

A photograph of an industrial worker in a blue jacket, white hard hat, and white gloves, pointing towards a large, complex industrial structure. The structure consists of multiple levels of metal scaffolding, pipes, and cylindrical tanks. The background is a cloudy sky. The image is overlaid with large, semi-transparent orange and white geometric shapes.

SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

Air Liquide Industrie B.V.
Merseyweg 10
3197 KG Botlek Rotterdam

Inspectiedagen: 04-01-2024, 09-01-2024
en 11-01-2024

Samenvatting

Informatie over wetgeving, welke toezichhoudende overheidsorganisaties samenwerken tijdens het toezicht bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op 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 de Seveso-inrichting aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland is deze richtlijn uitgewerkt in de Omgevingswet en onderliggende regelgeving.

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 04-01-2024, 09-01-2024 en 11-01-2024 bij de Seveso-inrichting Air Liquide Industrie B.V. (verder te noemen Air Liquide) in Botlek Rotterdam.

Het inspectieteam bestond uit toezichhouders van Nederlandse Arbeidsinspectie en DCMR Milieudienst Rijnmond.

Wat voor een Seveso-inrichting is Air Liquide?

Air Liquide produceert uit aardgas de producten waterstofgas, koolmonoxide en mengsels van waterstofgas en koolmonoxide, genoemd syngas. Bij deze productie komt warmte vrij in de vorm van stoom, die weer aan klanten wordt geleverd. Op de locatie van Air Liquide zijn drie productielijnen aanwezig, met deze productielijnen worden waterstof, koolmonoxide en syngas geproduceerd voor klanten in de omgeving. Alle eindproducten zijn gasvormig en worden via pijpleidingen aan de klanten geleverd.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Air Liquide de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - Algemeen
Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Installatie overstijgend - Werkvergunning
Wettelijk - Preventiebeleid

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. Daarnaast is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt de Omgevingswet (en andere wet- en regelgeving) onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus

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 de Omgevingswet (en andere wet- en regelgeving) onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Werkvergunning

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op de Omgevingswet (en andere wet- en regelgeving) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Wettelijk - Preventiebeleid

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 de Omgevingswet (en andere wet- en regelgeving) onvoldoende nageleefd.

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.