

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Koole Tankstorage Pernis B.V. te Tankhoofd 2, Vondelingenplaat Rt

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 9 en 10 juli 2018 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Koole Tankstorage Pernis B.V. (verder te noemen KTP). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 10 juli 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is KTP?

KTP is een tankterminal met opslag in tanks van corrosieve, milieugevaarlijke stoffen en eetbare olie. Aan en afvoer vindt plaats per schip, trein of vrachtwagen. Verder worden brandbare vloeistoffen van schip naar schip overgepompt (boord-boordverlading).

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij KTP de volgende onderdelen:

- Maatregelen overvullen opslagtanks
- Planning voor noodsituaties
- Installatiescenario's
 - o keuze, opstellen en herzien scenario's
 - o procedures, werkinstructies
 - o maatregelen (LOD's)

Resultaten

Wat was op orde?

Maatregelen overvullen opslagtanks:

- de maatregelen zijn aantoonbaar gebaseerd op een veiligheidstudie. De risico's en de gevolgen van het overvullen van RVS opslagtanks zijn hierin systematisch geïnventariseerd.
- Bij tank 743 waren de maatregelen aantoonbaar aanwezig en onderhouden dan wel bekend bij de operators.

Planning voor noodsituaties:

- het bedrijfsnoodplan is passend voor de inrichting;
- de beschikbaarheid van digitale en actuele MSDS-en is goed op orde;
- de stoffenlijst is volledig en actueel.

Installatiescenario's:

- de procedure voor het opstellen van de installatiescenario's is in orde bevonden;
- eveneens zijn de keuze, het opstellen en het herzien van de installatiescenario's in orde.

Wat waren de verbeterpunten?

Bedrijfsronddgang:

- De gele lijn in de tankput 15 moet opnieuw worden geschilderd.
- De stikstofafsluiters van de leidingen naar de tanks moeten voorzien worden van afsluiters die in de gesloten stand zijn geblokkeerd.
- De aanwezigheid van schroefdooppen moet frequent gecontroleerd worden bij veiligheidsrondes. De operators zal in een Toolbox meting uitgelegd worden dat deze altijd op de open leiding moeten worden gedraaid.

Maatregelen overvullen opslagtanks:

- KTP zit in een verbetertraject om het beleid over instelwaarden en het testen van alarmen en de onafhankelijke overvulbeveiliging goed vast te leggen;
- het veiligheidsrapport, de veiligheidstudie en scenario 11 bleken niet geheel actueel en volledig. KTP moet borgen dat de beschrijving van maatregelen (inclusief instelling, aansturing, procedure, nummer) actueel, eenduidig en volledig is.

Planning voor noodsituaties:

- borging van actiepunten vanuit noodplanoefeningen in het actiontrackersysteem;
- het beheer van opleidingen en trainingen op persoons- en functieniveau;
- de kennis en training van de portiersfunctie;
- beoordeling van de minimale bezetting van de noodorganisatie;
- de actualiteit van de hardcopy MSDS-en in de controlekamer.

Installatiescenario's:

- in de procedure Opstellen installatiescenario's moet KTP aangeven wat de samenstelling en deskundigheid is van het team dat de scenario's opstelt;
- de omschrijving van de installatiescenario's bleek niet in alle gevallen volledig of voldoende specifiek.

Eindoordeel

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