



Naam: Chemelot SABIC Limburg BV
Manufacturing PP
Plaats: Site Chemelot
Inspectiedagen: Administratieve inspectie
Close out: Niet plaatsgevonden
Definitief rapport: 18-5-2020



INSPECTIERAPPORT

CHEMELOT SABIC Limburg B.V. Manufacturing PP

Site Chemelot

Inspectiedag: Administratieve inspectie

Datum definitief rapport: 18 mei 2020

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij CHEMELOT SABIC Limburg B.V. te Europaboulevard 1, Sittard

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 16 april 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf CHEMELOT SABIC Limburg B.V. (verder te noemen SABIC Limburg BV). De resultaten zijn in kaart gebracht via deze rapportage. In overleg met het bedrijf heeft geen uitgestelde close out plaatsgevonden.

Wat voor een bedrijf is SABIC Limburg BV?

SABIC is een internationaal petrochemisch bedrijf. SABIC Limburg BV, met het Europese hoofdkantoor in Sittard en een productielocatie in Geleen (Site Chemelot), maakt grondstoffen voor de productie van verschillende kunststoffen. De grondstoffen zijn gemaakt van koolwaterstoffen die uit geraffineerde aardolie gehaald worden. Op de locatie in Geleen staan twee krakers die de grondstoffen produceren voor de diverse polyetheen en polypropeen kunststoffabrieken. Verder is op de site in Geleen de afdeling Logistiek met de diverse tankenparken en verladings gehuisvest.

Wat controleerden de inspecteurs?

Vanwege de maatregelen vanuit de overheid om verspreiding van het COVID-19 virus tegen te gaan is er geen Brzo-inspectie ter plaatse uitgevoerd. In plaats daarvan is gekozen voor een inspectie-op-afstand. De uitvoering is een administratieve inspectie die als volgt is uitgevoerd:

- Het inspectieteam heeft vragenlijsten opgesteld voor alle inspectieonderwerpen op de inspectieagenda.

- Aanvullend op de vragen werd gevraagd de antwoorden met documenten te onderbouwen.
- De antwoorden en de aangeleverde documenten werden beoordeeld.
- Er heeft geen rondgang in het bedrijf plaatsgevonden.
- De rapportage is gericht op gedocumenteerd en geschikt en waar mogelijk op implementatie indien dat door de documenten kon worden aangetoond.

De inspecteurs controleerden bij SABIC Limburg BV, onderdeel Manufacturing PP, de volgende onderdelen:

- VBS vi - het toezicht op de prestaties; dit betreft de systematische monitoring van de veiligheidsprestaties en de wijze van ongevalsmelding en onderzoek;
- VBS vii - controle en analyse, dit betreft de audits en de directiebeoordeling;

Voor beide VBS elementen is geïnspecteerd of de procedures goed gedocumenteerd en geschikt zijn;

- Ageïng: inspectie van de passieve brandbeveiligingsvoorzieningen;
- scenario-inspectie - een maatregelgerichte inspectie van dat scenario.

Resultaten

Wat was op orde?

VBS vi

- procedures voor de systematische beoordeling van de prestaties zijn gedocumenteerd en geschikt;
- Veiligheidsprestaties worden goed gemonitord en regelmatig besproken binnen het management;
- de procedures voor onderzoek van zware ongevallen zijn gedocumenteerd en geschikt;

VBS vii

- de procedure voor de uitvoering van audits is gedocumenteerd en geschikt;
- de procedures voor de uitvoering van een directiebeoordeling is gedocumenteerd en geschikt;
- de audits en de directiebeoordeling zijn aantoonbaar uitgevoerd waaruit blijkt dat de procedures zijn geïmplementeerd;

Ageïng Passieve Brand Beveiliging (PBB)

- onderhoud en in stand houding van de PBB;
- in geval van wijziging van de installatie wordt voldoende beoordeeld aan welke eisen de PBB moet voldoen;
- inspectie en reparatie van de PBB.

Scenario-inspectie

- de gevaren zijn op de juiste manier onderkend en de studie is actueel;
- het risico is op de juiste manier bepaald;
- de juiste maatregelen zijn getroffen en worden goed onderhouden;
- er zijn deugdelijke beheerssystemen geïmplementeerd.

Wat waren de verbeterpunten?

- de onderbouwing dat de fire-proofing is gebaseerd op reële brandscenario's kan verbeterd worden;
- aantonen dat de installaties voldoende tegen brandscenario's zijn beschermd;

Eindoordeel

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