

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Lyondell Chemie Nederland B.V. (Europoort) te Moezelweg 145, 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 12 en 16 november 2018 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Lyondell Chemie Nederland B.V. (Europoort) (verder te noemen Lyondell). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 23 november 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Lyondell?

Op de locatie wordt gekoelde butaan in een tank en propyleen in een aantal bollen opgeslagen. Deze stoffen worden weer gebruikt in de fabriek op de locatie Botlek.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Lyondell de volgende onderdelen:

- onderhoudsstops;
- bedrijfsbrandweer art 31: informatie en begidsing.

Resultaten

Wat was op orde?

- Er zijn procedures voor het uitvoeren van onderhoud aan installaties, met aandacht voor veilig uit- en inbedrijf nemen. De implementatie van procedures is goed.
- Er is een procedure voor het ongepland uit bedrijf nemen van veiligheidsequipement. De implementatie van de procedure is goed.
- De opvang- en begidsing van de brandweer ten tijde van een calamiteit is voldoende geregeld in het bedrijfsnoodplan.

Wat waren de verbeterpunten?

- De elektrische installatie moet voldoen aan de NEN 1010. Lyondell moet ervoor zorgen dat alle bij de installatie behorende componenten (werkschakelaars, junctionboxen) deugdelijk bevestigd en in goede staat zijn.
- Van een buffervat van de persluchtinstallatie bovenop een tank moet Lyondell onderzoeken of de aanwezige corrosie reden is voor reparatie of vervanging.
- Lyondell moet zorgen dat het afdichtingsmateriaal in de dilatatievoegen aansluit om lekkage van product bij een calamiteit buiten de opvangvoorziening te voorkomen.

Verder zijn er tijdens de terreininspectie zaken aangetroffen op het gebied van explosieveiligheid die verbeterd moeten worden. De Inspectie SZW is hierover geïnformeerd.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs meerdere verbeterpunten en geen overtreding. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het de verbeterpunten gaat uitvoeren.