

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Kemira Rotterdam B.V. locatie Europoort te Moezelweg 151, Europoort Rotterdam

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 31 januari en 5 februari 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW en het bevoegd gezag Wabo het bedrijf Kemira Rotterdam B.V. locatie Europoort (verder te noemen Kemira). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 14 februari 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Kemira?

Het produceren van waterstofperoxide

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Kemira de volgende onderdelen:

- Veilige uitvoering van de (onderhouds)werkzaamheden
- Scenario's
- Wijzigingen
- Audits
- Domino-effecten

Resultaten

Wat was op orde?

Terrein ziet er opgeruimd en netjes uit.

Wat waren de verbeterpunten?

Kemira dient:

- de verslaglegging en de traceerbaarheid van interne audits te verbeteren;
- het nieuwe systeem van scenario's vast te stellen;
- bij de scenario's na te gaan of de opgevoerde preventieve LOD's terecht zijn en dit geen repressieve LOD's zijn;
- de nieuwe procedure voor overbruggingen te formaliseren;
- na te gaan of het proces bij tank 1857 correct ontworpen is;
- na te gaan of het toevoegen van hulpstoffen op een veiligere wijze kan plaatsvinden zodat de mangatdeksels normaal gesproken gesloten en geborgd zijn;
- na te gaan of een digitaal MOC-zaaksysteem gebruikt kan worden;
- aandacht te blijven schenken aan het volledig invullen van de werkvergunningen.

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 een overtreding in categorie 2:

- Kemira staat toe dat in ATEX-gevaarzones werkzaamheden worden uitgevoerd met niet-EX apparatuur zonder dat een volledige beoordeling plaatsgevonden heeft.

Het inspectieteam constateerde twee overtredingen in categorie 3:

- Kemira heeft oog- en nooddouches waarbij koud water gebruikt wordt om te spoelen en douchen waardoor kans op onderkoeling bestaat en de spoeltijd niet bereikt kan worden. Hierdoor is deze maatregelen onvoldoende effectief.
- Kemira heeft de gevaren van zware ongevallen die effect hebben op het verblijfsgebouw niet geïdentificeerd.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs drie 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+.