

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Exxonmobil Chemical Holland Bv ROP te Merwedeweg 21, Europoort Rotterdam

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Brzo-bedrijven, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen, vindt u op www.brzoplus.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Brzo-bedrijven moeten aan strenge eisen voldoen. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Brzo-inspectie.

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. Het team beoordeelt steekproefsgewijs en verdeelt de onderwerpen waarnaar gekeken wordt over een periode van vijf jaar. In deze periode komen alle onderdelen aan bod.

Inleiding

Op 6, 12 en 15 december 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf Exxonmobil Chemical Holland Bv ROP (verder te noemen Exxo ROP). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 20 december 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Exxon ROP?

Het doel van de installaties van de ROP is het produceren van oxo-alcoholen. De oxo-alcoholen die de ROP produceert, worden gebruikt als grondstoffen voor de elders gelegen Rotterdam Plasticizer Plant van ExxonMobil Chemical Holland B.V.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Exxo ROP de volgende onderdelen:

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Exxon ROP de volgende onderdelen:

- de wijze waarop de procesgevaaren en -risico's van zijn geïdentificeerd.
- de maatregelen die zijn getroffen om deze risico's tot een aanvaardbaar niveau terug te brengen. Het inzicht in de risico's van onvoorziene lozingen van schadelijke stoffen voor het oppervlaktewater of een rioolwaterzuivering.
- voorzieningen voor de uitvoering van de rampbestrijding

Resultaten

Wat was op orde?

De voorzieningen voor de uitvoering van de rampbestrijding zijn in voldoende mate voorbereid. Het onderhoud en de testen aan de opslagtanks wordt voldoende uitgevoerd. Afwijkingen die worden geconstateerd, worden door een goed onderhoudssysteem verholpen.

Wat waren de verbeterpunten?

Het onderzoek naar de omvang en consequenties van de warmtecontouren rond de opslagtanks dient uitgevoerd te worden.

Geconstateerde overtredingen?

Het inspectieteam beoordeelt tijdens de inspectie de ernst van de overtredingen. Er zijn drie categorieën die de ernst van de overtredingen weergeven. Categorie 1 voor de zwaarste overtredingen, waarbij vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Categorie 2 voor de middelzware overtredingen, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een ongeval aan de orde is. Als laatste categorie 3, waarbij sprake is van een

zeer geringe dreiging van een ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe ze gaan handhaven.

Het inspectieteam constateerde een overtreding in categorie 2:

- Bij 31 opslagtanks voor brandbare vloeistoffen voldoen de maatregelen om overvullen te voorkomen niet aan de actuele stand van de techniek.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd en verwachten van het bedrijf dat het die uitvoert.

Handhaving

De inspecteurs controleren of het bedrijf noodzakelijke maatregelen neemt om een geconstateerde overtreding binnen de gestelde hersteltermijn te verhelpen en treden handhavend op bij het uitblijven daarvan. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. De procedure die daarbij wordt gevolgd is beschreven op de website van BRZO+.