



SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

Dr. W. Kolb Nederland B.V.

Westelijke Randweg 5
4791 RT Klundert

Inspectiedagen: 08-01-2025, 04-02-2025
en 05-02-2025

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 seveso-plus.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 zijn de verplichtingen voor Seveso-inrichtingen uitgewerkt in § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

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 08-01-2025, 04-02-2025 en 05-02-2025 bij de Seveso-inrichting Dr. W. Kolb Nederland B.V. (verder te noemen Kolb) in Klundert.

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

Wat voor een Seveso-inrichting is Kolb?

Binnen de inrichting vindt batchgewijs de productie van ge-ethoxileerde producten plaats in voornamelijk bulkvolumes. Deze producten worden geproduceerd met de twee hoofdgrondstoffen ethyleenoxide (EO) en propyleenoxide (PO) en diverse grondstoffen (vetalcoholen en vergelijkbaar). De eindproducten worden toegepast in onder meer cosmetische producten, was- en reinigingsmiddelen, textiel- en papierindustrie als niet ionogene oppervlakte-actieve stoffen. De grondstoffen en producten worden aan- en afgevoerd met tankwagens en vrachtwagens en deels via het spoor. Daarnaast wordt EO primair via een ondergrondse pijpleiding aangeleverd door buurbedrijf Shell. Een deel van de grondstoffen wordt aangevoerd via een ondergrondse pijpleiding vanaf de locatie "Kolb Chemieweg". Eindproducten worden afgevoerd per vrachtwagen (emballage) of tankcontainer/-wagen. Kolb is volcontinu in bedrijf.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Kolb de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Chemische processen - Batch reactor
Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Chemische processen - Batch reactor

Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek

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 § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving 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.