

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Zenith Energy Amsterdam Terminal B.V. te Hornweg 10, Amsterdam

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 31 januari en 2 februari 2017 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Zenith Energy Amsterdam Terminal B.V. (verder te noemen Zenith). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 2 februari 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Zenith?

Zenith slaat brandbare gassen en vloeistoffen op. Deze worden aan- en afgevoerd via (zee)schepen en tankauto's.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Zenith de volgende onderdelen:

- Hoe het bedrijf actiepunten uit de Brzo-inspectie in 2016 heeft afgehandeld.
- Hoe controleert het bedrijf dat werkzaamheden veilig worden uitgevoerd.
- Hoe beoordeelt het bedrijf het gevaar dat door wijzigingen kan ontstaan.
- Hoe zorgt het bedrijf dat veiligheidsmaatregelen in praktijk op de juiste manier uitgevoerd en onderhouden worden.
- Hoe beoordeelt het management de veiligheidsprestaties van het bedrijf.
- Hoe gaat het bedrijf om met de veroudering van pijpleidingen (Landelijke thema-inspectie Ageing).
- De staat van explosieveiligheid bij het bedrijf.

Resultaten

Wat was op orde?

- Het bedrijf registreert de te nemen acties, voortkomend uit het beoordelen van wijzigingen, op een eenduidig wijze en houdt toezicht op de opvolging ervan.
- Het bedrijf is momenteel bezig de staat van alle bluswaterleidingen te onderzoeken.
- Het bedrijf werkt met een geschikt systeem voor het uitvoeren, controleren en innemen van veiligwerkvergunningen. Het nemen van extra arbeidsveiligheidsmaatregelen bij bijzondere werkzaamheden is daarmee goed geborgd.
- Het terrein oogt, ondanks alle lopende werkzaamheden, netjes en verzorgd.

Wat waren de verbeterpunten?

- Het management moet een volledig overzicht hebben over alle lopende wijzigingen.
- Er is een wijziging technisch uitgevoerd zonder dat het bedrijf aantoonbaar alle risico's heeft beoordeeld. Het bedrijf moet hier beter toezicht op houden.

- Uit de management review blijkt dat het bedrijf een tijdelijke organisatiewijziging door de inhuur van derden wil doorvoeren, zonder dat deze als wijziging is geïdentificeerd. Het bedrijf moet alle wijzigingen in de organisatie beoordelen.
- Het bedrijf heeft niet onderzocht of een nieuw waterbehandelingssysteem voor het bluswaternet, voor versnelde slijtage van het leidingwerk zorgt. Het bedrijf moet kunnen aantonen dat geen extra slijtage optreedt.
- Het management moet specifieke prestatie-indicatoren vaststellen om het presteren van het veiligheidsbeheerssysteem te beoordelen.
- Het presteren van het veiligheidsbeheerssysteem moet worden afgemeten aan het eigen beleid om zware ongevallen te voorkomen. De actualiteit van documenten moet worden geborgd in een digitaal systeem.
- Waar het bedrijf gebruik maakt van andere richtlijnen dan de best beschikbare technieken, is niet voldoende onderbouwd of minimaal een gelijkwaardige situatie is gerealiseerd. Het bedrijf moet dat nader onderbouwen.
- Het personeel is niet opgeleid om te werken met de maatregelen die de explosieveiligheid waarborgen. Het bedrijf moet er voor zorgen dat het personeel weet hoe veiligheidsmaatregelen functioneren, zodat ze die veilig kunnen gebruiken.
- Aardgasleidingen op het bedrijfsterrein zijn niet voorzien van de juiste signalering. Alle leidingen die gevaarlijke stoffen kunnen bevatten, moeten zijn voorzien van een juiste aanduiding.
- Het bedrijf heeft nog niet volledig inzicht in de degradatiegraad van alle productleidingen en op welke manier deze adequaat moeten worden onderhouden. Het project om dit te realiseren is nog niet afgerond.
- Niet alle documenten die moeten worden ondertekend, zijn dat ook. Hierdoor is onvoldoende duidelijk wat de staat van een document is. Het bedrijf moet er voor zorgen dat documenten, behorend bij het veiligheidsbeheerssysteem, zijn goedgekeurd en ondertekend door de daartoe bevoegde personen.

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 3:

- Het bedrijf heeft niet alle actiepunten uit het Brzo-inspectierapport van 2016 opgevolgd. Het inspecteren van leidingen is niet volgens de planning van het bedrijf uitgevoerd.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding 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+.