

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Nyrstar Budel te Hoofdstraat 1 te Budel Dorplein

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 9 en 10 november en 7 december controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Nyrstar Budel (verder te noemen Nyrstar Budel). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 24 november 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Nyrstar Budel?

Het bedrijf produceert als basis product zink en zinklegeringen. Tijdens het productieproces waarbij door chemische en fysische reacties zink wordt geproduceerd komen naast zinkmetaal ook een aantal aanverwante producten vrij. Deze worden verwerkt tot een grondstof voor andere bedrijven. Hierbij moet gedacht worden aan: zwavelzuur, Nyrstar Leach Product (NLP), cadmium, koperkoek en zinksulfaat.

Er bevinden zich binnen Nyrstar Budel stoffen met uiteenlopende gevaareigenschappen. In grote lijnen zijn te onderscheiden:

- stoffen met brandgevaar
- stoffen met een toxisch karakter
- stoffen met een milieugevaarlijk karakter.

Daarnaast zijn er ook stoffen aanwezig die twee of meer van deze eigenschappen bezitten.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Nyrstar Budel de volgende onderdelen:

De 'Veilige uitvoering' van het veiligheidsbeheerssysteem(VBS) van het bedrijf. Hierbij wordt onderzocht of het bedrijf er voor zorgt dat het productieproces zo veilig mogelijk is?

Het 'Veranderingen verwerken' van het veiligheids-beheerssysteem (VBS) van het bedrijf. 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?

Installatiescenario's: dit zijn analyses op papier van zaken die mis kunnen gaan. Het doel daarvan is vaststellen welke maatregelen nodig zijn om de kans dat er iets mis gaat zo klein mogelijk te maken en te zorgen dat het gevolg ervan, mocht het toch gebeuren, zo klein mogelijk is.

De mate waarin het bedrijf kan laten zien dat zij actiepunten voortkomend uit voorafgaande inspecties opgevolgd.

De mate waarin binnen het bedrijf veiligheids- en gezondheidsopschriften met informatie over bijvoorbeeld de gevaren van bepaalde stoffen voldoende aanwezig zijn.

Resultaten

Wat was op orde?

Nyrstar heeft aangetoond dat zij procedures heeft die ervoor zorgen dat zij bij veranderingen in het productieproces en de bedrijfsvoering voldoende rekening houdt met veiligheid.

Nyrstar heeft aangetoond dat zij druk bezig is met het opstellen van (nieuwe) analyses op papier van zaken die mis kunnen gaan. De nieuwe methodiek die zij hierbij hanteert voldoet aan de daarvoor gestelde wetgeving.

De meesten actiepunten voortkomend uit de Brzo inspectie van 2015 zijn uitgevoerd.

Wat waren de verbeterpunten?

Nyrstar moet zorgen dat uit de aard van de registratie van veranderingen duidelijk blijkt of dit een tijdelijk wijziging is of een blijvende. Tevens moet Nyrstar het aantonen hoe zij veranderingen die betrekking hebben op veiligheid beheerst.

Nyrstar dient alle analyses op papier conform de nieuwe methodiek uiterlijk 1 april 2017 te hebben aangepast.

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:

1. Het bedrijf hanteert drie verschillende methoden om te bepalen of een onderdeel/installatie kritisch is op het gebied van veiligheid. De methode die binnen het onderhoudssysteem wordt toegepast is een andere dan de methode die zij in het kader van het Besluit risico zware ongevallen 2015 toegepast. Daardoor is niet inzichtelijk of het bedrijf het onderhoud aan installaties die in het kader van het Brzo 2015 veiligheidskritisch zijn voldoende heeft geborgd.
2. Het bedrijf heeft één actie uit de Brzo inspectie 2015 nog niet uitgevoerd. Met deze actie moest het bedrijf zorgen dat zij door middel van procedures vast legt hoe de acties voortkomend uit veiligheidsstudies moeten worden opgevolgd. Dit heeft zij nog niet gedaan. Daardoor is de opvolging van actiepunten voortkomend uit veiligheidsstudies nog steeds onvoldoende geborgd.
3. Op meerdere plaatsen binnen het bedrijf is de veiligheids- en gezondheidssignalering niet aanwezig of nog onvoldoende zichtbaar.

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+.