

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Trinseo Netherlands B.V. te Herbert H. Dowweg 5, Hoek

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](http://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 1, 3, 4 en 9 februari 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Trinseo Netherlands B.V. (verder te noemen Trinseo). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 25 februari 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Trinseo?*

Trinseo Netherlands B.V. is een chemisch bedrijf en maakt deel uit van de inrichting van Dow Benelux B.V..

Het bedrijf heeft een aantal chemische fabrieken op het terrein waar diverse kunststoffen worden geproduceerd. Deze kunststoffen kennen een breed toepassingsgebied.

Vanwege het gebruik en de aanwezigheid van veel chemische producten vallen Dow en Trinseo onder het Besluit risico's zware ongevallen 2015.

Gezien de maatregelen vanuit de overheid om de verspreiding van het covid-19 virus tegen te gaan is deze inspectie deels op afstand uitgevoerd. Hierbij is de uitvoering van de inspectie als volgt aangepast:

- Het inspectieteam heeft interviews voorbereid aan de hand van door Trinseo toegezonden documentatie.
- De interviews en de terugkoppeling (close-out) zijn op afstand uitgevoerd door middel van videobellen.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Trinseo de volgende onderdelen:

- Veiligheidsstudies en installatiescenario's
- Noodorganisatie en repressieve maatregelen
- Actualiteit veiligheidsrapport
- Domino-effecten op van en van omliggende bedrijven
- Opvolging bevindingen vorige inspectie
- Veiligheidscultuur
- Onderhoud van maatregelen

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Opvolging bevindingen voorgaande Brzo-inspectie
- Maatregelen uit installatiescenario's
- Good housekeeping
- Beschrijving noodplan
- Inventarisatie domino-effecten
- Veiligheidscultuur

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- Aspecten en inhoud preventiebeleid zware ongevallen
- Criteria voor het nemen van maatregelen zijn beter te formuleren
- Actualiteit en beschrijving installatiescenario's
- Meer aandacht voor afwijkingen in de fabriek
- Tijdelijke maatregelen brandbeveiligingssystemen
- Beleid voor beheer repressieve maatregelen
- Uitvoer noodplanoefeningen
- Actualiteit Veiligheidsrapport

## Eindoordeel

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