

The background image shows a complex industrial facility with various pipes, ladders, and structures. In the foreground, 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 orange and grey shapes.

SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

**Solvay Solutions Nederland
B.V.**

Energieweg 1
4791 RN Klundert

Inspectiedagen: 07-02-2024, 27-03-2024
en 28-03-2024

Samenvatting

Informatie over wetgeving, welke toezichthoudende 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 07-02-2024, 27-03-2024 en 28-03-2024 bij de Seveso-inrichting Solvay Solutions Nederland B.V. (verder te noemen Solvay) in Klundert.

Het inspectieteam bestond uit toezichthouders van Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant, Nederlandse Arbeidsinspectie en Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant.

Wat voor een Seveso-inrichting is Solvay?

Solvay produceert niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen. Deze productie vindt plaats door middel van een chemisch batchproces, waarbij ethyleenoxide (EO) of propyleenoxide (PO) samen met veelal zogenaamde vetalcoholen na toevoeging van een basische katalysator reageren tot de gewenste eindproducten. Solvay's eindproducten worden gebruikt als toevoeging in onder andere wasmiddelen, cosmetica en gewasbeschermingsmiddelen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Solvay de volgende onderwerpen:

Wettelijk - Stoffenlijst
Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Installatie overstijgend - Wijze waarop gehandeld wordt bij wijzigingen
Bulkopslag - Horizontale tanks (drukopslag)
Wettelijk - Informatie rampenbestrijding

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Wettelijk - Stoffenlijst

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 - PDCA cyclus

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

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 de Omgevingswet (en andere wet- en regelgeving).

Inspectieonderwerp: Bulkopslag - Horizontale tanks (drukopslag)

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

Inspectieonderwerp: Wettelijk - Informatie rampenbestrijding

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.