

ATEX 137

Alle in de Europese Gemeenschap gevestigde bedrijven waar ontploffingsgevaar bestaat, hebben te maken met de Europese ATEX 137-richtlijn voor explosieveiligheid (richtlijn 1999/92/EG), die sinds 1 juli 2003 van kracht is geworden.

Deskundig advies verhoogt de veiligheid en verlaagt de kosten

Explosies kunnen ontstaan door ontvlambare gassen, maar ook door stofwolken en opgewervelde stoflagen. Overal waar met ontvlambaar gas wordt gewerkt, of met fijn brandbaar stof, zoals meel, houtstof en kunststoffen in poedervorm, moet rekening worden gehouden met de kans op explosies.

De ATEX 137-richtlijn is daarom van belang voor tal van bedrijfstakken, zoals de chemische industrie, de houtverwerkende industrie en de voedingsmiddelenindustrie.

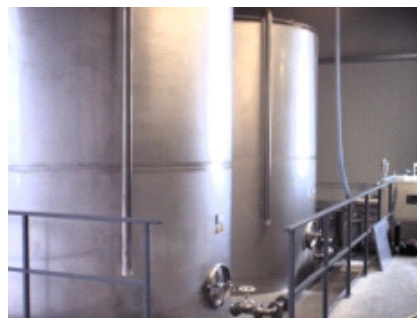
Zowel voor de veiligheid van de werknemers, maar ook om de implementatiekosten van de ATEX 137-richtlijn zo laag mogelijk te houden, is een juiste indeling van de bedrijfsruimten in gevarenszones en een goede inschatting van de explosierisico's noodzakelijk.

Vervolgens wordt een explosieveiligheidsdocument opgesteld en worden organisatorische maatregelen genomen.

Deskundig advies op vele fronten

De ATEX 137-richtlijn vereist onderstaande stappen:

- maken van een gevarenszone-indeling;
- beoordelen van explosierisico's (risico-analyse);
- toetsen van de apparaten aan de voorschriften van de richtlijn en voorstellen van eventuele te nemen maatregelen;
- opstellen van explosieveiligheidsdocumenten;
- nemen van technische en organisatorische maatregelen;
- opstellen van instructies en procedures;
- ondersteunen bij de inkoopverplichtingen.



Veiligheid

TCPM Ingenieurs & Adviseurs

TCPM heeft de kennis en ervaring om u te ondersteunen bij alle noodzakelijke acties om te voldoen aan de ATEX 137-richtlijn.

TCPM heeft op nationaal- en internationaal niveau contact met ATEX-specialisten voor overleg en het uitwisselen van ervaringen. Wij zijn lid van de Nederlandse Vereniging van CE-consultants.

Onze kracht ligt in het vertalen van de theorie naar de praktijk op een praktische en begrijpelijke manier.

Aansluitende producten van TCPM Ingenieurs & Adviseurs zijn:

ATEX 95 *CE advies op maat *Richtlijn arbeidsmiddelen *ARIE

Nederlandse Vereniging



van CE-consultants



INGENIEURS
& ADVISEURS

TCPM MIDDEN

Telefoon :+31(0)55-3663456

TCPM OOST

Telefoon :+31(0)74-2658100

TCPM ZUID

Telefoon :+31(0)485-565100

TCPM WEST

Telefoon :+31(0)30-8506731

WWW.TCPM.NL