

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Gate Terminal B.V. te Maasvlakteweg 991, 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 3, 16 en 17 oktober 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Gate Terminal B.V. (verder te noemen Gate). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 17 oktober 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

Gate is een bedrijf dat vloeibaar aardgas (LNG) bij een temperatuur van -162 graden Celcius opslaat in drie speciaal daarvoor gebouwde tanks. Het LNG wordt met speciale schepen aangevoerd en -afhankelijk van de vraag- per tankschip of vrachtwagen afgevoerd wordt of na verdamping in het Nederlandse aardgasnet wordt gepompt.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Gate de volgende onderdelen:  
Tijdens de inspectie zijn de volgende onderwerpen behandeld:

- Onderhoud
- Alarmbeheer
- Explosieveiligheid
- Veiligheidstudies
- Drukapparatuur
- Effecten naar buurbedrijven
- Toezicht op de prestaties
- Directiebeoordeling

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Periodieke ATEX-inspecties (explosieveiligheid);
- Alarmbeheer;
- Inspecties en keuringen van drukapparatuur;
- Onderhoudsmanagementsysteem;
- Inzicht in de effecten naar de buurbedrijven;
- Directiebeoordeling;
- Het toezicht op de prestaties

*Wat waren de verbeterpunten?*

Gate dient:

- ervoor te zorgen dat alle Ex-apparatuur ná onderhoud wordt onderworpen aan een ATEX-inspectie, klasse "Gedetailleerd".
- transparant te maken welke aanbevelingen uit de veiligheidsstudie wel of niet resulteren in een actie en de motivatie hiervan vast te leggen.
- het actieplan volledig aan te vullen en zodanig aan te passen dat de voortgang van de acties inzichtelijk is en bewaakt kan worden.
- overwegingen van kwalificaties in de veiligheidsstudie vast te leggen.
- te borgen dat de statusdocumenten en de herkeuringen van de drukapparatuur vóór eind 2022 gereed zijn.

*Eindoordeel*

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