

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 26 en 27 oktober 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf Brenntag Nederland B.V. (verder te noemen Brenntag). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 21 oktober 2020 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:

- Domino-effecten
 - Bepalen van domino effectengebieden als veroorzaker
 - Beoordelen van domino-effecten als ontvanger
 - Communicatie erover met Brzo-bedrijven

- Kwantitatieve Risico-analyse (QRA): toets op juistheid;

- VBS element iii Beheersing van de uitvoering:
 - Opslag gevaarlijke stoffen (vakindeling, scheiding)
 - Stellingen
 - Stoffenlijst

- VBS element vi Toezicht op de prestaties:
 - De procedures
 - De veiligheidsdoelstellingen
 - De prestatie-indicatoren en de opvolging ervan
 - Het jaarplan en voortgang
 - De veiligheidsrondes

- VBS element vii Controle en analyse:
 - De procedures
 - Het Auditteam (onafhankelijkheid, deskundigheid)
 - De planning van audits

- De audit resultaten en opvolging
- De relatie met het PBZO-document
- De directiebeoordeling

Resultaten

Wat was op orde?

- Domino-effecten:

Brenntag is niet aangewezen als potentieel domino relevant bedrijf. Volgens een analyse veroorzaakt Brenntag geen domino-effecten bij Brzo-buurbedrijven. Verder is men geen ontvanger van domino-effecten.

- QRA:

De QRA is in overeenstemming met de vergunde situatie opgesteld. De voor de risico's meest bepalende scenario's zijn gecontroleerd op relevante uitgangspunten uit de QRA en dit was in orde. De beoordeelde feitelijke situatie voldoet aan de aannames in de QRA.

- VBS element vi Toezicht op de prestaties:

- De procedure beschrijft redelijk de onderdelen van het VBS vi.
- De verschillende onderdelen die worden uitgevoerd zijn aantoonbaar passend voor de aangetroffen situatie.
- De beschreven werkwijze wordt goed gevolgd

- VBS element vii Controle en analyse:

- Brenntag beschikt over vastgestelde procedures en werkinstructies voor het plannen en uitvoeren van de audits en de managementreview.
- Brenntag geeft aan de hand van de analyse een uitspraak over het functioneren van het VBS (of de afzonderlijke elementen).
- De resultaten en analyses worden aantoonbaar vastgelegd en gebruikt als input voor de managementreview voor het volgende jaar.
- De wijze waarop Brenntag VBS vii uitvoert is goed georganiseerd en passend voor de situatie

Wat waren de verbeterpunten?

- VBS element vi Toezicht op de prestaties:

De verwijzing naar de bijbehorende gerelateerde procedures / instructies is niet volledig.

- VBS element vii Controle en analyse:

- De koppeling naar de het PBZO-document is onduidelijk.
- De communicatie van de resultaten naar de medewerkers is niet specifiek genoeg vastgelegd.

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 drie overtredingen in categorie 3:

- Voor de blussystemen bij Brenntag is op 23-02-2020 een inspectierapport met drie afkeerpunten afgegeven. Een ervan is gemeld bij de brandweer en via een tijdelijke wijziging geborgd. Een andere betrof het niet kunnen testen van brandmelders. Volgens onderhoudsrapportage zijn ze technisch wel functioneel. De laatste betrof het niet uitzetten van de loodsventilatie via de brandmeldcentrale. Dat is verholpen op 06-03-2020. Voor twee afkeerpunten heeft Brenntag niet volgens hun eigen procedure gehandeld. Ook is er nog geen nieuw inspectierapport.
- Bij Brenntag worden verpakte gevaarlijke stoffen opgeslagen in stellingen. Van deze stellingen ontbreken documenten zoals het ontwerp, een verklaring van juiste montage en toegelaten gebruik. Ook zijn de normen/richtlijnen voor ontwerp, gebruik en controle niet vastgelegd. Verder is er geen plan voor onderhoud met afkeurcriteria en bewijs van opleiding van de keurmeester.

- De registratie van gevaarlijke stoffen bleek bij een partij ADR klasse 8 (corrosieve stoffen) niet juist. Hij stond in een andere loods. Er wordt door Brenntag geen fysieke controle uitgevoerd van gegevens in het voorraadbeheersysteem. Hierdoor is de informatie op de stoffenlijst niet altijd geheel juist en bruikbaar voor de hulpdiensten.
Verder heeft men het proces rondom de stoffenlijst niet vastgelegd in een procedure. Dit betreft het proces van van aanvraag stof tot registratie in/uitgaande stoffen, interne controle / audit en beschikbaarheid voor hulpdiensten.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs drie 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+.