

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport LyondellBasell Covestro Manufacturing Maasvlakte VOF Australiëweg 7, Maasvlakte 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](http://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 14 en 18 april 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW en het bevoegd gezag Wabo het bedrijf LyondellBasell Covestro Manufacturing Maasvlakte VOF (hierna te noemen Lyondell Maasvlakte). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 21 april 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Lyondell Maasvlakte?*

Lyondell Maasvlakte is een bedrijf met twee fabrieken op de Maasvlakte die propyleen oxide en styreen monomeer produceren.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Lyondell Maasvlakte de volgende onderdelen:

- De orde en netheid
- De beoordeling van de Installatie scenario's
- De identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen
- De controle op de exploitatie

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- De orde en netheid
- De beoordeling van de Installatie scenario's
- De identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen
- De controle op de exploitatie

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- De beoordeling van de Installatie scenario's:  
Hoewel Lyondell de installatie scenario's op de juiste wijze opstelt en reviewt, ontbreekt hiervoor de juiste procedure, Lyondell wordt aanbevolen de huidige werkwijze middels een procedure te borgen.
- De identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen:  
Bij de veiligheidsstudies van de beoordeelde scenario's bleken de genoemde maatregelen niet altijd overeen te komen.  
Lyondell dient ervoor zorg te dragen dat in zowel de veiligheidsstudies als de scenario's alle maatregelen zijn beschreven.
- Tijdens de terreinronde werden een aantal verbeterpunten gevonden, door Lyondell is aangegeven wanneer deze worden uitgevoerd.

## Eindoordeel

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