

## BRZO<sup>1</sup>: Externe veiligheid eenvoudig geregeld!

Bedrijven die vallen onder de BRZO regelgeving hebben een extra verantwoordelijkheid in het kader van de milieuwetgeving. Beheersing van en omgaan met risico's kan complex zijn. De arbeidsinspectie heeft geconstateerd dat de grootste oorzaak van ongelukken "het niet volgen van veiligheidsprocedures of het niet voorhanden hebben ervan" is. Oorzaken als onvoldoende training en onjuist uitgevoerde onderhoudsstrategie komen ook veelvuldig voor.

Bedrijven die gevaarlijke stoffen opslaan of verwerken hebben soms moeite met de juiste identificatie van gevaren, het opstellen van veiligheidsprocedures en het veiligheidsbeheersysteem.

TOP-Consultants is een pragmatisch ingesteld adviesbureau. Wij helpen u om zo eenvoudig mogelijk met deze materie om te gaan.

### Kader

Goede beheersbare veiligheidsrisico's van de activiteiten en installaties van uw bedrijf begint met een gedegen inventarisatie van mogelijke gevaren en een passende risicobeoordeling.

Op basis hiervan kunnen beheersmaatregelen in de vorm van preventieve (voorkomen dat er iets gebeurt) en repressieve (beperken van de effecten als er onverhoopt toch iets gebeurt) maatregelen worden geïdentificeerd.

Hierdoor ontstaat inzicht en overzicht in het totaal van uw beheersing.

Inzicht is de basis voor veiligheidsbewustzijn en Overzicht is de basis voor het veiligheidsmanagementsysteem.

TOP-Consultants kan u ondersteunen met deze regelgeving en zoekt met u naar pragmatische en eenvoudige oplossingen.

### Praktijkervaring met BRZO projecten

- Het inventariseren van gevaren, uitvoeren van de risicobeoordeling, opmaken van een Veiligheidsrapport en uitvoeren van de QRA voor een logistieke dienstverlener van gevaarlijke stoffen, alsmede voor een containeroverslagbedrijf..



---

<sup>1</sup> BRZO: Besluit Risico's Zware Ongevallen

- Het uitvoeren van de QRA voor een te ontwikkelen LNG-terminal.
- Het ontwikkelen en opzetten van een veiligheidsmanagementsysteem bij een productiebedrijf voor isolatiematerialen.
- Het betrekken van het personeel bij veiligheid, verbeteren van het veiligheidsbewustzijn en opzetten van een geïntegreerde VGM- en BHV-organisatie bij een opslagbedrijf van gevaarlijke stoffen.
- Een kwalitatieve risicobeoordeling naar het vergrote risico van zuurstof-opslag in nabijheid van propaanopslag.
- Uitvoeren van compliance audits naar het voldoen aan SEVESO II/BRZO eisen bij een producent van cryogene vloeistoffen.

### **Wat is visie/aanpak van TOP-Consultants**

Binnen de wettelijke kaders zit veelal “ruimte” die benut kan worden. Bovendien spelen kosten een belangrijke rol als het gaat om noodzakelijk te plegen investeringen. Prioritering en spreiding middels een gefaseerde aanpak kan uitsluitel bieden.

In de regel bent u uitstekend in staat om de meeste werkzaamheden zèlf uit te voeren. TOP-Consultants kan u ondersteunen met een kritische blik t.a.v. de toepassing van de regelgeving en met de pragmatische invulling ervan.

### **BRZO gerelateerde TOP-Consultants producten**

- **Inventarisatie gevaren/ risicobeoordeling en aangeven beheersmaatregelen**  
Onderzoeken van activiteiten en de installaties op mogelijke gevaren op vrijkomen van gevaarlijke stoffen. I.s.m. medewerkers beoordelen van de risico's. Inventarisatie van technische en organisatorische beheersmaatregelen. Opstellen van een Plan van Aanpak waarmee gefaseerd maatregelen worden getroffen, rekening houdend met financiële en organisatorische consequenties.
- **Opzetten van een praktisch werkend Veiligheidsmanagementsysteem**  
Het op praktische wijze bundelen van alle relevante zaken m.b.t. de BRZO regelgeving tot een samenhangend en praktisch werkend managementsysteem, waarmee de gehele werkwijze rond het aspect Veiligheid in de technische en organisatorische bedrijfsvoering wordt verankerd.
- **Veiligheidsbeleid (PBZO) en Veiligheidsrapport (VR)**  
Vormgeven van het preventiebeleid zware ongevallen, en het samenstellen van een bondige en compleet Veiligheidsrapport VR (conform PGS 6).
- **QRA / Safeti NL**  
Uitvoeren van een kwantitatieve risico analyse met Safeti<sub>NL</sub>. TOP-Consultants is licentiehouder van het Safeti rekenpakket.
- **Veiligheidsbeheerssysteem (VBS)**  
Opzetten van een in de organisatie passende VBS, volgens NTA 8620, waarbij eenvoud en pragmatisme voorop staat.
- **Begeleiding tijdens BRZO inspecties**  
De consultants van TOP kunnen u bijstaan tijdens het uitvoeren van de BRZO inspecties. Wij leveren `kritische massa´, en geven heldere adviezen rondom de uitkomsten van de inspecties, en dragen zorg voor een juiste verstandhouding met overheidsinstanties.



