

INSPECTIERAPPORT

INEOS Maastricht B.V.

Maastricht

Inspectiedagen 30 maart en 1 april 2016

Datum definitief rapport: 9 juni 2016

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij INEOS Maastricht b.v. te Ankerkade 111, Maastricht

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 30 maart en 1 april 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf INEOS Maastricht b.v. (verder te noemen INEOS). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 19 april 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is INEOS?

INEOS is een chemisch bedrijf met 2 fabrieken waar benzylalcohol (BOH) wordt geproduceerd. Benzylalcohol is een halffabricaat en wordt algemeen toegepast als oplosmiddel in inkt, verf, lak en epoxyharsen. Daarnaast wordt het zowel zuiver als veresterd gebruikt als geur- en smaakstof in bijvoorbeeld zeep, parfum en levensmiddelen. Ook bij de bereiding van een aantal medicijnen wordt benzylalcohol toegepast. De stof heeft bacteriostatische eigenschappen en wordt als ontwikkelaar in de fotografie gebruikt.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij INEOS de volgende onderdelen:

Op grond van de inspectieagenda is aandacht besteed aan de volgende onderwerpen:

- Opvolging van de actiepunten uit de vorige inspectie
- Interne audits en management review (beoordeling door de directie)
- Onderhoudsmanagement (juist en tijdig uitvoeren van onderhoud)
- Tankopslag
- Scenario gerichte inspectie op (een deel van) de installatie in de BOH1

Resultaten

Wat was op orde?

- De opvolging van de actiepunten uit de vorige inspectie heeft aantoonbaar plaatsgevonden.
- Het onderhoud vindt aantoonbaar plaats.
- INEOS beoordeelt het veiligheidsbeheerssysteem middels audits.

Wat waren de verbeterpunten?

- De in het Pbzo-document vermelde procedure voor interne audits wijkt in onderdelen af van de in praktijk gebrachte werkwijze.
- Er is geen centraal register met alle actiepunten die betrekking hebben op het functioneren van het VBS. Dit kan overwogen worden.
- Afgestoken of losgenomen leidingen dienen naast een gesloten afsluiter ook te worden afgedicht met een blindplaat om een mogelijke doorlaat en lekkage van gevaarlijke stof te voorkomen.

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 2 overtredingen in categorie 2:

- Effectiviteit van de drukontlasting (capaciteit en instelwaarde) is onduidelijk vanwege ontbreken ontwerpberekening voor BOH1. Dit is een overtreding van art 5 lid 2 Brzo 2015.
- De mate van onderkenning en beheersing van corrosie is onvoldoende. Dit is een overtreding van art 7 lid 6, richtlijn 2012/18/EU, bijlage III onderdeel b sub ii en iii

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs twee 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+.