



## **99/92/CE (ATEX-153) - Directive concernant le document relatif à la protection contre les explosions et le dossier de zonage**

Êtes--vous sûr d'avoir suffisamment réduit le risque d'explosion ? Disposez--vous d'un document relatif à la protection contre les explosions, un dossier de zonage et/ou un plan de zonage ? Savez--vous quels produits et/ou installations peuvent éventuellement présenter un risque d'explosion ?

Vinçotte contrôle ces points pour vous et assure votre mise en conformité avec les dispositions légales.

### **Your tailor-made solution**

## **Plus d'informations sur la directive relative aux documents de protection contre les explosions et le dossier de zonage :**

Vinçotte vous aide à :

- répertorier vos installations et emplacements visés par la Directive ATEX ;
- rédiger le document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE) ;
- préparer et valider le rapport de zonage et le plan de zonage ;
- l'inspection des installations électriques et non électriques dans une zone ATEX ;
- évaluer le risque d'explosion (analyse de risque : études What If- ou Hazop)

Lorsque vous collaborez avec les experts de Vinçotte, vous êtes sûr de bénéficier du soutien le plus approprié pour élaborer votre dossier ATEX (Document relatif à la protection contre les explosions et dossier de zonage). Pour chaque mission, les experts de Vinçotte évalueront les meilleures solutions afin de ramener le risque d'explosion à un niveau acceptable pour l'entreprise à l'aide de mesures d'atténuation du risque.

### **Your result**

Grâce à nos nombreuses années d'expérience, vous êtes sûr de bénéficier d'un accompagnement optimal de vos projets. D'une part, nous vous permettons d'obtenir des applications conformes aux directives ATEX (DRPCE – dossier de zonage) et d'autre part, nous vous offrons un large soutien pour instaurer une culture ATEX adéquate dans votre entreprise.

### **Please note**

#### **Document relatif à la protection contre les explosions**

LA DIRECTIVE 1999/92/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL DU 16 décembre 1999 concernant les prescriptions minimales visant à améliorer la protection en matière de sécurité et de santé des travailleurs susceptibles d'être exposés au risque d'atmosphères explosives (quinzième directive particulière au sens de l'article 16, paragraphe 1 de la Directive 89/391/CEE)

#### **Dossier de zonage**

Règlement général des installations électriques, article 105 : 04. Classification des emplacements dangereux, 05. Détermination des zones et

#### **Normes et standards**

NPR 7910-1+C1 (nl) Gevarenzone-indeling met betrekking tot explosiegevaar - Deel 1: Gasexplosiegevaar, gebaseerd op

NEN-EN-IEC 60079-10-1:2009 NPR 7910-1+C1 (nl) Gevarenzone-indeling met betrekking tot explosiegevaar - Deel 2:

Stofexplosiegevaar, gebaseerd op NEN-EN-IEC 60079-10-2:2009

API RECOMMENDED PRACTICE 505

NFPA® 499 Recommended Practice for the Classification of Combustible Dusts and of Hazardous (Classified) Locations

Divers normes et codes spécifiques

Dossier de zonage

## In which situation?

Notre service est essentiellement destiné aux employeurs, chefs de départements et conseillers en prévention qui travaillent avec des gaz inflammables, des liquides extrêmement inflammables ou des poussières combustibles.

Les utilisateurs de ces systèmes sont :

- les industries (chimie, pétrochimie, produits alimentaires, logistique, transformation de métaux, etc.)
- les PME
- le commerce de détail et de gros