

INSPECTIERAPPORT BRZO 2015

Vynova Beek B.V.



Inspectiedagen: 1 en 3 maart 2021

Plaats: Geleen

Definitief rapport: 7 april 2021

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Vynova Beek B.V. gelegen op de Site Chemelot te Sittard-Geleen

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 1 en 3 maart 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Vynova Beek B.V. (verder te noemen Vynova). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 30 maart 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Vanwege de maatregelen vanuit de overheid om de verspreiding van het coronavirus tegen te gaan is de aangekondigde inspectie slechts beperkt bij het bedrijf zelf uitgevoerd. In plaats daarvan is gekozen voor een inspectie-op-afstand. Hierbij is de uitvoering van de inspectie als volgt aangepast:

- Het inspectieteam heeft interviews voorbereid aan de hand van de toegezonden documentatie.
- Er heeft enkel een fysieke rondgang plaatsgevonden.
- De interviews zijn grotendeels op afstand uitgevoerd door middel van videobellen.
- De terugkoppeling (close out) heeft via videobellen plaatsgevonden.

Wat voor een bedrijf is Vynova?

Op de Site Chemelot te Geleen wordt de PVC fabriek geëxploiteerd door VYNOVA Beek B.V. In deze fabriek wordt PVC geproduceerd. PVC is een zeer duurzame kunststof die in verschillende industriële sectoren wordt toegepast, o.a. verpakking, buizen, hulpstukken, de auto-industrie, de bouw (o.a. raam- en deurprofielen), de gezondheidszorg en de land- en tuinbouw.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Vynova de volgende onderdelen:

1. Sluiten PDCA Cyclus.
 - De wijze waarop Vynova de actiepunten van de inspectie in 2020 heeft opgevolgd en daarmee de mate van sluiten van de PDCA cyclus.
2. VBS element a.
 - Er is geïnspecteerd hoe Vynova omgaat met de interne communicatie.
3. VBS element v.
 - Het inspectieteam heeft gekeken naar de wijze waarop Vynova zich voorbereidt op noodsituaties rond de MVC opslag.
4. VBS element vi.
 - Er zijn twee zaken onderzocht:
 - a. de wijze waarop Vynova komt tot een systematische beoordeling van de prestaties van het VBS;
 - b. hoe wordt omgegaan met ongewone voorvallen.

5. VBS element vii.
 - Er zijn twee zaken onderzocht:
 - a. de wijze waarop Vynova audits van het VBS uitvoert;
 - b. het uitvoeren van de directiebeoordeling.
6. Een scenario waarbij een gevaarlijke stof kan vrijkomen, zijn er voldoende goede maatregelen getroffen.

Resultaten

Wat was op orde?

- 1) Sluiten van de PDCA cyclus:
 - Vynova liet zien dat alle actiepunten van de vorige inspectie zijn opgepakt.
- 2) VBS element a, interne communicatie:
 - Vynova is zich goed bewust dat communicatie belangrijk is en werkt er actief aan om de communicatie op een nog hoger niveau te krijgen.
- 3) VBS element v, voorbereiding op noodsituaties:
 - Vynova gebruikt zogenaamde calamiteiten actieplannen om zich voor te bereiden op incidenten.
 - Alle maatregelen die er moesten zijn rond de opslag van de stof monoVinylChloride (MVC) waren ook aanwezig.
- 4a) VBS element vi, systematische beoordeling van het Veiligheidsbeheerssysteem:
 - Alle procedures die er moeten zijn om de prestaties van het veiligheidssysteem te kunnen bepalen, heeft Vynova opgesteld.
 - Vynova doet verder precies datgene uitvoeren wat ze in de procedures hebben opgeschreven.
- 4b) VBS element vi, ongewone voorvallen:
 - Vynova heeft goede procedures opgesteld. Met hulp van deze procedures kunnen ongewone voorvallen opgespoord en onderzocht worden.
- 5a) VBS element vii, audit:
 - De manier waarop Vynova het uitvoeren van de audits organiseert, hoe de audits worden uitgevoerd en hoe verbeterpunten worden vastgelegd, is goed.
- 5b) VBS element vii, directiebeoordeling:
 - Het blijkt dat de directiebeoordeling precies volgens procedure wordt uitgevoerd.
- 6) Inspectie van een scenario:
 - Het bekeken scenario is goed beschreven en de maatregelen die zijn genomen om het scenario te voorkomen zijn goed en aanwezig.
 - Vynova heeft systematisch bepaald wat de oorzaak is van het ontstaan van het scenario, dit staat weergegeven in de veiligheidsstudie.
 - Vynova kan verder goed uitleggen hoe een scenario tot stand komt en hoe groot de gevolgen ervan kunnen zijn.

Wat waren de verbeterpunten?

- 3) VBS element v, voorbereiding op noodsituaties:
 - Vynova heeft veel maatregelen om incidenten te voorkomen, de manier waarop maatregelen genomen worden om de gevolgen van een incident te verkleinen moet opnieuw beoordeeld worden.
 - Vynova kan voor enkele effect beperkende maatregelen niet meteen uitleggen wat het doel is van de maatregel en waarom de maatregel goed werkt. Hier moet Vynova meer aandacht voor hebben.
- 4a) VBS element vi, systematische beoordeling van het Veiligheidsbeheerssysteem:
 - Vynova kan beter in de procedures beschrijven hoe ze controlepunten (zogenaamde kpi's) van het veiligheidssysteem bepalen en hoe ze die verder bijhouden.

5a) VBS element vii, audit:

- De procedures laten goed zien hoe audits uitgevoerd worden, er moet wel duidelijker in beschreven worden hoe een audit van het Veiligheidsbeheerssysteem uitgevoerd wordt.
- Bij het uitvoeren van de audits moet er meer gekeken worden naar de manier waarop de procedures van het Veiligheidsbeheerssysteem in de praktijk worden uitgevoerd.

5b) VBS element vii, directiebeoordeling:

- In de procedure over de directiebeoordeling staat duidelijk weergegeven hoe deze wordt uitgevoerd, maar deze procedure kan wel nog op paar punten verbeterd worden.

6) Inspectie van een scenario:

- Een van de maatregelen is verkeerd door Vynova beoordeeld, hier moeten ze nog verdere aandacht aan besteden.

Eindoordeel

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