

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Nippon Gases te Tweekerler- Es 8, Enschede

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 16 en 17 maart 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Nippon Gases. Er sprake is geweest van een gecombineerde Brzo-inspectie (digitaal & fysiek). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 17 maart 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Nippon Gases?*

Nippon Gases is een bedrijf dat industriële gassen opslaat en gasflessen afvult. Binnen het bedrijf zijn zuurstofverdringende-, cryogene- en brandbare gassen in bulk tanks, gasflessen en tankauto's aanwezig.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Nippon Gases de volgende onderdelen:

- de wijze hoe opvolging is gegeven aan de bevindingen uit de vorige Brzo-inspectie;
- het onderhoud van beveiligingen;
- de inrichting van de bedrijfsnoodorganisatie, en;
- de wijze waarop Nippon omgaat met gasexplosie-gevaar.

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Nippon Gases heeft op een gestructureerde wijze een terugkoppeling verzorgd over de opvolging van de bevindingen uit de vorige Brzo-inspectie;
- de gecontroleerde beveiligingen zijn voorzien van tagging en een onderhoudsticker;
- Nippon Gases beschikt over een onderhoudsstrategie die is vastgelegd in een onderhoudsmanagementsysteem, en;
- Nippon Gases heeft geen ontstekingsbronnen in de explosiegevaarlijke zones die kunnen leiden tot een gasexplosie.

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- de opvolging van het actiepunt (directiebeoordeling, werkjaar 2019) uit de Brzo-inspectie uit 2020;
- de benamingen met functies uit het noodplan komen niet overeen met de uitgewerkte scenario's;
- de prioritering van acties (interventie) op basis van een scenario, en;
- het tonen van testresultaten op basis van uitgevoerde controles;

### *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 2 overtredingen in categorie 3:

- Nippon Gases heeft geen procedure waarin herleidbaar is op welke wijze er invulling is gegeven aan de systematische analyse van de voorzienbare noodsituaties;
- Nippon Gases beschikt over een verouderd en incompleet explosieveiligheidsdocument wat niet meer voldoet aan de huidige aantoonplicht.

### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs twee overtredingen 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+.