

# INSPECTIERAPPORT

**Albemarle Catalysts Company B.V.**

Amsterdam

**Inspectiedagen 14 en 15 mei 2019**

Datum definitief rapport: 11 juli 2019

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Albemarle Catalysts Company B.V. te Nieuwendammerkade 1 -3, Amsterdam

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 15 mei 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Albemarle Catalysts Company B.V. (verder te noemen Albemarle). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 15 mei 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

De hoofdactiviteit van Albemarle is de productie van katalysatoren voor de petrochemische industrie. Katalysatoren worden toegepast in raffinageprocessen. Vanuit ruwe olie worden hoogwaardige brandstoffen geproduceerd. Naast twee productiefaciliteiten heeft Albemarle ook een viertal laboratoria. Hier wordt de basis gelegd voor nieuwe producten en worden bestaande producten verbeterd.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Albemarle, binnen hun veiligheidsbeheerssysteem, de volgende onderdelen:

- Personeel en de organisatie
- De wijze waarop wordt gehandeld bij wijzigingen
- De wijze waarop het bedrijf toezicht houdt op haar eigen veiligheidsprestaties.
- Het landelijke thema vermoeiing
- Het landelijke thema passieve brandbeveiliging
- Het landelijke thema drukhouders

## Resultaten

Van de bevindingen uit vorige inspectie, waarvan van het bedrijf opvolging werd verwacht, is door het bedrijf op een juiste wijze opgepakt en voldoende invulling aan gegeven. Twee van de drie overtredingen zijn reeds ongedaan gemaakt en van de derde overtreding is het hersteltermijn nog niet verstreken. Hiervan is een tijdplanning getoond op welke wijze ze invulling gaan geven aan de gestelde eis.

### *Wat was op orde?*

- Voor personeel en organisatie heeft het bedrijf voldoende inzicht in de taken, die de medewerkers in een bepaalde functie moeten uitvoeren. De medewerkers worden voor de uitvoering van deze taken adequaat opgeleid en getraind.
- Voor de verschillende elementen van het veiligheidsbeheerssysteem zijn prestatie-indicatoren geformuleerd. Deze worden periodiek geëvalueerd en indien noodzakelijk bijgestuurd.
- De aanwezige passieve brandbeveiligingen worden periodiek gecontroleerd en onderhouden.
- De invloed op de veiligheid door het verouderen van de installaties, wordt aantoonbaar gecontroleerd.
- In de database van wijzigingen zijn de verschillende stappen van een wijziging, zoals beschreven in de procedure, aantoonbaar uitgevoerd.

#### *Wat waren de verbeterpunten?*

- Enkele procedures dienen geactualiseerd te worden, omdat ze verwijzen naar oude richtlijnen en wetgeving.
- De doorgevoerde wijzigingen naar aanleiding van storingen dienen op adequate wijze te zijn vastgelegd en beoordeeld.
- Bij wijzigingen van wetgeving dienen procedures te worden beoordeeld op actualiteit in relatie tot de gewijzigde regelgeving.
- Voor de geplande softwarewijzigingen dient een wijzigingsproces te worden opgestart.
- De aantoonbaarheid van de herindeling / herbeoordeling van druk houdende apparatuur dient te worden verbeterd.
- Van extern gekochte installatieonderdelen, dient te worden beoordeeld en inzichtelijk gemaakt of deze elementen bevatten die onder de nieuwe wetgeving van druk houdende apparaten vallen.

#### *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:

- Van de op de inrichting aanwezige drukapparatuur is onvoldoende aantoonbaar vastgelegd of deze volgens de nieuwe wetgeving zijn (her)beoordeeld. Tevens drukapparatuur aangetroffen waarvan niet kon worden aangetoond of deze is meegenomen in de inventarisatie / (her)beoordeling.

#### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd en verwachten van het bedrijf dat het die uitvoert.

#### 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+.