

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Chemours Netherlands B.V. te Baanhoekweg 22, Dordrecht

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 3, 6 en 9 april 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf Chemours Netherlands B.V. (verder te noemen Chemours). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 23 april 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Vanwege de maatregelen vanuit de overheid om de verspreiding van het coronavirus tegen te gaan is geen Brzo-inspectie ter plaatse uitgevoerd. In plaats daarvan is gekozen voor een inspectie-op-afstand. Hierbij is de uitvoering van de inspectie als volgt aangepast:

- Het inspectieteam heeft interviews voorbereid aan de hand van door Chemours toegezonden documentatie.
- De interviews zijn op afstand uitgevoerd door middel van telefoon en videobellen.
- De fysieke inspecties van het terrein en de fabrieken zijn komen te vervallen.
- De inspectie en de rapportage zijn primair gericht op de criteria 'gedocumenteerd' en 'geschikt'.
- De terugkoppeling (close-out) heeft ook via een videogroepsgesprek plaatsgevonden.

Wat voor een bedrijf is Chemours?

In de inrichting is een aantal productiefaciliteiten aanwezig. Daarnaast zijn op de locatie installaties aanwezig voor de productie van stoom en elektriciteit evenals een grondwaterzuiverings-, een afvalwaterzuiveringsinstallatie en een unit voor de verwerking van (H)CFK-houdende afvalstoffen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Chemours de volgende onderdelen:

- VBS element i – Opleiding en training
- VBS element ii – Periodieke identificatie en herbeoordeling
- VBS element iii – Maatregelgerichte inspectie op onderhoud
- VBS element vi – Onderzoek zware ongevallen
- Milieu Risico Analyse – MRA beoordeling
- PDCA-cyclus – Opvolging acties uit Brzo inspectie 2019

Resultaten

Wat was op orde?

- VBS element i – Opleiding en training
Inkopers hebben een rolomschrijving, waarin de activiteiten en opleidingen zijn opgenomen. Inkopers hebben vereiste training en opleiding gevolgd.
- VBS element ii – Periodieke identificatie en herbeoordeling
Chemours heeft het periodiek herbeoordelen van de uitgangspuntendocumenten (UPD's) van brandbeveiligingsinstallaties goed geborgd. De herbeoordeling van de UPD's gaat conform de regelgeving en wordt tijdig uitgevoerd.
- VBS element iii – Maatregelgerichte inspectie op onderhoud
De concentratiegrenzen en acties bij detectie van gevaarlijke stoffen zijn vastgelegd.
Bij het ontwerp van de fabrieken is rekening gehouden met het voorkomen van emissies. Detectoren en andere fysieke maatregelen zijn aanwezig voor de tijdige detectie van gevaarlijke stoffen, waarbij de installaties tijdig kunnen worden gestopt.
De betrouwbaarheid van de fysieke maatregelen voor de detectie van gevaarlijke stoffen is geborgd en deze apparatuur wordt tijdig getest en onderhouden. Tevens worden diffuse emissies van gevaarlijke stoffen regelmatig opgespoord en verholpen.
- VBS element vi – Onderzoek zware ongevallen
Het systeem en de wijze waarop Chemours de (bijna) incidenten onderzoekt is goed.
- PDCA cyclus –Opvolging acties uit Brzo-inspectie 2019
De acties zijn navolgbaar geregistreerd en opgevolgd.

Wat waren de verbeterpunten?

- VBS element i – Opleiding en training
Procedure 'Opleiding en Ontwikkeling' dient nog vastgesteld en geïmplementeerd te worden.
Rolomschrijvingen zijn in ontwikkeling en dienen nog aangepast te worden aan het juiste format en inhoud.
- VBS element ii – Periodieke identificatie en herbeoordeling
De inhoud van de beoordeling en het oordeel over de UPD's zijn niet gedocumenteerd. De verwerking van de opmerkingen uit de inspectierapporten moet in de UPD worden verankerd.
- Milieu Risico Analyse – MRA beoordeling
De Milieu Risico Analyse (MRA) dient te worden geactualiseerd en de restrisico's dienen inzichtelijk te worden gemaakt.
- PDCA cyclus – Opvolging acties uit Brzo-inspectie 2019
Waarom wel of niet passieve brandbeveiliging is toegepast dient nader vastgelegd te worden.

Eindoordeel

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