

Specifieke informatie over stofexplosie gevaarlijke stoffen

Toelichting over de categorie / installaties	
--	--

Informatie over de installatie	
Naam of code van de installatie:	
Geografische coördinaten installatie *	Teken Locatie
Type installatie/opslagplaats	Opslag ; Verlading / laad-los; Procesinstallatie (hoofdproces); Procesinstallatie (utility of nevenproces) ; Zelfstandige plant
Hoeveelheid opgeslagen stoffen	[kg]

Specifieke vragen met betrekking tot stofexplosie gevaarlijke stoffen	
Volume van de opslagloods en/of silo *	[m3]
Maatregelen conform ATEX	ja / nee / nog niet bekend

Plaatsgebonden risico	
PR generiek bepaald of specifiek berekend *	Selecteer Optie
1) Generiek bepaald:	
LRI-versie	
LRI-Groepskaart nr.	
LRI-Gevarenkaart nr.	
LRI-Gevarenkaart Tabelnr.	
2) Indien niet beschikbaar:	
Reden geen 10-6 contour ingevuld *	Selecteer Optie
Toelichting geen 10-6 contour ingevuld *	
Plaatsgebonden risicocontour 10-5/jaar afstand invoeren	[m]
Plaatsgebonden risicocontour 10-6/jaar afstand invoeren *	[m]
Plaatsgebonden risicocontour 10-7/jaar afstand invoeren	[m]
Plaatsgebonden risicocontour 10-8/jaar afstand invoeren	[m]
Datum specifieke berekening (indien deze heeft plaatsgevonden)	[dd-mm-jjjj]

Effectafstanden	
Effectafstanden generiek bepaald/specifiek berekend	Selecteer Optie
Indien Generiek bepaald:	
LRI-versie	
LRI-Groepskaart nr.	
LRI-Gevarenkaart nr.	
LRI-Gevarenkaart Tabelnr.	
Effectafstand dodelijk (1% letaliteit)	[m]
Maatgevend scenario effectafstand dodelijk (1% letaliteit):	Explosief / Ontvlambaar-Brandbaar / Toxisch
Effectafstand gewond-ziekenhuisopname < 24 uur	[m]
Maatgevend scenario effectafstand gewond:	Explosief / Ontvlambaar-Brandbaar / Toxisch

Groepsrisico	
Gegevens groepsrisico invoeren via	GR-curve / gemiddelde bevolkingsdichtheid
Optie 1) invoer via GR-Curve:	
Groepsrisico curve *	Frequentie: (kans/jaar)
	Aantal doden:
Bron Groepsrisico	
Datum bepaling Groepsrisico	[dd-mm-jjjj]
Is het groepsrisico verantwoord in de vergunning?	ja / nee / nog niet bekend
Welke maatregelen zijn er genomen voor verlaging van het groepsrisico?	
Optie 2) invoer via gemiddelde bevolkingsdichtheid:	
Toegestane bevolkingsdichtheid binnen gebied R10-5 en invloedsgebied	[pers/ha]
Toegestane bevolkingsdichtheid binnen gebied R10-6 en invloedsgebied	[pers/ha]
Gemiddelde bevolkingsdichtheid binnen gebied R10-5 en invloedsgebied	[pers/ha]
Gemiddelde bevolkingsdichtheid binnen gebied R10-6 en invloedsgebied	[pers/ha]
Overschrijding oriënterende waarde groepsrisico?	ja / nee / nog niet bekend
Afstand tot grens invloedsgebied verantwoording groepsrisico	[m]

Stofgegevens installatie	
Stofnaam of categorie van stoffen *	
Casnummer	
Stofnaam Maatgevend voor bepaling risico?	ja / nee