



> 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 2 september 2019  
Betreft Advies op aanvraag om een omgevingsvergunning  
CSP/Sitech Services B.V., deelinrichting  
Afvalwatersysteem (IAZI) te Geleen

**ons kenmerk**  
374144

**uw kenmerk**  
2019-55741

Geacht college,

Op 24 juli 2019 ontving de ILT via de RUD Zuid-Limburg het verzoek om advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de locatie site Chemelot, deelinrichting Afvalwatersysteem, Koestraat 1, 6167 RA Geleen. Het betreft het project "revisievergunning afvalwatersysteem" met zaaknummer 2019-205324.

#### **Volledigheid aanvraag**

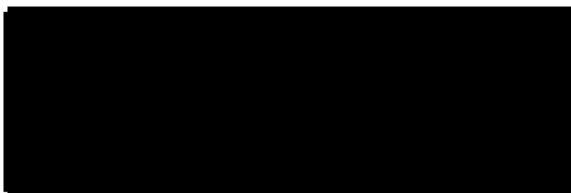
Na beoordeling van de voor ILT relevante aspecten heb ik opmerkingen en aandachtspunten met betrekking tot de aanvraag. In de bijlage zijn deze punten verwoord.

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 revisie deelinrichting afvalwatersysteem (IAZI), site Chemelot****Holmes 374144**

Datum aanvraag: 18 juli 2019

Onderwerp + (evt subonderwerp): Reach/CLP					
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie	
1.1	Reach stofgegevens en CLP-classificatie	Onder hoofdstuk D6 zijn de hulpstoffen van IAZI in tabel D6.1 weergegeven.	De VIB's zijn in bijlage 10 van de aanvraag opgenomen en zijn conform de CLP opgesteld.	In orde	

Onderwerp + (evt subonderwerp): Afval					
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie	
2.1	Afval, LAP3, ZZS. ZZS in zuiveringsslib moet onder de 50 mg/kg zijn, dan wel voldoen aan de POP-verordening,	In de aanvraag, document CSP-2019-0175 (7046), onder paragraaf D9.3.2 "Selectie afvalstoffen en hulpstoffen" is in tabel D9.1 een overzicht in Eural codes van in te zetten afvalstoffen bij de IAZI. En in bijlage 27 is de procedure beschreven m.b.t. het AO/IC van de afvalwaterstromen.	Onduidelijk is of er sprake kan zijn van ZZS, zeer zorgwekkende stoffen in de afvalstoffen van de afvalwaterstromen.	Tekortkoming	Aanvullen
2.2	Afval, LAP 3, recycling	In bijlage 16 "Indicatie hoeveelheid afvalstoffen" geeft aan welke afvalstoffen jaarlijks	Nergens in de aanvraag wordt beschreven in hoeverre de vergunninghouder	Tekortkoming	Aanvullen

Onderwerp + (evt subonderwerp): Afval					
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie	
		worden afgevoerd door IAZI.	aandacht heeft voor extra recycle mogelijkheden van de afvalstoffen. De afvalstoffen gaan rechtsreeks naar een afvalverwerker, het bedrijf Indaver.		
2.3	Afval, LAP 3, sectorplan 16	In de aanvraag ontwateren en verwerking van het slib beschreven, en uiteindelijk afvoer naar een erkend verwerker.	Conform sectorplan 16	In orde	

Onderwerp + (evt subonderwerp): lucht emissies en luchtkwaliteit					
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie	
3.1	ZZS, Minimalisatieverplichting Benzeen, Acrylonitril en Naftaleen	In de aanvraag, document CSP-2019-0175 (7046), onder paragraaf D10.6 "ZZS", staat dat benzeen, acrylonitril en naftaleen worden geëmitteerd en dat in 2020 maatregelen worden genomen voor reductie van emissies. Daarnaast zijn de grenswaarde en MTR waarden van benzeen en acrylonitril berekend.	Zowel vóór als na de MVP maatregelen, het afdekken van de bergingen, wordt voldaan aan de luchtkwaliteit. M.b.t. de minimalisatieverplichting levert afdekken van de berging een emissiereductie.	Vraagpunt	In de ontwerpbeschikking aandacht voor MVP maatregel afdekken van de berging.
3.2	ZZS, Minimalisatieverplichting benzeen	In bijlage 19, paragraaf 5.1.4 zijn de contouren weergegeven van de concentratie benzeen > 1 microgram/m <sup>3</sup> . De meest linkse contour (havengebied) gaat over woonbebouwing.	Voor benzeen is het MTR 5 microgram/m <sup>3</sup> , echter het VR is 1 microgram/m <sup>3</sup> . Zelfs de maatregelen na 2020 voldoen niet aan de minimalisatieverplichting van benzeen.	Tekortkoming	Reductiemogelijkheden en maatregelen voorschrijven zodat voldaan wordt aan VR.