

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Nouryon **Industrial Chemicals B.V.** 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 10, 16 en 19 september 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Nouryon Industrial Chemicals B.V. (verder te noemen Nouryon). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 8 oktober 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Nouryon?

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 aërosolindustrie, 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 Nouryon de volgende onderdelen:

- Alarmbeheer
- Ageing:
 - Vermoeiing, mechanisch;
 - Passieve brandbeveiliging;
 - Drukapparatuur, voormalig zorgplicht, herclassificatie drukapparatuur i.v.m. gewijzigde wetgeving in 2016.
- De wijze waarop het bedrijf omgaat met wijzigingen

Resultaten

Wat was op orde?

- De filosofie voor alarmmanagement en daarmee samenhangende procedures en werkwijze.
- De wijze waarop het bedrijf omgaat met degradatie van installaties door mechanische vermoeiing.
- Passieve brandbescherming (PBB) wordt aantoonbaar geïnspecteerd en is in goede staat.
- Herclassificatie van drukapparatuur:
- Inventarisatie en herclassificatie van drukapparatuur is aantoonbaar, volledig en op de juiste wijze uitgevoerd.
- De procedure en de werkwijze met betrekking tot wijzigingen.

Wat waren de verbeterpunten?

De alarmmanagement filosofie moet nog verder geïmplementeerd worden binnen de organisatie. Dit proces loopt reeds.

Eindoordeel

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