

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V. (Arnhem) te Driepoortenweg 50 52, Arnhem

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 12 maart 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V. (Arnhem) (verder te noemen Shell). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 12 maart 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

Shell is een bedrijf waar op- en overslag van brandstoffen in verticale cilindrische tanks plaats vindt. De aanvoer van deze producten gebeurt vooral door middel van tankschepen. De afvoer van de brandstoffen vindt plaats over de weg met tankauto's.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Shell de volgende onderdelen:

- Opvolging van de bevindingen van vorige inspecties.
- De wijze waarop wordt gehandeld bij wijzigingen.
- Ageing: Faalmechanisme - vermoeiing (fatigue).
- Ageing: Passieve brandbeveiliging.
- Ageing: Drukapparatuur voorheen zorgplicht.

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

#### *Shell heeft de*

- Shell heeft bevindingen van de voorgaande inspectie opgevolgd.
- Shell heeft mechanische vermoeiing in beeld, beoordeeld en geïnspecteerd.
- Shell heeft wijzigingen binnen de inrichting onderkent en is hiervoor een wijzigingsproces gestart.

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- Het veiligheidssysteem, kan eenvoudiger worden opgezet. In de huidige systematiek kan Shell moeilijk aan te tonen dat zijn informatie goed heeft vastgelegd, welke uitgangspunten zij heeft gebruikt en dat zij volledig is.
- De invloed van de wijziging op het risico duidelijker weergeven;
- De passieve brandbeveiligingsmaatregelen onderkennen en opnemen in het onderhoudsprogramma.

### *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 2:  
De inventarisatie van drukapparatuur die voorheen onder de zorgplicht viel is niet volledig.

#### 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 hersteltijd 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+.