



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Limburg
p/a RUD Zuid-Limburg
Postbus 5700
6202 MA Maastricht

Datum 27 juli 2021
Betreft Advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de deelinrichting Manufacturing HDPE (LD3-4) op de locatie CSP/SABIC Limburg B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Project "revisie".

Geacht college,

Op 8 juli 2021 ontving de ILT via de RUD Zuid-Limburg het verzoek om advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de deelinrichting Manufacturing HDPE (LD3-4) op de site locatie CSP/SABIC Limburg B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Het betreft het project "revisie", zaaknummer 2021-205293, OLO nummer 6204841.

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.

In verband met de huidige bijzondere omstandigheden rondom COVID-19 (corona-virus) en de richtlijnen die hierover zijn gegeven, is niet altijd mogelijk om op een kantoor te werken. Ingevolge de Algemene wet Bestuursrecht is ervoor gekozen om deze brief per e-mail met lees/ontvangstbevestiging aan u kenbaar te maken. Ik vraag hiervoor uw begrip. Deze brief wordt gepubliceerd op de website van de ILT.

Hoogachtend,

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

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

ons kenmerk

536674

uw kenmerk

2021-205293

Bijlage

ILT beoordeling
aanvraag Chemelot
HDPE (LD3-4)

ILT-Beoordeling aanvraag

Omgevingsvergunning met betrekking tot de deelinstallatie Manufacturing HDPE (LD3-4) op de site locatie CSP/SABIC Limburg B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen.
Het betreft het project "revisie".

OLO : 6204841

Zaaknummer : 2021-205293

Holmes : 536674

Datum : 26 juli 2021

Onderwerp + (evt subonderwerp): Bref Production of Polymers (2007)				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
1.1	BAT 13.1.02, Apparatuur welke zorg draagt voor reductie vluchtige (diffuse) emissies	In bijlage 11.1 "Bref toets Production Polymers" wordt beschreven bij minimaliseren van lekverliezen: Dubbele afsluiters en dubbele seals zijn deels toegepast.	De installatie voldoet niet aan BBT.	Tekortkoming
1.2	BAT 13.1.05, Toepassen van de juiste techniek ter vermindering van de stof-emissie. Toepassen van langzaam transport i.p.v. sneltransport voor pneumatisch granulaat transport van het product	In bijlage 11.1 "bref toets Production Polymers" wordt beschreven dat bij de HDPE-fabrieken sneltransport wordt toegepast.	De installatie voldoet niet aan BBT	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): Emissies/ZZS				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
2.1	Activiteitenbesluit: In de aanvraag dient kwantitatieve informatie over de emissies van ZZS te worden gegeven	In aanvraagdocument "Beschrijving manufacturing HDPE" onder Hfst.7.2.3 Stofemissies wordt beschreven dat in 2021 onderzoek wordt uitgevoerd naar de aard en omvang van Chroom VI-stofemissie.	Gegevens ontbreken om te kunnen toetsen of voldaan wordt aan de norm	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): Emissies/ZZS				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
		Chroom VI is een ZZS (MVP2) stof. Kwantitatieve informatie over de emissie van Chroom VI ontbreekt in de aanvraag.		
2.2	Activiteitenbesluit: De aanvraag dient in beeld te brengen wat de concrete mogelijkheden zijn voor de invulling van de minimalisatieplicht	In aanvraagdocument "Beschrijving Manufacturing HDPE" onder Hfst. 7.2.3 wordt beschreven dat Chroom VI binnen de HDPE wordt toegepast als katalysator en dat er geen alternatieve katalysatoren hiervoor beschikbaar zijn.	Een invulling van een minimalisatieplicht ontbreekt	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): ZZS Afval				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
3.1	Landelijk afvalbeheerplan 2017-2029 (LAP3), (Leidraad AV-beleid en leidraad AO/IC Deel B.14 specifiek deel gewijd aan ZZS in afval).	In aanvraagdocument "Beschrijving Manufacturing HDPE" onder Hfst. 7.2.3 wordt beschreven dat katalysatorstof (Chroom-VI) wordt afgevangen in fijnmazige metalieke filters, en metalieke filterkaarsen. Nergens in de aanvraag wordt beschreven in welke hoeveelheden of hoedanigheid het katalysatorstof wordt afgevoerd, naar bijvoorbeeld een erkende verwerker.	Gegevens ontbreken om te kunnen toetsen of voldaan wordt aan de norm	Vraagpunt

Onderwerp + (evt subonderwerp): NOx emissies				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
4.1	Activiteitenbesluit	In aanvraagdocument "Beschrijving Manufacturing HDPE" onder Hfst. 7.2.2 CO2/NOx emissie gasgestookte activeringsoven F802 EMP5, wordt beschreven dat op basis van het aardgasverbruik de NOx-emissie wordt berekend. Nergens in de aanvraag wordt duidelijk wat de NOx-emissie	Gegevens ontbreken om te kunnen toetsen of voldaan wordt aan de norm	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): NOx emissies				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
		concentratie is.		
4.2	Activiteitenbesluit	In het aanvraagdocument "Beschrijving Manufacturing HDPE" onder Hfst. 7.2 Emissies naar de lucht wordt verwezen naar bijlage 8 voor het emissiemeetprogramma. Deze bijlage is niet toegevoegd aan de documenten.	Bijlage 8 ontbreekt	Aanvullen