

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Crealis Nederland B.V. Van Konijnenburgweg 84 te Bergen op Zoom

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 28 juli 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW en het bevoegd gezag Wabo het bedrijf Crealis Nederland B.V. (verder te noemen Crealis). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 13 september 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

Crealis is een bedrijf voor de opslag, verpakken, blenden (mengen) en terugwinnen van koudemiddelen, antivries, brandbare vloeistoffen, oliën en reinigingsmiddelen.

De verschillende gevaarlijke stoffen zijn verpakt in diversen soorten drukhouders en kunststof en metalen jerrycans, vaten, IBC's en transporttanks (ISO-containers).

Binnen de inrichting is een laad- en losplaats aanwezig voor pentaan.

Het bedrijf is onderdeel van de Dehon group.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Crealis de volgende onderdelen:

Vbs element ii (de identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen).

Dit is een onderdeel van het veiligheidsbeheerssysteem. Heeft het bedrijf de gevaren voor de werknemers en de omgeving in kaart gebracht? En weet het bedrijf hoe groot het risico is op een ongeval?

Installatiescenario's: In deze scenario's beschrijft het bedrijf welke ongevallen zich kunnen voordoen en wat het bedrijf doet om die te voorkomen. Ook staat erin hoe het bedrijf de gevolgen wil beperken als het toch misgaat.

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

Tijdens deze inspectie keek het inspectieteam naar het onderdeel 'Gevaren en risico's' van het Veiligheidsbeheerssysteem(VBS) van het bedrijf.

Crealis heeft passende procedures voor de identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen. Uit de veiligheidsstudie blijkt dat het bedrijf de gevaren voor werknemers en omgeving, en de risico's op een ongeval in de veiligheidsstudie op een redelijke manier in kaart heeft gebracht.

### *Wat waren de verbeterpunten?*

De procedure voor vbs element ii dient te worden verduidelijkt ten aanzien van de gehanteerde Hazop studie.

Crealis dient de beoordeling over explosieveiligheid ook toe te passen ten aanzien van het nemen van monsters op de laad- en losplaats voor pentaan.

### *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 één overtreding in categorie 3:

Vbs element ii:

- Onderdeel veiligheidsstudies

Crealis heeft onvoldoende aangetoond dat zij heeft geverifieerd of de vastgestelde LOD 1 maatregelen (met name instrumentele beveiligingen) voldoen aan de daaraan toegekende risicoreductie in de Hazop veiligheidsstudie. Daardoor heeft zij de effectiviteit van deze LOD 1 maatregelen nog onvoldoende aangetoond.

- Onderdeel installatiescenario's

Door het feit dat de installatiescenario's opnieuw zijn beschreven en de procedure die beschrijft hoe borging van de LOD 2 en LOD 3 maatregelen plaatsvindt in het VBS nog niet bestaat, is momenteel, onvoldoende verifieerbaar of, alle maatregelen waaraan in de scenario's risico reductie wordt toegekend, aanwezig zijn en aantoonbaar worden onderhouden. De onderzochte scenario's zijn onvolledig.

### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding 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+.