



**INSPECTIERAPPORT**

**CHEMELOT SABIC Limburg B.V.**

**Manufacturing PP**  
**(PPF 3 en 6)**

**Geleen**

Inspectiedag: 7 september 2017

Datum definitief rapport: 26 oktober 2017

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij CHEMELOT SABIC Limburg B.V. te 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](http://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 7 september 2017 controleerden de inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf CHEMELOT SABIC Limburg B.V., het onderdeel Manufacturing PP (verder te noemen PPF). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 19 september 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is PPF?*

Op de Site Chemelot zijn voor SABIC Limburg BV twee polypropeenfabrieken in bedrijf. In deze fabrieken wordt propeen omgezet in polypropeen. Deze polypropeen wordt in de vorm van granulaatkorrels opgeslagen in bunkers en vervolgens in zakken of in bulkauto's vervoerd naar de producenten van de eindproducten. Polypropeen wordt toegepast in diverse toepassingen zoals bijvoorbeeld in de automobiellindustrie, behuizing van huishoudelijke apparaten, containers, koffers, verpakkingsmiddelen, tuinmeubels, folies of kabels.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij PPF de volgende onderdelen:

- milieu scenario's (VBS element ii)
- onderzoek naar zware ongevallen (VBS element vi)
- audits en directiebeoordeling (VBS element vii)
- scenario inspectie
- Ageing

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- de afhandeling van de acties uit de vorige Brzo inspectie
- VBS element vi: het onderzoek naar zware ongevallen
- VBS element vii: de audits en de directiebeoordeling
- de implementatie van het ALP (Asset Life Planning) werkproces voor de PPF
- de identificatie van de gevaren, de beoordeling hiervan, het onderhoud van de maatregelen en de borging daarvan voor de onderzochte scenario's

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- de beschrijving van het te voorkomen scenario in de VKI "in bedrijf nemen C2-net.
- de beschrijving van de beoordeling van de milieu scenario's
- de beschrijving van de kwalitatieve normen van de beoordeling van de milieu scenario's

## Eindoordeel

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