

The background of the cover is a photograph of an industrial facility, likely a gas processing plant. 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 industrial structure consists of tall metal towers, pipes, and walkways. The sky is overcast. There are large orange and white circular graphic elements overlaid on the left side of the image.

# SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

**Nippon Gases Netherlands  
B.V.**

Beugsloepweg 3  
3133 KV Vlaardingen

Inspectiedagen: 28-06-2022

## 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 28-06-2022 bij het bedrijf Nippon Gases Netherlands B.V. (verder te noemen Nippon) in Vlaardingen.

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

#### Wat voor een bedrijf is Nippon?

Nippon slaat op het terrein in Vlaardingen volle en lege gascilinders op die gevuld kunnen zijn met gassen die oxiderende-, brandbare-, en toxische gevaar eigenschappen kunnen hebben.

Nippon laat de volle cilinders afvoeren naar klanten en de lege cilinders worden afgevoerd naar andere vestigingen van Nippon in Nederland en België.

Nippon vult in Vlaardingen verder alleen stikstofcilinders af.

#### Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Nippon de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - Algemeen

Installatie overstijgend - Controle en analyse

Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Installatie overstijgend - Wijze waarop gehandeld wordt bij wijzigingen

#### Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Algemeen

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Controle en analyse

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

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: Installatie overstijgend - Wijze waarop gehandeld wordt bij wijzigingen

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).

### **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.