



## 99/92/EG (ATEX-153) - Richtlijn betreffende het explosieveiligheidsdocument en zoneringsdossier

Wilt u het **explosiegevaar** in uw onderneming laten **onderzoeken** en maatregelen nemen om dit tot een minimum te beperken? Of heeft u een **explosieveiligheidsdocument**, **zoneringsverslag** of **zoneringsplan** nodig?

### Your tailor-made solution

### Meer over de richtlijn betreffende het explosieveiligheidsdocument en het zoneringsdossier:

Vinçotte ondersteunt u bij:

- het inventariseren van de ATEX-relevante installaties en locaties;
- het opmaken van het explosieveiligheidsdocument (EVD);
- het opmaken en valideren van het zoneringsverslag en zoneringsplan;
- controle van elektrische en niet-elektrische installaties in een ATEX zone;
- de beoordeling van explosierisico's (What if- of HAZOP-studies).

Wanneer u samenwerkt met de experts van Vinçotte bent u zeker van de meest deskundige ondersteuning bij de opmaak van uw ATEX-dossier. Voor elke opdracht zullen wij de beste oplossingen overwegen om aan de hand van risicoreducerende maatregelen het explosiegevaar te herleiden tot een aanvaardbaar bedrijfsrisico.

### Your result

Vinçotte-experten doen onderzoek ter plaatse om uw personeel en uw onderneming te beschermen tegen explosies. Wij onderzoeken, valideren, keuren en staan u bij met oplossingsgericht advies.

### Please note

#### ExplosieVeiligheidsDocument

RICHTLĪN 1999/92/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 1999 betreffende minimumvoorschriften voor de verbetering van de gezondheidsbescherming en van de veiligheid van werknemers die door explosieve atmosferen gevaar kunnen lopen (vĳftiende bĳzondere richtlĳn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlĳn 89/391/EEG)

#### Zoneringsdossier

Algemeen Reglement voor Elektrische Installatie, artikel 105: 04. Indeling gevaarlijke ruimten, 05.

#### Normen en standaarden:

NPR 7910-1+C1 (nl) Gevarezone-indeling met betrekking tot explosiegevaar - Deel 1: Gasexplosiegevaar, gebaseerd op NEN-EN-IEC 60079-10-1:2009

NPR 7910-2 (nl) Gevarezone-indeling met betrekking tot explosiegevaar - Deel 2: Stofexplosiegevaar, gebaseerd op NEN-EN-IEC 60079-10-2:2009

API RECOMMENDED PRACTICE 505

## In which situation?

Onze dienst is hoofdzakelijk interessant voor werkgevers, afdelingshoofden en preventieadviseurs welke werken met brandbare gassen, (zeer) licht ontvlambare vloeistoffen of brandbaar stof.

Gebruikers van deze systemen zijn:

- industrieën (chemie, petro-chemie, voeding, logistiek, metaalverwerkers, ....)
- KMO's
- Klein- en groothandel