

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Afvalstoffen Terminal Moerdijk BV (ATM), Vlasweg 12 te Moerdijk

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, 22 en 28 september 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Afvalstoffen Terminal Moerdijk BV (verder te noemen ATM).

In verband met COVID-19 zijn op 14 en 22 september korte fysieke inspecties uitgevoerd. En op 28 september is de inspectie via videobellen uitgevoerd.

De resultaten zijn in kaart gebracht en op 7 oktober 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is ATM?

ATM is een bedrijf voor de verwerking van (gevaarlijke) afvalstoffen. Voor het verwerken van (gevaarlijke) afvalstoffen heeft ATM diverse installaties zoals een thermische grondreinigingsinstallatie (TRI), een thermische installatie voor de verwerking van afvalstoffen door middel van vergassen (Pyro) en een slib ontvangst en verwerkingsinstallatie (SOVI). Afvalwater, verontreinigd met olie-achtige producten wordt gereinigd in de afvalwaterzuiveringsinstallatie (AWZI). ATM beschikt daarnaast over een aantal acceptatietanks, opslag tanks en tanks ten behoeve van de waterzuivering.

ATM is sinds juni 2016 aangewezen tot het hebben van een bedrijfsbrandweer. De repressieve taken van de bedrijfsbrandweer heeft ATM uitbesteed aan de Post Moerdijk Haven (brandweer op het industrieterrein Moerdijk).

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij ATM de volgende onderdelen:

Of ATM voldoende opvolging heeft gegeven aan acties die voortkwamen uit de Brzo inspectie in 2019.

Vbs element i: Personeel en organisatie. Dit is een onderdeel van het veiligheidsbeheerssysteem. Het gaat om maatregelen op het gebied van arbeidsveiligheid, brandveiligheid en milieu. Heeft het bedrijf dit goed georganiseerd? En is het personeel daarvoor voldoende opgeleid? Hierbij is specifiek nagegaan of ATM voldoende invulling geeft aan het plan van aanpak dat zij heeft opgesteld in verband met het bevorderen van veiligheidsbewustzijn.

Vbs element iv: Veranderingen verwerken. Dit is een onderdeel van het veiligheidsbeheerssysteem. Hoe hanteert het bedrijf veranderingen in het productieproces en de bedrijfsvoering? Houden ze daarbij rekening met de veiligheid en het milieu? Zijn er extra maatregelen nodig?

De manier waarop ATM een incident heeft onderzocht dat op 12 juni 2020 had plaatsgevonden.

ATEX: Dit is een Franse afkorting: ATmosphères EXplosibles. Volgens de ATEX-richtlijnen moeten bedrijven maatregelen nemen om gas- en stofexplosies te voorkomen en ervoor zorgen dat werknemers geen gevaar lopen. Tijdens de inspectie is gecontroleerd of ATM in de installatie opslagvoorziening verpakt afval, waar ook afvalstoffen worden bewerkt, voldoende maatregelen heeft genomen.

Resultaten

Wat was op orde?

ATM heeft in voldoende mate invulling gegeven aan de opvolging van de actiepunten voortkomende uit de Brzo inspectie 2019.

Het bedrijf gaat redelijk om met de risico's rond arbeidsveiligheid, brandveiligheid en milieu. De organisatie is hier redelijk voor ingericht.

ATM heeft het incident van 12 juni 2020 op een passende wijze onderzocht. Acties die voortkomen uit het onderzoek zijn deels uitgevoerd en de nog uit te voeren acties worden bewaakt.

Wat waren de verbeterpunten?

ATM dient te zorgen dat verontreinigde poetsdoeken na monsternamen onder de juiste opslagcondities worden opgeslagen.

De terugkoppeling van de manier van afhandeling wanneer een werknemer een onveilige situatie meldt moet worden verbeterd.

ATM dient te beschrijven op welke wijze zij vaststelt aan welke stof een medewerker is blootgesteld na een blootstelling incident.

ATM dient de monitoring van wijzigingen te verbeteren.

ATM dient bemonsteringsinstructies te bepalen op basis van de gevarenclassificaties van afvalstoffen in aanvulling op de ADR klassen.

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 3 overtredingen in categorie 3:

Het plan van aanpak veiligheidsbewustzijn wordt opgevolgd, maar is nog onvoldoende zichtbaar op de werkvloer. De overtreding is nog niet opgeheven. ATM zal aanvullende inspanningen moeten verrichten om het veiligheidsbewustzijn te bevorderen.

Tijdens deze inspectie keek het inspectieteam naar het onderdeel 'Veranderingen verwerken' van het VBS van het bedrijf. Bij veranderingen in het productieproces en de bedrijfsvoering houdt het bedrijf matig rekening met de veiligheid.

Uit de inspectie is gebleken dat ATM de gevaren op een explosie bij een installatie in de OVA onvoldoende heeft vastgesteld. Dat zij onvoldoende maatregelen heeft genomen voor de veilige opslag van met brandbare stoffen verontreinigde poetsdoeken. En dat de instructies voor medewerkers over hoe te handelen bij het stil vallen van de afzuiging onvoldoende zijn.

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+.