

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Arkema Rotterdam B.V. te Tankhoofd 10 a, Vondelingenplaat Rt

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 9, 10 en 17 april 2018 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Arkema Rotterdam B.V. (verder te noemen Arkema). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 17 april 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Arkema?*

Arkema produceert chemicaliën (mercaptanen, sulfiden, sulphonyls en gasodoranten) en slaat die op en over.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Arkema de volgende onderdelen:

- Terreininspectie (good housekeeping).
- De identificatie van de gevaren en de beoordeling van de risico's van zware ongevallen.
- Bedrijfsbrandweer + ontvangst hulpdiensten.
- Actualiteit Veiligheidsrapport en PBZO-document.

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Management van flensverbindingen.

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- Terreininspectie: onder andere ondersteuning van evacuatieleidingen en junctionboxen.
- een betere onderbouwing van het kans aspect van de nodes van de veiligheidsstudies.
- een kritischere blik op effectiviteit van maatregelen en een beter onderscheid maken tussen kans reducerende maatregelen en effect reducerende maatregelen bij veiligheidsstudies.
- meer gebruik maken van de resultaten van effectberekeningen als input van veiligheidsstudies.
- Kleine verbeterpunten in het Veiligheidsrapport en PBZO-document.

## Eindoordeel

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