

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Oiltanking Terneuzen B.V. te Elementenweg 1, Hoek

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Brzo-bedrijven, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen, vindt u op www.brzoplus.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Brzo-bedrijven moeten aan strenge eisen voldoen. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Brzo-inspectie.

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. Het team beoordeelt steekproefsgewijs en verdeelt de onderwerpen waarnaar gekeken wordt over een periode van vijf jaar. In deze periode komen alle onderdelen aan bod.

Inleiding

Op 9, 10, 11 en 18 maart 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf Oiltanking Terneuzen B.V. (verder te noemen OTT). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 25 maart 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is OTT?

De kern van de activiteiten van Oiltanking Terneuzen (OTTer) bestaat uit het op- en overslaan van aardolieproducten en chemicaliën in zogenoemde 'cuptanks'. Vanwege de hoeveelheid gevaarlijke stoffen valt Oiltanking Terneuzen onder het Besluit risico's zware ongevallen 2015.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij OTT de volgende onderdelen:

- Opleidingen en trainingen
- Werkvergunningen en taakrisicoanalyse
- Verbetercyclus en opvolging actiepunten Brzo inspectie 2020
- Risicomatrix / Installatiescenario's
- Domino-effecten en actualiteit Veiligheidsrapport
- Laden en lossen tankauto, schepen en railcar
- Milieurisico analyse
- Visuele inspectie

Resultaten

Wat was op orde?

- Opleiding en training van personeel
- Good Housekeeping
- Milieurisico analyse
- Maatregelen in het kader van de storm
- Maatregelen in het kader van Covid-19

Wat waren de verbeterpunten?

- Als Domino veroorzaker in overleg treden met omliggende Brzo bedrijven;
- Als Domino ontvanger beoordelen hoe realistisch het domino-effect is;
- Het actueel houden van het veiligheidsrapport met informatie uit alle VBS-elementen;
- Deelnemers aan een veiligheidsstudie moeten getraind worden;
- Opvolging actiepunten
- Toezien op het eigen beleid van aarden;
- Herzien van de procedures laden en lossen;
- De inspectierapporten van laadarmen beoordelen op vervolgacties;

- De noodprocedure voor het omleiden van hemelwater is niet aantoonbaar beschreven en beoefend;
- Beoordelen of de druk op de flens tegen de steiger nadelige gevolgen kan hebben wat zou kunnen leiden tot een lekkage;
- De frequentie van bumptests en kalibraties van de gasmeters (PID-meters) nader onderzoeken.

Geconstateerde overtredingen?

Het inspectieteam beoordeelt tijdens de inspectie de ernst van de overtredingen. Er zijn drie categorieën die de ernst van de overtredingen weergeven. Categorie 1 voor de zwaarste overtredingen, waarbij vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Categorie 2 voor de middelzware overtredingen, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een ongeval aan de orde is. Als laatste categorie 3, waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe ze gaan handhaven.

Het inspectieteam constateerde twee overtredingen in categorie 2:

- De impact van de nieuwe risicomatrix is onvoldoende geanalyseerd en mogelijk wordt een lager veiligheidsniveau geaccepteerd;
- De uitwerking van de installatiescenario's is onvoldoende, de risicoreductiefactoren zijn onvoldoende herleidbaar en er is onvoldoende duidelijk of er voldoende maatregelen zijn genomen om geaccepteerde restrisico's te verkrijgen.

Het inspectieteam constateerde vier overtredingen in categorie 3:

- De taak risico analyse is niet voorzien van een verdiepende risicoanalyse voor risicovolle taken;
- In een zone met explosiegevaar zijn niet alle maatregelen getroffen om het gevaar voor een explosie tot een minimum te beperken).
- De Veiligheid & Gezondheid signalering op leidingen en opslagvoorzieningen voldoen niet aan de CLP verordening.
- Het is niet aantoonbaar of alle laad- en losslangen adequaat onderhouden en geïnspecteerd worden.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs zes overtredingen geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd en verwachten van het bedrijf dat het die uitvoert.

Handhaving

De inspecteurs controleren of het bedrijf noodzakelijke maatregelen neemt om een geconstateerde overtreding binnen de gestelde hersteltermijn te verhelpen en treden handhavend op bij het uitblijven daarvan. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. De procedure die daarbij wordt gevolgd is beschreven op de website van BRZO+.