



SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

**CHEMELOT SABIC Limburg
B.V.**

Koestraat 1
6167 RA Geleen

Inspectiedagen: 02-11-2022 en 08-11-
2022

Samenvatting

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op www.brzoplus.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Seveso-inrichtingen moeten aan strenge eisen voldoen. Zij zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van de veiligheid, het beschermen van de gezondheid en het beschermen van de omgeving. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland is deze richtlijn uitgewerkt in het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015).

Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Seveso-inspectie.

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt en beoordeelt steekproefsgewijs naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. De inspectie wordt uitgevoerd volgens de Landelijke Benadering Risicobedrijven.

Inleiding

Het inspectieteam inspecteerde op 02-11-2022 en 08-11-2022 bij het bedrijf CHEMELOT SABIC Limburg B.V. (verder te noemen SABIC Limburg B.V.) in Geleen.

Het inspectieteam bestond uit toezichhouders van Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Nederlandse Arbeidsinspectie en RUD Zuid-Limburg.

Wat voor een bedrijf is SABIC Limburg B.V.?

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 polyethen en polypropen kunststoffabrieken. Verder is op de site in Geleen de afdeling Logistiek met de diverse tankenparken en verladings gehuisvest.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij SABIC Limburg B.V. de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Algemeen procestechniek - Warmtewisselaar
Chemische processen - Krakers
Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Algemeen procestechniek - Warmtewisselaar
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Chemische processen - Krakkers
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Algemene toelichting bij inspectieresultaten

De resultaten van een inspectie zijn voldoende, afwijking of overtreding categorie 1, 2 of 3. Bij een afwijking is er geen dreiging van een zwaar ongeval, maar kan het bedrijf wel verbeteren. Een overtreding categorie 1 is een overtreding waarbij ingeschat wordt dat vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Een overtreding categorie 2 is een middelzware overtreding, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een zwaar ongeval aan de orde is. Een overtreding categorie 3 is een overtreding waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een zwaar ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe te gaan handhaven.