction et d'encadrement de l'entreprise. Travailleurs désignés.

Inhalt

Les directives 1999/92/CE et 2014/34/UE (DRPE, certification, achat des matériels, etc.)

Généralités sur les ATEX (gaz et poussières)

- Le phénomène d’explosion
- Les sources d’inflammation (électrique, mécanique, etc.).
- L’évaluation à priori des risques

Le classement par zone

Les différents modes de protection des matériels ATEX électriques et non électriques

- Le phénomène d’explosion
- Adéquation matériels/zone

Les règles d’intervention en zone ATEX

Le document relatif à la protection contre les explosions (DRPE)

La certification de compétence de personnes IECEx CoPC

Pädagogik

Exposés théoriques avec support papier et électronique, études de cas, échanges d’expériences.

Angaben

Pas de prérequis nécessaires