

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 15, 22 en 25 september 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW en het bevoegd gezag Wabo het bedrijf Nouryon Industrial Chemicals B.V. (verder te noemen Nouryon). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 28 september 2020 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.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Nouryon de volgende onderdelen:

- de wijze waarop het bedrijf omgaat met apparatuur in explosiegevaarlijke gebieden;
- de wijze waarop het bedrijf omgaat met wijzigingen;
- de wijze waarop het bedrijf incidenten registreert en onderzoekt;
- de wijze waarop het bedrijf leert van incidenten;
- de wijze waarop het bedrijf communiceert over domino-effecten.

Resultaten

Wat was op orde?

- de wijze waarop het bedrijf omgaat met wijzigingen;
- de wijze waarop het bedrijf incidenten registreert en onderzoekt;
- de wijze waarop het bedrijf leert van incidenten;
- de wijze waarop het bedrijf communiceert over domino-effecten.

Wat waren de verbeterpunten?

Geen

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 beschrijving van de procedure van de wijze waarop het bedrijf omgaat met apparatuur in explosiegevaarlijke gebieden.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken.

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+.