

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij AkzoNobel Industrial Chemicals B.V. (Europoort) 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 5, 19 en 22 juni 2018 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf AkzoNobel Industrial Chemicals B.V. (Europoort) (verder te noemen AkzoNobel Rotterdam). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 25 juni 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is AkzoNobel Rotterdam?

De inrichting is gelegen op het bedrijfsterrein van ExxonMobil LLC (EM). Het bedrijf op de locatie Europoort produceert dimethylether (DME). DME wordt voornamelijk als drijfmiddel toegepast in de aerosolindustrie, voor bijvoorbeeld de cosmeticabedrijven. Op de locatie staat een DME laadinstallatie. De grondstof methanol wordt per pijpleiding aangeleverd. AkzoNobel heeft op de locatie op- en overslag van zoutzuur. De aan- en afvoer van zoutzuur geschiedt met behulp van tankauto's.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij AkzoNobel Rotterdam locatie Europoort de volgende onderdelen:

- Controle op de exploitatie: Maatregelen en Onderhoudsmanagement (element iii)
- Voorbereiding op noodsituaties (element v)
- Directiebeoordeling en het de uitvoering van interne audits (element vii)
- Veiligheidsprestaties (element vi)

Resultaten

Wat was op orde?

- de wijze waarop onderhoud wordt uitgevoerd en geregistreerd;
- de noodprocedures en het noodplan zijn goed geschikt voor noodsituaties;
- het onderhoud van de sprinklerinstallatie is conform de gestelde eisen.
- de wijze waarop door middel van audits de effectiviteit en implementatie van onderdelen van het veiligheidbeheerssysteem (vbs) worden beoordeeld;
- de wijze waarop de prestaties van het vbs worden gemonitord en beoordeeld;
- de wijze waarop de managementreview wordt uitgevoerd.
-

Wat waren de verbeterpunten?

- Leg vast op welke wijze de effectiviteit en implementatie van de procedures voor audits en managementreview wordt beoordeeld;
- een juiste versie van het crisisbeheersplan dient beschikbaar te zijn bij de portiersloge.

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 3:

- De mate van toezicht op de veilige werking en het risico op systeemfalen van het verladingsproces is onvoldoende.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs één 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+.