

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Gunvor Petroleum Rotterdam B.V. te Moezelweg 255, 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 11, 13, 16 en 17 april 2018 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Gunvor Petroleum Rotterdam B.V. (verder te noemen GPR). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 20 april 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is GPR?

GPR is een aardolieraffinaderij waar aardolie en koolwaterstoffen in vloeibare vorm op- en overgeslagen en waar aardolieproducten, zoals bv benzine en diesel, geproduceerd worden door middel van het raffineren en kraken van aardolie. Daarnaast worden ook gassen op- en overgeslagen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij GPR de volgende onderdelen:

- Periodieke identificatie en herbeoordeling (veiligheidsstudies):
- Maatregelen, gericht op:
 - gevaar van vrijkomen van gassen bij verlading tankwagens
 - scenario kleine kans, groot effect: falen gasbol S1
- Opleiding en training noodorganisatie
- Onderzoek zware ongevallen
- Audits: toets implementatie aan de hand van interne auditrapportages

Resultaten

Wat was op orde?

- Maatregelen
- Scenario falen gasbol S1
 - de maatregelen zijn grotendeels relevant. Ze zijn aanwezig en worden onderhouden en herbeoordeeld.
- Incident meldingen en afhandeling
 - Het systeem voor melden van incidenten wordt toegepast, incidenten worden beoordeeld en onderzocht. Verbeterpunten en leermomenten worden uitgewerkt, in de organisatie gecommuniceerd en geïmplementeerd. Van de incidentmeldingen wordt een trendanalyse uitgevoerd.
- Audits
 - GPR heeft het auditproces vastgelegd in een procedure.
 - De uit te voeren audits van het veiligheidsbeheerssysteem zijn opgenomen in een meerjaren auditplanning.
 - Audits van elementen van het veiligheidsbeheerssysteem worden uitgevoerd.

Wat waren de verbeterpunten?

- LOPA: de procedure moet op een aantal punten aangevuld worden
- Maatregelen: gasdetectie
 - Toets het huidige gasdetectie systeem aan de huidige ontwerpcriteria op doelmatigheid
 - Beoordeel in samenspraak met de leverancier de te wijzigen testprocedure.
- Noodorganisatie
 - Documenteer de opleiding- en trainingseisen
 - Borg en stuur op de uitvoering van de opleidingen en trainingen op naam en functie.
- Audits
 - Vermeld in de Brzo auditplanning bij de VBS elementen de documenten/procedures die bij de audit van dat element beoordeeld moeten worden. Neem dit ook op in de procedure.
 - Leg in de auditprocedure vast wat de opleidingseisen voor een interne auditor zijn en zorg voor een actueel overzicht met beschikbare auditors.
 - Borg dat in de 3-jaren cyclus het gehele VBS wordt geaudit
 - Neem de deels afwijkende werkwijze voor Brzo audits op in de auditprocedure.
 - Vul de auditprocedure aan met de optie van niet geplande audits op initiatief van (bepaalde) medewerkers voor elk onderwerp van het managementsysteem.
 - Bij de interne audit in 2018 van VBS g Toezicht op prestaties beoordelen: het proces van permanente beoordeling van de doelstellingen als onderdeel van het Pbzo en het VBS.
 - Ga zoals gepland in 2018 acties uit audits registreren in een nieuw systeem en neem deze werkwijze op in de auditprocedure.

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 3:

- de veiligheidsstudies zijn niet tijdig herzien;
- op de installatiedelen is veiligheids- en gezondheidssignalering niet of onvoldoende aanwezig.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs twee 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+.