

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Dr. W. Kolb Nederland BV (tankenpark) Chemieweg 24, te Klundert

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 18 juli 2018 (periodiek) en 25 juli 2018 (onaangekondigd) controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Dr. W. Kolb Nederland BV (tankenpark) (verder te noemen Kolb). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 25 juli 2018 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Kolb?

Dr. W. Kolb B.V. locatie Chemieweg te Moerdijk is uitsluitend een op- en overslag bedrijf van grondstoffen (vetalcoholen) en eind producten (ethoxylaten). Deze locatie is een BRZO inrichting vanwege de overschrijding van de hoge drempelwaarde voor gevarencategorie E1 (Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Acuut 1 of Chronisch 1). De specifiek aan de installaties verbonden gevaren betreft milieuschade (bodem en grondwater en/of oppervlaktewater).

Kolb Chemieweg heeft geen activiteiten die externe veiligheidsrisico's veroorzaken voor de omgeving zoals toxische risico's, brand- en / of explosierisico's.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Kolb de volgende onderdelen:

- De mate waarin het bedrijf opvolging heeft gegeven aan de actiepunten die zij diende uit te voeren naar aanleiding van de Brzo inspectie die in 2017 bij het bedrijf is uitgevoerd.
- Het Pbzo beleid. In dit document staat wat het bedrijf doet om zo veilig mogelijk te werken zodat risico's worden beheerst. Het Pbzo document bevat een door de directie ondertekende beleidsverklaring waarin de beginselen en hoofddoelstellingen van het beleid ter voorkoming van zware ongevallen zijn opgenomen.
- 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.

Tijdens deze inspectie keek het inspectieteam ook naar het Veiligheidsbeheerssysteem (Vbs) van het bedrijf. Het VBS is het totale pakket aan maatregelen van een bedrijf om veilig te werken met gevaarlijke stoffen. Het gaat om technische maatregelen (ventilatie, filters, brandblussers, etc.) en organisatorische (afspraken over regelmatige controle, tijdig waarschuwen, wie doet wat als er iets misgaat?). Elk bedrijf dat onder het Brzo 2015 valt moet zo'n Vbs hebben en bijhouden. De volgende elementen zijn geïnspecteerd:

- Vbs element v: de planning voor noodsituaties. Is het bedrijf voldoende voorbereid op noodsituaties? Kan het dan slagvaardig en effectief reageren.
- Vbs element vi: Het toezicht op de prestaties. Is het bedrijf altijd alert op de gevaren van het werken met gevaarlijke stoffen? Wijzen personeelsleden elkaar op risico's?
- Vbs element vii: controle en analyse. Controleert het bedrijf stelselmatig of medewerkers zich houden aan de eigen afspraken over veiligheid en milieu? Wordt er hierbij steeds naar verbetering gezocht en heeft het vastgestelde beleid in de praktijk voldoende effect?

Resultaten

Wat was op orde?

- Overtredingen voortkomend uit de Brzo inspectie 2017 zijn opgeheven.
- Vier actiepunten voortkomend uit de Brzo inspectie 2017 zijn volledig opgevolgd.
- Good house keeping binnen de inrichting.
- De aanwezige stoffenlijst was actueel.
- De juiste veiligheidsinformatiebladen waren beschikbaar.

Wat waren de verbeterpunten?

- Vijf actiepunten voortkomend uit de Brzo inspectie 2017 dienen nog geïmplementeerd te worden.
- De opslagtanks dienen nog te worden voorzien van gevaarsignalisatie.
- NCR's (Non Conformance Report – afwijkingen report) dienen volledig ingevuld te worden alvorens ze worden afgesloten.
- Voor de tankautoverlading dienen nog installatiescenario's opgesteld te worden.

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 2:

- De opbouw van de bedrijfsnoodorganisatie is niet gebaseerd op een systematische analyse van de mogelijke noodsituaties.
- Het intern noodplan is onvolledig, niet juist en niet passend voor de locatie Chemieweg en daardoor niet geschikt om als leidraad te dienen om de gevolgen van een zwaar ongeval te beperken.
- De bedrijfsnoodorganisatie is niet aantoonbaar geoefend om op te treden bij noodsituaties op de locatie Chemieweg.

Het inspectieteam constateerde 3 overtredingen in categorie 3:

- het Pbzo document is afgestemd op de locatie Westelijke Randweg en niet geschikt en passend voor de locatie Chemieweg.
- Kpi 's (kritische prestatie indicatoren) en SPI 's (safety performance indicatoren) zijn onvoldoende specifiek voor de locatie Chemieweg.
- De uitgevoerde externe audits op het gevoerde veiligheidsmanagementsysteem en managementreview is niet passend voor de locatie Chemieweg.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs zes 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 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+.