

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Fujifilm Manufacturing Europe BV, Oudenstaart 1 te Tilburg

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 14 en 17 maart 2017 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf Fujifilm Manufacturing Europe BV (verder te noemen Fujifilm). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 11 april 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Fujifilm?

Het bedrijf produceert fotopapier, offsetplaten en membranen. Daarnaast werkt men in het Tilburg Research Laboratory aan de ontwikkeling van nieuwe technologieën en producten.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Fujifilm de volgende onderdelen:

- Hoe heeft Fujifilm opvolging gegeven aan de actiepunten uit de Brzo inspectie van 2016?
- Heeft Fujifilm de degradatiemechanismen in beeld die een bedreiging kunnen vormen voor de integriteit van haar procesinstallaties, -leidingen en blusinstallaties?
- Hoe zorgt Fujifilm ervoor dat de integriteit van deze installaties blijvend voldoet aan de eisen die zij daaraan stelt?
- Heeft Fujifilm de afstroomrisico's voor de ontvangende rioolwaterzuiveringinstallatie en het daar achter liggend ontvangend oppervlaktewaterlichaam in beeld en tot een acceptabel niveau beperkt?

Resultaten

Wat was op orde?

- Door middel van controlerondes, inspecties en storingsanalyses verschaft Fujifilm zich een beeld van de staat van veroudering van diverse installaties.
- Fujifilm houdt in de ontwerpfase rekening met de materiaalkeuze in relatie tot potentiële degradatiemechanismen.
- Fujifilm heeft laten zien haar onderhoudssysteem aan te passen naar aanleiding van incidenten die het gevolg zijn van veroudering van installaties.
- Installatiedelen die vallen onder een wettelijk keuringsregime worden tijdig geïnspecteerd en onderhouden.
- De sprinkler- en schuimblussystemen worden periodiek geïnspecteerd en gecertificeerd. Hieruit blijkt dat de installatie geschikt is voor het doel waarvoor deze is aangelegd.
- Er wordt een geschikte methode gebruikt voor het monitoren van lekkages in het sprinkler- en schuimblussysteem.
- De lozings situatie komt overeen zoals beschreven in de wabo vergunning.

- Fujifilm heeft een duidelijk en helder beschreven bedrijfsnoodplan.
- De bediening- en het gebruik van technische- en organisatorische maatregelen zoals beschreven in het bedrijfsnoodplan zijn opgenomen in procedures en werkinstructies en aantoonbaar in de praktijk geïmplementeerd.

Wat waren de verbeterpunten?

- Fujifilm dient de interne controle op opvolging en afronding van verbeterpunten uit in- en externe audits beter te borgen;
- De systematische aanpak voor het uitvoeren van controlerondes, inspecties en storingsanalyses, evenals de managementloop daarvan, om inzicht te krijgen in de veroudering van installaties dient te worden verbeterd.
- Het monitoren van de vervuiling in blusleidingen dient te worden verbeterd.

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 3:

- Fujifilm heeft niet volledig geïnventariseerd welke degradatiemechanismen binnen het bedrijf relevant zijn en welke installatieonderdelen daar gevoelig voor zijn. Hierdoor is niet inzichtelijk of de onderhoudsstrategie -voor de installatieonderdelen die in geval van het vrijkomen van een gevaarlijke stof (loss of containment scenario) een zwaar ongeval kunnen veroorzaken of de effecten daarvan kunnen beperken- ten aanzien van veroudering/ageing voldoende passend en geborgd is binnen het veiligheidsbeheersysteem.
- de beheersmaatregelen voor de activiteit 'bovengrondse leidingen', te weten: leidinginspectie- en onderhoudsprogramma zijn niet aantoonbaar getroffen en geborgd in het onderhoudssysteem.

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+.