

Samenvatting Brzo-inspectierapport bij Katwijk Chemie B.V

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens de inspecties, en hoe het toezicht bij Brzo-bedrijven werkt, vindt u op www.brzoplus.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Brzo-bedrijven moeten aan strenge veiligheids- en milieu-eisen voldoen. De inspectie heeft als doel om te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

Doelstelling van de samenvatting

Deze samenvatting heeft als doel om op publieksvriendelijke manier inzicht te geven in de resultaten van deze Brzo-inspectie.

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Inspecties zijn steekproeven. Bij Brzo-bedrijven vinden deze jaarlijks plaats. Tijdens een inspectie controleren inspecteurs niet alle onderdelen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden of milieu te maken hebben. In het rapport staat wat is aangetroffen tijdens deze inspectie.

Inleiding

Op 27 en 28 oktober 2015 controleerde een inspectieteam het bedrijf Katwijk Chemie B.V. te Katwijk zh. De inspecteurs inspecteerden steekproefsgewijs vooral onderwerpen op het gebied van veiligheid. De inspecteurs brachten in kaart op welke punten het bedrijf de zaken op orde heeft en wat er nog aan schort. Op 28 oktober 2015 lieten de inspecteurs het bedrijf weten wat hun bevindingen waren. In deze samenvatting staan de belangrijkste resultaten van deze inspectie en het eindoordeel van het inspectieteam.

Wat voor een bedrijf is Katwijk Chemie B.V.?

Katwijk Chemie B.V. is een bedrijf waar grondstoffen worden bereid voor de productie van medicijnen. Hiervoor worden verschillende gevaarlijke stoffen gebruikt.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Katwijk Chemie B.V. de volgende onderwerpen:

- Zijn de bevindingen naar aanleiding van de inspectie van vorig jaar adequaat opgepakt en uitgezet binnen de organisatie.
- Katwijk Chemie B.V. heeft het veiligheidssysteem vastgelegd in een beleidsdocument, het Pbzo-document (Pbzo = Preventiebeleid zware ongevallen). Het inspectieteam beoordeelde dit document op juistheid en volledigheid. Aan de hand van het Pbzo-document, procedures en werkinstructies is gekeken naar verschillende onderdelen van het Veiligheidsbeheerssysteem (VBS): de organisatie en de werknemers, de identificatie en beoordeling van de gevaren van zware ongevallen, de controle op de exploitatie, de planning voor noodsituaties, het toezicht op de prestaties en controle en analyse.
- Om te voldoen aan de wetgeving rond explosieveiligheid (de "Atex" regelgeving) heeft het bedrijf een Explosieveiligheidsdocument (EVD) opgesteld. Beoordeeld is, of dat EVD actueel is.
- Het bedrijf heeft een Kwantitatieve risico beoordeling (QRA) opgesteld, om de risico's voor de omgeving te bepalen. De juistheid van de QRA is beoordeeld.
- Het bedrijf loost afvalwater. Er is aandacht besteed aan de samenstelling van dat afvalwater en welke routes dat afvalwater naar het gemeentelijk riool en verder volgt.

Resultaten

Wat was op orde

- Alle openstaande acties, die volgden uit de inspectie van 2014 zijn opgepakt en afgehandeld.
- De taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van het personeel zijn voldoende vastgelegd.
- Bij veiligheidszaken is het gehele personeel betrokken en geïnformeerd.
- Het opleiden en getraind houden van het personeel is binnen het bedrijf goed georganiseerd.
- Het bedrijf heeft de belangrijkste gevaren binnen het bedrijf in kaart gebracht; de bijbehorende beschermende maatregelen zijn aanwezig.
- Inspecties en onderhoud worden volgens planning uitgevoerd en dit wordt administratief goed bijgehouden.

- Binnen het bedrijf worden veel slangen gebruikt; deze slangen worden jaarlijks geïnspecteerd en onderhouden. Aan de kwaliteit van slangen van binnenkomende tankwagens wordt steekproefsgewijs aandacht besteed.
- Er is een functionerend werkvergunningensysteem aanwezig.
- Het bedrijf kan in geval van een calamiteit voldoende bluswater leveren om de aanwezige schuimblussystemen van voldoende water te kunnen voorzien.
- Indien er product of bluswater vrijkomt, kan het bedrijf dit op een goede wijze opvangen en afvoeren, waardoor dit niet in het oppervlaktewater terecht komt.
- Er worden voor ieder onderdeel van het VBS zogenaamde prestatie indicatoren bijgehouden. Met deze prestatie indicatoren wordt het functioneren het VBS gevolgd. Deze prestatie indicatoren geven ook steun bij de verdere ontwikkeling van het managementsysteem.
- Het bedrijf is goed bezig, om de veiligheidscultuur binnen het bedrijf te verbeteren.
- Jaarlijks wordt aan de hand van een audit het functioneren van het VBS beoordeeld. Daarmee heeft het bedrijf een werkend systeem voor de periodieke beoordeling van het VBS.
- Jaarlijks stelt de directie een directiebeoordeling op. De directiebeoordeling over 2014 is in opzet duidelijk verbeterd ten opzichte van de beoordeling over 2013: hoe het VBS functioneert, ligt nu veel beter en gemotiveerd vast.
- Het bedrijf heeft in de QRA de risico's voor de omgeving op een juiste wijze berekend.
- De afstroomroute bij calamiteiten met een lozing van afvalwater vanuit de productiehal, het tankenpark en de laad- en losplaats is beheerst.

Verbeterpunten

- Mede door de invoering van het nieuwe Brzo 2015, dient het Pbzo-document aangepast te worden.
- Mede door de invoering van het nieuwe Brzo 2015, dient de bedrijfsprocedure voor het beoordelen van risico's aangepast te worden.
- Beoordeeld moet worden, of een lekkage in een IBC in de buitenopslag wel beperkt blijft tot het bedrijfsterrein.
- Het bedrijfsnoodplan bevat ondermeer een lijst met telefoonnummers. Niet alle telefoonnummers blijken meer juist te zijn.
- Het bedrijf heeft niet inzichtelijk hoeveel waterbezwaarlijke stoffen zijn opgeslagen binnen het bedrijf. Deze stoffen zijn schadelijk voor in het water levende dieren en planten. Dit kan mogelijk betekenen, dat er een Milieu risico analyse (MRA) opgesteld moet gaan worden.
- Er is ook een afstroomroute via hemelwaterputten, met een mogelijke afvoer naar het oppervlaktewater. Over de beheersing hiervan bestaan nog onduidelijkheden.

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.

- Het explosieveiligheidsdocument is door enkele recente wijzigingen binnen het bedrijf niet actueel meer en dient aangepast te worden.

De ernst van deze overtreding is als categorie 3 beoordeeld.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een of meer overtredingen geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. Als de inspecteurs ook verbeterpunten constateerden, verwachten ze van het bedrijf dat het die oppakt. Er zijn ook onderwerpen die de inspecteurs niet hebben onderzocht. Daar kan het inspectieteam geen uitspraken over doen.

Handhaving

De inspecteurs controleren of het bedrijf maatregelen neemt om de vastgestelde overtredingen te verhelpen. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. Blijft het bedrijf in overtreding, dan nemen inspecteurs vervolgcacties tot alle overtredingen zijn verholpen.