

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Evonik Peroxide Netherlands B.V. te Oosterhorn 14, Delfzijl

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 29 en 30 oktober 2018 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Evonik Peroxide Netherlands B.V. (verder te noemen Evonik). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 30 oktober 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Evonik?

Evonik produceert waterstofperoxide in verschillende concentraties. De hiervoor benodigde waterstof wordt op de locatie zelf geproduceerd uit aardgas en stoom.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Evonik de volgende onderdelen:

- VBS element ii: De identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen
- VBS element v; Scenario langdurige stroomuitval

Resultaten

Wat was op orde?

- Evonik heeft de werkwijze voor de identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen in haar veiligheidsbeheerssysteem geborgd.
- Evonik heeft maatregelen getroffen waardoor het niet aannemelijk is dat het scenario stroomuitval zou kunnen leiden tot een zwaar ongeval.

Tijdens een controlebezoek op 15 juni 2018 is geconstateerd dat er op dat moment geen sprake meer was van de overtredingen zoals omschreven in het rapport van de Brzo-inspectie op 25 en 26 oktober 2017.

Wat waren de verbeterpunten?

- Het vasthouden aan de door Evonik vastgestelde revalidatietermijn van vijf jaar voor veiligheidsstudies.
- Het vastleggen van de onderbouwing van het overschrijden van de revalidatietermijn.

Eindoordeel

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