

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij TANATEX Chemicals b.v. te Einsteinstraat 1 11, Ede gld

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 19 en 26 juni, 17 juli en op 6 en 8 oktober 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf TANATEX Chemicals b.v. (verder te noemen TANATEX). Oorspronkelijk waren er twee inspecties gepland, in maart en oktober. Maar vanwege geldende corona-maatregelen is de inspectie van maart verplaatst naar juni en juli. Omdat gezien de doorlooptijd en de zomer ertussen de inspecties nu in elkaar overlappen, is besloten er één grotere inspectie van te maken. Vanwege corona-maatregelen hebben onderdelen van de inspectie op afstand plaatsgevonden.

De resultaten zijn in kaart gebracht en (na tussentijdse terugkoppelingen) op 8 oktober 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is TANATEX?

TANATEX produceert chemicaliën voor de textielindustrie. Hiervoor worden onder andere gevaarlijke grondstoffen en eindproducten opgeslagen en emballage en opslagtanks.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij TANATEX de volgende onderdelen:

- opvolging van bevindingen;
- beoordeling van scenario's voor tank 76 en verificatie van de maatregelen;
- beoordeling van scenario's van reactor 4 en 7 en verificatie van de maatregelen (onaangekondigd);
- doelstellingen;
- uitvoeren van ongevalsonderzoek, en;
- arbeidsrisico's van de calamiteitentank T99.

Resultaten

Wat was op orde?

- onderzoek na incidenten vindt plaats.

Wat waren de verbeterpunten?

- de risico's en maatregelen in de scenario's moeten beter in beeld worden gebracht;
- bij veiligheidsstudies moet worden uitgegaan van de feitelijke situatie, en;
- wijzigingen tijdens of naar aanleiding van onderhoud moeten beter worden doorgevoerd en vastgelegd.

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 4 overtredingen in categorie 2:

- uit de onderzochte scenario's blijkt onvoldoende dat de risico's van zware ongevallen op adequate wijze worden beheerst met het complete stelsel van aanwezige technische en organisatorische voorzieningen.
- de uitvoering van het VBS van TANATEX draagt met betrekking tot de controle op de exploitatie onvoldoende zorg voor gevaren van zware ongevallen omdat:
 - handmatige acties tijdens bediening onvoldoende zijn geborgd;
 - maatregelen niet aantoonbaar worden getroffen conform het eigen preventiebeleid;
 - documenten en tekeningen voor studies, bediening en onderhoud niet actueel en juist zijn;
 - onderhoudsfrequenties niet eenduidig zijn vastgelegd, en onderhoud niet volgens planning wordt uitgevoerd.
- van calamiteitentank T99 en het nabijgelegen blauwe opvangvat zijn geen P&ID's opgesteld en geen veiligheidsstudies uitgevoerd. De risico's op zware ongevallen zijn hierdoor onvoldoende bepaald. Daarnaast is hierdoor het gevaar van blootstelling aan gevaarlijke stoffen tijdens het legen van T99 en sedimenttank T001 niet op navolgbare wijze beschouwd.
- na het plaatsvinden van een incident duurt het erg lang voordat TANATEX maatregelen treft om zware ongevallen te kunnen voorkomen. Verder moet TANATEX het proces van onderzoek en melden van zware ongevallen en de opvolging van verbetermaatregelen beter borgen.

Het inspectieteam constateerde een overtreding in categorie 3:

- TANATEX beschikte tijdens de eerste inspectiedag niet over doelstellingen als onderdeel van het preventiebeleid voor zware ongevallen en van het VBS. Deze overtreding is tijdens de tweede inspectiedag op 26 juni 2020 door TANATEX beëindigd, door het opstellen en presenteren van doelstellingen.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs vijf 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+.