



SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

Cosun Beet Company - Productielocatie Dinteloord

Noordzeedijk 113 23
4671 TL Dinteloord

Inspectiedagen: 13-07-2023, 21-07-2023,
03-11-2023 en 15-11-2023

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.

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 13-07-2023, 21-07-2023, 03-11-2023 en 15-11-2023 bij het bedrijf Cosun Beet Company - Productielocatie Dinteloord (verder te noemen CBC-D) in Dinteloord.

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

Wat voor een bedrijf is CBC-D?

Binnen de inrichting van Cosun Beet Company Dinteloord vinden diverse activiteiten plaats die alle betrekking hebben op het produceren van suiker als hoofd product. Nevenproducten zijn onder andere melasse, pulp, bietengrond e.d. Het waswater en een deel van het restmateriaal van de biet wordt ingezet voor de productie van groen gas. Cosun Green Energy maakt deel uit van de inrichting.

Activiteiten met gevaarlijke stoffen waarbij zware ongevallen kunnen optreden zijn:

-Vergisting van organisch materiaal tot biogas, opwerking tot aardgaskwaliteit en teruglevering aan aardgasnetwerk.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij CBC-D de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - ATEX - Maatregelen in gevarenczones
Algemeen procestechniek - Productleiding
Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Algemeen procestechniek - Fakkelinstallatie
Bulkopslag - Horizontale tanks (atmosferisch)

Algemeen procestechniek - Procesregeling

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - ATEX - Maatregelen in gevarenczones

Er is één overtreding categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en geen overtredingen categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden. Daarnaast is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn.

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

Inspectieonderwerp: Algemeen procestechniek - Productleiding

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 - PDCA cyclus

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Algemeen procestechniek - Fakkelinstallatie

Er zijn vier 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: Bulkopslag - Horizontale tanks (atmosferisch)

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: Algemeen procestechniek - Procesregeling

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

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.