

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij AKZO Nobel Functional Chemicals bv te Zutphenseweg 10, Deventer

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 4 en 5 april 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf AKZO Nobel Functional Chemicals bv (verder te noemen AkzoNobel). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 5 april 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is AkzoNobel?

AkzoNobel is een bedrijf dat met organische peroxiden, chemische specialiteiten voor de kunststof en rubberindustrie maakt, bewerkt, verwerkt, opslaat en overslaat. Daarnaast zijn er ook onderzoeks- en ontwikkelingslaboratoria voor de chemische industrie op het terrein aanwezig.

AkzoNobel is van plan om in 2017 het productie gedeelte voor organische peroxiden te gaan sluiten.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij AkzoNobel de volgende onderdelen:

Welke maatregelen heeft AkzoNobel genomen om zware ongevallen met organische peroxiden te voorkomen?

Zijn de maatregelen die AkzoNobel ingevoerd heeft om veilig te werken met de peroxide opslagen goed onderhouden en worden deze maatregelen toegepast.

Resultaten

Wat was op orde?

- AkzoNobel heeft procedures voor onderhoud en wijze van werken in de peroxide opslagen, deze procedures worden gevolgd.
- De maatregelen die voortkomen uit de veiligheidsstudies van de peroxide opslagen zijn aanwezig. Het onderhoud van en het gebruik van deze maatregelen is in procedures geborgd.

Wat waren de verbeterpunten?

- Bij enkele maatregelen zijn kleine afwijkingen gevonden, AkzoNobel moet er voor zorgdragen dat procedures altijd nageleefd worden en dat maatregelen altijd voldoen aan de eisen.
- Een leiding doorvoer in een kluis was niet brandwerend uitgevoerd.
- De afstand tussen pallets met organische peroxiden en de muur in de kluizen is op enkele plaatsen te klein.
- Als Organische peroxiden ontladen kan in de ruimte de druk opbouwen. AkzoNobel heeft hier rekening mee gehouden maar moet met berekeningen aantonen waar de drukontlasting plaatsvindt.

- De bliksemafleidingsinstallatie werd nog steeds op basis van oude normen gekeurd. AkzoNobel moet toetsen of de installatie aan de huidige stand van de techniek voldoet.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs verbeterpunten en geen overtreding. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het de verbeterpunten gaan uitvoeren.