



# SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

## Syensqo Solutions Nederland B.V.

Energieweg 1  
4791 RN Klundert

Inspectiedagen: 26-01-2026 en 28-01-  
2026

# 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](https://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 26-01-2026 en 28-01-2026 bij de Seveso-inrichting Syensqo Solutions Nederland B.V. (verder te noemen Syensqo ) 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 Syensqo ?

Syensqo Solutions Nederland B.V. 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. De eindproducten worden gebruikt als toevoeging in onder andere wasmiddelen, cosmetica en gewasbeschermingsmiddelen.

### Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Syensqo de volgende onderwerpen:

Wettelijk - VR  
Installatie overstijgend - PDCA cyclus  
Chemische processen - Batch reactor  
Bulkopslag - Horizontale tanks (drukopslag)  
Utilities - Noodstroomvoorziening

## Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Wettelijk - VR

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

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 zijn drie afwijkingen 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: Bulkopslag - Horizontale tanks (drukopslag)

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

Inspectieonderwerp: Utilities - Noodstroomvoorziening

Er zijn vier afwijkingen 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.

## 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.