

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Brenntag Nederland B.V. te Lindtsedijk 2, Zwijndrecht

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 28 en 29 oktober 2019 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Brenntag Nederland B.V. (verder te noemen Brenntag). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 3 november 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Brenntag?

Brenntag is een bedrijf dat bestemd is voor het opslaan, verpakken en distribueren van chemicaliën. Daarnaast worden er mengsels van chemische producten en reinigingsmiddelen gemaakt. De stoffen worden in tanks en emballage opgeslagen.

Het bedrijf is een lagedrempelinrichting en moet een preventiebeleid zware ongevallen (Pbzo) en een veiligheidsbeheerssysteem (VBS) hebben.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Brenntag de volgende onderdelen:

- Ageing (veroudering):
 - Falen door vermoeiing (breuk in het materiaal door herhaaldelijke wisselende en cyclische stress van een aanzienlijke mechanische of thermische intensiteit op het installatieonderdeel);
 - Passieve brandbeveiliging (PBB: coating-, bekleding-, ommanteling- of vrijstaand systeem dat thermische bescherming biedt in geval van brand);
- Wijzigingen;
- Noodorganisatie;
- Incidenten.

Resultaten

Wat was op orde?

- Ageing - vermoeiing
 - Brenntag heeft beleid over ageing vastgelegd. Het is onderdeel van de reguliere inspecties en onderhoud.
 - Faalmechanismes worden bepaald. Thermische vermoeiing komt niet voor, mechanische vermoeiing wel. De passieve brandbeveiliging is geïnventariseerd.
 - De bij de inspectie beoordeelde veiligheidskritische onderdelen, waaronder PBB, zijn opgenomen in het onderhoudssysteem met preventief onderhoud.
 - Het onderhoud en testen van compressoren en bluswaterpompen wordt uitgevoerd volgens planning.

- **Wijzigingen**

Brenntag heeft het proces van wijzigingen goed vastgelegd en gebruikt voor de registratie een geschikt systeem. Uit de beoordeelde wijzigingen blijkt dat Brenntag werkt volgens hun procedure en instructies. Brenntag heeft voor MOC's prestatie- en meetindicatoren die elk kwartaal besproken worden.

- **Noodorganisatie**

Er worden jaarlijks verschillende oefeningen waardoor de taken en afspraken uit het noodplan beoefend worden.

- **Incidenten**

De procedure voor het melden, registreren en afhandelen van incidenten is goed bruikbaar binnen de organisatie.

Wat waren de verbeterpunten?

- Brenntag kan meer aandacht hebben zijn voor een betere onderhoudsrapportage, registratie testen en storingsen en opvolging van opmerkingen uit rapportage.
- Niet alle PBB's zijn als veiligheidskritisch opgenomen in het onderhoudsmanagementsysteem.
- Bij het uitvoeren van wijzigingen moet Brenntag beter borgen dat alle relevante documenten aangepast worden.
- Brenntag kan het bedrijfsnoodplan gebruiksvriendelijker maken.
- De verbeterpunten uit oefeningen van de noodorganisatie moeten aantoonbaar opvolging krijgen.

Eindoordeel

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