

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij TEAM Terminal bv te Rijndwarsweg 3, Europoort Rotterdam

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 16 en 17 november 2016 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf TEAM Terminal bv (verder te noemen TEAM Terminal). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 17 november 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is TEAM Terminal?

TEAM Terminal houdt zich bezig met het op- en overslaan van ruwe aardolie en aardolie producten in opslagtanks door middel van schepen en vaste pijpleidingen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij TEAM Terminal de volgende onderdelen:

- De brandbestrijdingsvoorzieningen op de steigers
- De voorbereiding op de rampenbestrijding
- Het onderhoud aan steigers en veiligheidskritische apparatuur
- De risico's van onvoorziene lozingen naar het oppervlaktewater en de rioolwaterzuiveringsinstallatie (MRA)
- Het uitvoeren van audits en het beoordelen van kritische prestaties indicatoren
- De directiebeoordeling over de wijze waarop het veiligheidsbeleid wordt uitgevoerd.
- Het opstellen van de kwalitatieve risico beoordeling (QRA)

Resultaten

Wat was op orde?

- Het bedrijf heeft voldoende voorzieningen om de overheid bij een eventuele ramp te ondersteunen
- Het plannen en uitvoeren van audits
- Het opstellen van de kwalitatieve risico beoordeling (QRA)

Wat waren de verbeterpunten?

- De veiligheidsanalyse (QRA) moet op enkele punten worden aangepast aan de daadwerkelijke situatie.
- Bij het lopen van controlerondes bij de steigers moet meer aandacht zijn voor vervuiling en optredende corrosie.
- De afstroomroute naar de rioolwaterzuiveringsinstallatie RWZI dient te worden meegenomen in de MRA. Het bedrijf dient daarnaast aan te tonen en te borgen dat er bij het falen van een tank geen gevaarlijke stoffen kunnen afstromen naar de RWZI of oppervlaktewater.

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 drie overtredingen in categorie 2:

- Er ontbreekt een goed ontwerpdocument waarop de benodigde prestaties van de repressieve voorzieningen zijn uitgelegd. Hierdoor kan het bedrijf onvoldoende aantonen dat de voorzieningen als maatregel geschikt zijn.
- Er zijn afwijkingen geconstateerd in de uitvoering van het inspectie en onderhoud aan de repressieve voorzieningen. Hierdoor is de juiste werking onder alle omstandigheden onvoldoende gegarandeerd.
- Er zijn geen veiligheidskritische onderdelen benoemd met uitzondering van de hoog niveau beveiliging van de tanks. Hierdoor is de prioriteit bij inspectie en reparatie niet gegarandeerd.

Het inspectieteam constateerde twee overtredingen in categorie 3:

- Er zijn geen duidelijke doelstellingen geformuleerd voor het bepalen van kritische prestatie indicatoren, waardoor de resultaten niet goed navolgbaar en meetbaar zijn.
- De directiebeoordeling geeft geen oordeel over de werking van het veiligheidsbeheersysteem en de uit te voeren acties om dit systeem te verbeteren.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs vijf 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+.