

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 15, 16, 19, 20 en 22 juni 2017 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 29 juni 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is GPR?

GPR is een raffinaderij. Het bedrijf produceert voornamelijk benzine en andere brandstoffen uit ruwe aardolie.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij GPR de volgende onderdelen:

- Het preventiebeleid voor zware ongevallen - Heeft het bedrijf de belangrijkste risico's benoemd en maatregelen genomen.
- Maatregelen bij werkzaamheden
- Veilige uitvoering van de onderhoudswerkzaamheden
- Onderhouds(management)systeem
- Bedrijfsbrandweer (Inspecteren, Testen en Onderhoud van blus- en koelsystemen)
- Systematische beoordeling van veiligheidsprestaties
- Management review/directiebeoordeling
- Veroudering van installaties (Ageing)
- Veroudering van leidingen door corrosie onder isolatie
- Veroudering van het bluswaternetwerk

Resultaten

Wat was op orde?

- GPR heeft door middel van een kennisgeving het bevoegd gezag voldoende op de hoogte gesteld van de risico's op zware ongevallen die, op hoofdlijnen, binnen de inrichting aanwezig zijn.
- Het onderwerp ageing algemeen heeft de aandacht bij GPR. Nu wordt het vooral geschaald onder het regulier onderhoud. De 'oudste' systemen stammen uit 1963. Vanuit verschillende (wettelijke) inspectieregimes wordt apparatuur geïdentificeerd op het gebied van ageing. Via het interne meldingsysteem worden prestatie indicatoren gemonitord voor onder andere incidenten waaronder LOC's. Middels preventief onderhoud en het digitale onderhoudssysteem wordt de apparatuur gemonitord en waar mogelijk vervangen.
- GPR heeft voldoende inzicht in de veroudering van de leidingen van het bluswaternetwerk en voert hier correctief onderhoud op uit.
- GPR heeft voldoende inzicht in de veroudering van procesleidingen door corrosie onder isolatie en voert hierop preventief en correctief onderhoud uit.
- GPR heeft een uitdaging op het gebied van onderhoud. Er zijn al veel zaken vervangen, maar veel apparatuur vraagt nog om onderhoud. Tijdens de inspectie zijn tien knelpunten geconstateerd op alle disciplines: Werktuigbouw, Elektriciteit, Instrumentatie, Civiel en Kwaliteit . GPR heeft op al deze knelpunten actie genomen en sommige zijn al opgelost. GPR heeft aangegeven dat het de omschakeling van reactief naar preventief onderhoud in alle disciplines wil doorvoeren.
- GPR heeft werkende systemen om de prestaties op de eigen veiligheidsdoelstellingen bij te houden en waar nodig bij te sturen.
- Het management voert jaarlijks een beoordeling van de werking van het veiligheidsbeheerssysteem uit en past op basis daarvan eventueel de werking van de diverse elementen aan.
- Het inspectie-, test- en onderhoudssysteem van de semi-stationaire blussystemen is in lijn met de NFPA 25.

Wat waren de verbeterpunten?

- GPR dient de lijst met veiligheidsdoelstellingen bij te werken met alle relevante doelstellingen.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs een verbeterpunt en geen overtreding. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het het verbeterpunt gaat uitvoeren.