

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Delamine B.V. te Oosterhorn 8, Farmsum

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 7, 9 mei 2019 en 11 juni 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Delamine B.V. (verder te noemen Delamine). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 8 mei 2019 en 11 juni 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Delamine?

Delamine, een joint venture van Nouryon en Tosoh Corporation uit Japan, produceert deze ethyleenaminen. Het productieproces is gebaseerd op de omzetting van dichloorethaan met ammoniak.

Ethyleenaminen worden gebruikt als grondstof voor diverse producten, zoals papier van theezakjes, koffiepads en tissues, motorolie, verfuitharders (voor bijvoorbeeld windmolens), PUR, pilletjes tegen wagenziekte en diverse veterinaire producten.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Delamine de volgende onderdelen:

- de wijze waarop opvolging is gegeven aan de bevindingen uit de vorige inspectie;
- de controle op de exploitatie (onderhoud);
- Ageing: faalmechanisme vermoeiing;
- Ageing: passieve brandbeveiliging;
- Ageing: drukapparatuur voorheen zorgplicht.
- de opvolging van acties uit ongevallen/incidenten.

Resultaten

Wat was op orde?

- De uitvoering en de werkplannen voor achterstallig onderhoud.

Wat waren de verbeterpunten?

- Opvolging van bevindingen, met name de terugkoppeling van de uitvoering en de status bij wijzigingen.
- Het bijwerken van documentatie.
- Het toezicht op installaties, zoals het vaststellen en direct actie ondernemen bij gebreken.
- Het toezicht op werkzaamheden van contractors.
- Het aanbrengen van veiligheidssignaleringen op installaties met gevaarlijke stoffen.

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 3 overtredingen in categorie 3:

1. Apparatuur, zoals reactoren en warmtewisselaars, die leidingen of reservoirs met gevaarlijke stoffen bevat, is niet voorzien van de van toepassing zijnde gevaarspictogrammen.
2. Diverse handbediende afsluiters zijn niet voorzien van een label met het nummer van de afsluiter om de kans op foutieve bediening te voorkomen.
3. De scenario's in het veiligheidsrapport voldoen niet aan de wettelijke eisen.

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 hersteltijd 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+.