

The background image shows a complex industrial facility with multiple levels of metal scaffolding, pipes, and large cylindrical tanks. In the foreground on the left, a person wearing a white hard hat, a blue jacket, and white gloves is pointing towards the facility. The image is overlaid with several semi-transparent geometric shapes in orange and grey.

# SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

**Vopak Terminal Botlek B.V.**  
Welplaatweg 115  
3197 KS Botlek Rotterdam

Inspectiedagen: 04-10-2022, 06-10-2022,  
10-10-2022, 11-10-2022 en 20-10-2022

# Samenvatting

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

## Algemene informatie

### Doelstelling van de inspectie

Seveso-inrichtingen moeten aan strenge eisen voldoen. Zij zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van de veiligheid, het beschermen van de gezondheid en het beschermen van de omgeving. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland is deze richtlijn uitgewerkt in het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015).

### Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Seveso-inspectie.

### Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt en beoordeelt steekproefsgewijs naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. De inspectie wordt uitgevoerd volgens de Landelijke Benadering Risicobedrijven.

## Inleiding

Het inspectieteam inspecteerde op 04-10-2022, 06-10-2022, 10-10-2022, 11-10-2022 en 20-10-2022 bij het bedrijf Vopak Terminal Botlek B.V. (verder te noemen VTB) in Botlek Rotterdam.

Het inspectieteam bestond uit toezichhouders van Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond, Rijkswaterstaat, Nederlandse Arbeidsinspectie en DCMR Milieudienst Rijnmond.

### Wat voor een bedrijf is VTB?

Op- en overslag van vloeibare chemicaliën in bulk. De terminal bestaat uit twee delen. Het VTB-terrein bestaat uit bijna 200 opslagtanks voor hoofdzakelijk K1/K2-producten. Het VTB-Noord terrein bestaat uit enkele opslagtanks voor K3/K4-producten.

### Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij VTB de volgende onderwerpen:

- Bulkopslag - Algemeen
- Bulkopslag - Transport en overslag van vloeistoffen en vloeibare gassen
- Installatie overstijgend - PDCA cyclus
- Installatie overstijgend - Veroudering
- Installatie overstijgend - Werkvergunning
- Overslag - MRA
- Wettelijk - MRA

### Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Bulkopslag - Algemeen

Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Bulkopslag - Transport en overslag van vloeistoffen en vloeibare gassen  
Er zijn twee afwijkingen geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus  
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Veroudering  
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Werkvergunning  
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Overslag - MRA  
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Wettelijk - MRA  
Er zijn twee afwijkingen geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

### **Algemene toelichting bij inspectieresultaten**

De resultaten van een inspectie zijn voldoende, afwijking of overtreding categorie 1, 2 of 3. Bij een afwijking is er geen dreiging van een zwaar ongeval, maar kan het bedrijf wel verbeteren. Een overtreding categorie 1 is een overtreding waarbij ingeschat wordt dat vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Een overtreding categorie 2 is een middelzware overtreding, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een zwaar ongeval aan de orde is. Een overtreding categorie 3 is een overtreding waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een zwaar ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe te gaan handhaven.