

## Kenmerken

- Harde kaft
- B5 formaat (176 x 247 mm)
- 143 pagina's
- 57 afbeeldingen
- 25 tabellen
- Kleurendruk
- ISBN 978-90-83371-10-8
- Leverbaar in het Nederlands, Engels en Duits

Prijs: € 39



## Beschrijving

In de dagelijkse praktijk blijkt iedere keer weer dat explosieveilgheid een lastig onderwerp is. Voor velen is het een onderwerp waar ze maar sporadisch mee te maken krijgen en dan valt het niet mee om alle zones, categorieën en beschermingswijzen uit elkaar te houden. De onderliggende technische normen zijn door het streven naar verbetering doorlopend aan verandering onderhevig en door de mondialisering is de markering van explosieveilge apparatuur een compromis geworden tussen de Europese en Amerikaanse aanduidingen. Het wordt er niet gemakkelijker op!

Dit boek geeft overzicht en inzicht in de vele aspecten van explosieveilgheid. Er wordt ingegaan op de natuurkundige eigenschappen van gassen en stoffen, het ontstaan van de ATEX richtlijnen, het beoordelen en vermijden van explosierisico's, technische en organisatorische maatregelen tegen explosiegevaar, het explosieveilgheidsdocument, potentiële ontstekingsbronnen, beschermingswijzen (elektrisch en niet-elektrisch), markering van apparatuur, certificaten en wetgeving. Hierdoor vormt het boek een goede basis voor iedere machinebouwer, fabrikant, inkoper, installateur en gebruiker die met explosieveilgheid te maken krijgt. De vele afbeeldingen, diagrammen en foto's maken het boek prettig leesbaar. Daarnaast bevat het boek een compleet overzicht van alle begrippen en een actueel overzicht van de relevante normen, richtlijnen en gidsen.

Dit boek is tot stand gekomen in nauwe samenwerking met Notified Body CSA Group Bayern GmbH en CSA Group Testing UK Ltd.

# Handboek Explosieveilgheid voor gas- en stofomgevingen



## Bestelcode

Artikelnummer	Omschrijving	ISBN
AR-001/NL	Handboek Explosieveilgheid voor gas- en stofomgevingen	978-90-83371-10-8
AR-001/EN	Handbook Explosion Safety for gas and dust environments	978-90-83371-11-5
AR-001/DE	Handbuch Explosionsschutz für Gas- und Staubumgebungen	978-90-83371-12-2