

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij BP Raffinaderij Rotterdam B.V. te d'Arcyweg 76, 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 18, 19, 21, 26 en 28 april 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf BP Raffinaderij Rotterdam B.V. (verder te noemen BPRR). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 3 mei 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is BPRR?

BPRR is een olieraffinaderij met tankopslag.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij BPRR de volgende onderdelen:

- Systematische identificatie van ongewenste gebeurtenissen (VBS element ii).
- Werken binnen de vergunde risicoruimte (QRA uitgangspunten).
- Maatregelen: specifieke scope was een maatregelgerichte inspectie CDU unit 2100 (VBS element iii).
- Noodorganisatie algemeen (VBS element v).
- Rampenbestrijding - Algemeen: Evaluatie van de inzet van de noodorganisatie en Voorbereiding op de rampenbestrijding.

Resultaten

Wat was op orde?

VBS element ii

Systematische identificatie van ongewenste gebeurtenissen:

- BPRR heeft de identificatie van gevaren en de beoordeling van risico's van de crudetoren van de CDU3 unit aantoonbaar uitgevoerd. De hiervoor geldende procedures zijn aanwezig en worden gevolgd. De maatregelen, LOD's en IPL's van de LPG sheres worden door BPRR ook aantoonbaar geïdentificeerd. BPRR heeft hiermee een geschikte systematiek voor het bepalen van de risico's en bijbehorende maatregelen

QRA uitgangspunten

Werken binnen de vergunde risicoruimte:

- BPRR heeft aantoonbaar geborgd dat wordt gewekt binnen de vergunde risicoruimte: de kwantitatieve risicoanalyse (QRA) geeft de situatie ter plaatse goed weer en BP heeft de QRA uitgangspunten aantoonbaar geborgd.

- De in de QRA opgevoerde maatregelen en LOD's van LPG tank T85 worden goed onderhouden.

VBS element v

Noodorganisatie algemeen:

- BPRR beschikt over een goed gedocumenteerd noodplan

Rampenbestrijding - Algemeen

Evaluatie van de inzet van de noodorganisatie en Voorbereiding op de rampenbestrijding:

- De noodorganisatiefunctionarissen zijn bekend met hun rol.
- De infrastructurele-, informatie- en veiligheidsvoorzieningen ten behoeve van de uitvoering van de rampbestrijding zijn in voldoende mate voorbereid.

Wat waren de verbeterpunten?

Noodorganisatie algemeen:

- De actualiteit van de hardcopy versies van het noodplan.
- De uitvoering van trainingen t.a.v. de noodorganisatie.
- Het SMART maken van acties n.a.v. evaluatie van de inzet van de noodorganisatie

VBS element iii

Maatregelgerichte inspectie CDU unit 2100:

- Tijdens de rondgang is door de ISZW oa. geconstateerd dat binnen de installaties van de CDU3 unit equipment werd gebruikt die niet geschikt was voor gebruik in de gevarenczones en persoonlijke beschermingsmaatregelen (detectie) niet altijd juist werden toegepast.
- Omdat omtrent de zonering en gebruik van equipment die niet geschikt is voor het gebruik in gevarenczones nog onduidelijkheid bestaat, zal een vervolgininspectie plaatsvinden op dit punt. De bevindingen van deze inspectie worden in een afzonderlijk Inspectierapport opgenomen.

Eindoordeel

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