



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Limburg  
Postbus 5700  
6202 MA Maastricht

**ILT**  
Veiligheid en instituties  
Publieke instellingen  
Bedrijven

Postbus 16191  
2500 BD Den Haag

**Contactgegevens**  
Meld- en Informatiecentrum  
T 088 489 00 00  
[www.ilent.nl](http://www.ilent.nl)

Datum 30 juli 2020  
Betreft Advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de deelinrichting Borealis Plastomers op de locatie CSP/Borealis Plastomers B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Project "intakking op ARG etheenleiding".

**ons kenmerk**  
478547

**uw kenmerk**  
2020-204251

Geacht college,

Op 8 juli 2020 ontving de ILT via de RUD Zuid-Limburg het verzoek om advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de deelinrichting Borealis Plastomers op de site locatie CSP/Borealis Plastomers B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Het betreft het project "intakking op ARG etheenleiding", aanvraagnummer 5256881.

#### **Volledigheid aanvraag**

Na beoordeling van de voor ILT relevante aspecten heb ik opmerkingen en aandachtspunten met betrekking tot de aanvraag. In de bijlage zijn deze punten verwoord.

Ik adviseer het bevoegd gezag om op deze punten nadere informatie te vragen en de aandachtspunten in overweging te nemen, alvorens een ontwerpbesluit te nemen ten aanzien van de aanvraag.

Een afschrift van deze brief is naar RUD Zuid-Limburg gezonden.

Hoogachtend,

DE INSPECTEUR-GENERAAL LEEFOMGEVING EN TRANSPORT  
namens deze,  
DE INSPECTEUR ILT/TEAM BEDRIJVEN,



## Beoordeling aanvraag

Omgevingsvergunning met betrekking tot de deelinrichting Borealis Plastomers op de site locatie CSP/Borealis Plastomers B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Het betreft het project "intakking op ARG etheenleiding", aanvraagnummer 5256881.

Datum aanvraag: 29 juni 2020

Onderwerp + (evt subonderwerp): Emissies/Luchtkwaliteit				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
1.1	Wet milieubeheer, (Hoofdstuk 5, titel 5.2 Wm)	In het aanvraagdocument CSP-20-0121(7.018), onder hoofdstuk "Lucht", pagina 10 staat beschreven dat in 2018 de etheenemissie 256,5 ton/jaar bedroeg en dat de berekende etheenemissie door de aangevraagde verandering 9,5 ton/jaar zal bedragen, maar naar verwachting 1,5 ton/jaar.	Etheen heeft een MTR-waarde. Uit de aanvraag blijkt niet hoe groot de emissiegrenswaarde en de grensmassastroom van etheen door de aangevraagde verandering wordt, waardoor toetsen aan luchtkwaliteitsnormen onmogelijk is. Niet inzichtelijk wordt gemaakt dat de etheenemissies niet leiden tot een overschrijding van de door de Wm gestelde luchtkwaliteitseisen en nadelig kunnen uitwerken op de luchtkwaliteit in de omgeving.	Tekortkoming
1.2	Wet milieubeheer, Artikel 17.2	Uit de meldingen van de ongewone voorvallen van 2019 blijkt in een derde van de gemelde incidenten het een etheenlekkage betreft. Gerapporteerd is dat in 2019 13745 kg etheen door incidenten is weggelekt.	Een etheenemissie van 13 ton per jaar bovenop de hier aangevraagde etheenemissie is een aanzienlijke belasting van de leefomgeving, en vraagt om een nadere toetsing aan de luchtkwaliteitseisen.	Vraagpunt

Onderwerp + (evt subonderwerp): Externe Veiligheid/QRA				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
2.1	BEVI, QRA-berekening	In bijlage 8, "Invloed van de intakking van Borealis Plastomers op de ARG etheen leiding op het extern risico Site Chemelot". Op pagina 11 staat beschreven dat voor de PR en GR gerekend is met Safeti 6.54.	Voldoet niet aan BEVI, per 1 april 2020 moet gerekend worden met "Safeti-NL", versie 8.	Tekortkoming