

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Brenntag Nederland BV te Chemieweg 9, Botlek 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 22 en 26 maart 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Brenntag Nederland BV (verder te noemen Brenntag). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 26 maart 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Brenntag?

Brenntag, locatie Botlek Rotterdam, is een bedrijf dat voornamelijk gevaarlijke stoffen opslaat in tanks. De stoffen worden aangevoerd via pijpleidingen en over de weg (bulk en verpakt). De stoffen kunnen gemixt, geblend en afgevuuld worden in kleinere verpakkingen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden 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);
 - Drukapparatuur voorheen vallend onder zorgplicht;
 - Passieve brandbeveiliging (coating-, bekleding-, ommanteling- of vrijstaand systeem dat thermische bescherming biedt in geval van brand).
- Opleiding en training van medewerkers;
- Noodplan;
- Terreininspectie;
- Opvolging acties uit inspectierapport 2018

Resultaten

Wat was op orde?

- De orde en netheid van de locatie in het algemeen;
- Ageing:
 - Het aspect faalmechanismen is onderdeel van regulier inspectie en onderhoud.
 - Mogelijke faalmechanismen, waaronder vermoeiing zijn geïnventariseerd.
 - Actiepunten vanuit inventarisatie drukapparatuur
 - Passieve brandbeveiliging
- de acties uit het inspectierapport van 2018 zijn vrijwel allemaal opgevolgd.

Wat waren de verbeterpunten?

- Wijziging van procedures in het kwaliteitsmanagementsysteem doorvoeren in hieraan gerelateerde documenten;
- Wijzigingen bedrijfsnoodplan doorvoeren in de papieren versies;
- Beleid, procedures en een inventarisatielijst van Passieve Brandbeveiliging opstellen;
- Vereiste competenties van medewerkers vastleggen;
- Bedrijfshulpverleners trainen op de specifieke taken en rollen;
- De registratie van opleidingen en trainingen.

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 overtreding in categorie 3:

- Het is onvoldoende beschreven op basis van welke criteria medewerkers aantoonbaar worden getoetst;
- De gebruiker heeft de op de inrichting aanwezige drukapparatuur niet volledig geïnventariseerd.

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+.