

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Odfjell Terminals Rotterdam bv te Oude Maasweg 6, Botlek 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 29 juni en 9, 11, 13, 17 en 18 juli 2018 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Odfjell Terminals Rotterdam bv (verder te noemen Odfjell). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 18 juli 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Odfjell?

Odfjell Terminals Rotterdam bv (hierna Odfjell) is een inrichting die bestemd is voor het beheren en bedrijven van voorzieningen en installaties voor de op- en overslag van vloeibare bulkchemicaliën, plantaardige en minerale oliën, zuren en basen, vloeibare grondstoffen voor de levensmiddelen- en de diervoederindustrie en andere speciale producten. Destillatie van producten, verwerking van afvalstoffen door destillatie, afvalwaterbehandeling en afgasbehandeling. Overslag kan plaatsvinden via pijpleidingen, zee-, kust- en binnenvaartschepen, treinwagons, tankcontainers en tankwagens.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Odfjell de volgende onderdelen:

- Brzo Kennisgeving
- Preventiebeleid
- Identificatie en beoordeling van de gevaren
- Het toezicht op de prestaties - Maatregelen PID-installatie
- Het toezicht op de prestaties
- Planning voor noodsituaties
- Controle op de exploitatie
- Controle en analyse
- Explosieveiligheid (Atex)

Resultaten

Wat was op orde?

- Brzo Kennisgeving:
Odfjell heeft een actueel en volledige Brzo kennisgeving.
- Preventiebeleid:
Odfjell heeft een actueel en volledig Pbzo document.
- Maatregelen:
Odfjell heeft de risico's van de aangetroffen gecorrodeerde geïsoleerde leidingen en de gecorrodeerde brandwerende bekleding aantoonbaar in voldoende mate beheerst.
- Identificatie en beoordeling van gevaren:
Odfjell heeft de gevaren van de PID installatie geïdentificeerd.

- Controle op de exploitatie:
Odfjell heeft maatregelen genomen om de PID installatie veilig te bedrijven.
- Planning voor noodsituaties:
Odfjell heeft een intern noodplan met opzet en uitwerking aanvalsplannen brandweer.
Odfjell heeft het volgen van de BHV-opleidingen en de veiligheidsinstructies voor het personeel geborgd.
- Toezicht op de prestaties en de Controle en analyse:
Odfjell heeft een redelijk gedocumenteerd en geïmplementeerd systeem voor het monitoren en beoordelen van haar OTIMS management systeem.

Wat waren de verbeterpunten?

- Preventieleid:
Odfjell dient in het Pbzo document de waarschijnlijkheid van de risico's op hoofdlijnen te herbeoordelen.
- Identificatie en beoordeling van de gevaren:
Odfjell dient de rest risico's van de PID 2 installatie inzichtelijk te maken.
- Maatregelen:
De PDCA cyclus voor het VBS element Toezicht op de prestaties is nog onvoldoende gesloten:
Odfjell dient het melden en registreren van beschadigingen aan leidingen beter te borgen.
- Planning voor noodsituaties:
Odfjell dient de plattegrondtekening en de afzettingslijst nauwgezet te actualiseren.
De eenduidigheid van de lijst met aanwezigen dient beter geborgd te worden.
- ATEX:
Odfjell dient de uitgangspunten van de gevare zones beter vast te leggen en te communiceren binnen de organisatie.

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 een overtreding in categorie 2:

Binnen een gevarezone op de Jetty bevonden zich apparaten die die zodanige gebreken hadden dat deze apparaten als ontstekingsbron van een explosieve atmosfeer actief konden worden.

Het inspectieteam constateerde zes overtredingen in categorie 3:

- Planning voor noodorganisatie

Odfjell kan niet aantonen dat zij door aanneming en toepassing van procedures een systematische analyse van de voorzienbare noodsituaties hebben onderkend en uitgewerkt in het intern noodplan. Dit is een overtreding van artikel 7, lid 6 Besluit risico's zware ongevallen 2015 en van Bijlage III lid b onder v van de Richtlijn 2012/18/EU.

- Het Toezicht op de prestaties

Odfjell had het toezicht op het functioneren van het VBS onvoldoende geborgd, maar heeft binnen de inspectie periode een aanvullende procedure opgesteld, waarmee de borging voor het toezicht op het functioneren van het VBS dusdanig is verbeterd en in voldoende mate is geborgd, dat het inspectieteam geen handhavingstraject meer behoeft in te zetten op deze overtreding van het Brzo 2015.

- Controle en analyse

Odfjell heeft in de directiebeoordeling van het management systeem onvoldoende specifiek de beoordeling van de VBS elementen vastgelegd; het inspectieteam ziet deze overtreding als een gevolg van de ontoereikende focus op het Toezicht op de prestaties m.b.t. het functioneren van het VBS.

Omdat Odfjell ondertussen wel beschikt over een geschikte procedure voor het monitoren van het VBS en een aantoonbaar geschikte systematiek hanteert voor het analyseren van haar OTIMS management

systeem, heeft het inspectieteam er vertrouwen in dat Odfjell het beoordelen en analyseren van het VBS in de eerst volgende directiebeoordeling zal opnemen. Daarom zal er voor deze overtreding, vooralsnog, geen handhavingstraject worden gestart, maar zal de directiebeoordeling van 2018 in een eerstvolgende periodieke Brzo inspectie worden beoordeeld.

- **ATEX**

Odfjell heeft nog niet volledig de inventarisatie van apparaten binnen de gevarenczones uitgevoerd en heeft niet beoordeeld of deze apparaten geschikt zijn voor gebruik in de betreffende gevarenczones. Odfjell heeft geen procedures/beleid om de apparaten binnen de gevarenczones in goede staat te houden.

- **V&G signalering**

Odfjell heeft nog niet alle werkplekken voorzien van een doeltreffende Veiligheids- en Gezondheidssignalering.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs zeven 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+.