



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Limburg
p/a RUD Zuid-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

ons kenmerk

538326

uw kenmerk

2021/18758

Datum 24 augustus 2021
Betreft Advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de deelinrichting ACN, ZAV en HCN-verwerkende fabrieken op de locatie CSP/AnQore B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Project "uitbreiding met vaste HCN installatie, opslag, afvalwaterkolom en mobiele units (1^e fase)".

Geacht college,

Bijlage

ILT beoordeling
aanvraag Chemelot
ACN, ZAV en HCN-
verwerkende
fabrieken

Op 27 juli 2021 ontving de ILT via de RUD Zuid-Limburg het verzoek om advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de deelinrichting ACN, ZAV en HCN-verwerkende fabrieken op de locatie CSP/AnQore B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Het betreft het project "uitbreiding met vaste HCN installatie, opslag, afvalwaterkolom en mobiele units (1^e fase)", zaaknummer 2021-205829, OLO nummer 6206637.

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-Beoordeling aanvraag

Omgevingsvergunning met betrekking tot de deelinrichting ACN, ZAV en HCN-verwerkende fabrieken op de locatie CSP/AnQore B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Het betreft het project "uitbreiding met vaste HCN installatie, opslag, afvalwaterkolom en mobiele koelunits (1^e fase)".

OLO : 6206637

Zaaknummer : 2021-205829

Holmes : 538326

Datum : augustus 2021

Onderwerp + (evt subonderwerp): Bref Afgas- en Afvalwaterbehandeling (2016)				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
1.1	Toetsing: aanpak ZZS in water, Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM)	In bijlage 5.4 "Bref toets Common Waste Water and Waste Gas Treatment" wordt bij BBT 10 (verminderen van emissies in water) beschreven dat er onderzoek wordt gedaan naar de reductie van zzs stoffen en dat aanvullend onderzoek nodig is. In bijlage "Aanvraag CSP21-0132" op pagina 40 dat een aantal voorzieningen zijn getroffen ter invulling van de zzs-minimalisatie verplichting.	Een actuele toets van de bref CWW ontbreekt, onduidelijk of voldaan wordt aan de ZZS aanpak voor emissies naar water	Tekortkoming
1.2	Toetsing: Bref CWW (2016), actualisatieplicht binnen 4 jaar na publicatie (Art.5.10 lid 1 Bor)	In bijlage 5.4 "Bref toets CWW en WG Treatment" wordt via gegeelde tekst aangegeven wat de uitbreiding van de installatie is en de bijbehorende BBT toets.	Onduidelijk is of de gehele installatie voldoet aan de actuele Bref CWW (2016).	Vraagpunt/aanvullen

Onderwerp + (evt subonderwerp): Externe Veiligheid PGS15				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
2.1	Toetsing: PGS15, PGS element 4.9.1	In bijlage 15.1 PGS15 toets, in de beschrijving van de gelijkwaardige maatregel wordt o.a. verwezen	Door onduidelijke formulering en verwijzing naar andere bijlagen is het niet mogelijk om	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): Externe Veiligheid PGS15				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
		naar bijlage 17 van de aanvraag "Brandveiligheidsrapport-new NaCN-plant". Op pagina 21 van bijlage 17 wordt gesteld dat de bedrijfsbrandweer op basis van cameratoezicht besluit of er wel of niet een binnenaanval wordt uitgevoerd, terwijl in bijlage 15.1 wordt gesteld dat in principe geen binnenaanval wordt uitgevoerd.	de gelijkwaardige maatregel vast te stellen.	

Onderwerp + (evt subonderwerp): Lucht emissies				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
3.1	Toetsing: Bref Specialty Inorganic Chemicals (SIC, august 2007), BAT 5.6: minimaliseren van totaal stof in afgas met emissie niveaus van 1-10 mg/Nm ³ .	In bijlage 5.1 van de aanvraag wordt bij de toetsing aan voorschrift 5.6 van de bref beschreven dat wordt voldaan aan de emissie-eis voor NaCN stof. De stofemissie concentratie van de installatie inclusief uitbreiding ontbreekt in de toets. In bijlage 7 van de aanvraag staat een maximale NaCN emissies van 0,5 mg/Nm ³ .	Het is onduidelijk of de installatie inclusief uitbreiding voldoet aan BAT 5.6	Vraagpunt/aanvullen
3.2	Toetsing: Bref Specialty Inorganic Chemicals (SIC, august 2007), BAT 5.7: reduceren HCN emissies en bereik van emissie niveaus van <1mg/m ³	In bijlage 5.1 van de aanvraag wordt bij de toetsing aan voorschrift 5.7 van de bref beschreven dat wordt voldaan aan de emissie-eis voor HCN. De toets van de HCN emissie van de gehele installatie ontbreekt. In bijlage 7 van de aanvraag staat dat de HCN-emissie maximaal 0,1 mg/m ³ bedraagt.	Het is onduidelijk of de installatie inclusief uitbreiding voldoet aan BAT 5.7	Vraagpunt/aanvullen
3.3	Toetsing: Bref Specialty Inorganic Chemicals (SIC, august 2007), BAR 5.8: reduceren NH ₃ emissies en bereiken van emissive niveaus	In bijlage 5.1 van de aanvraag wordt bij de toetsing aan voorschrift 5.8 van de bref beschreven dat wordt voldaan aan de emissie-eis voor NH ₃ . De toets van de NH ₃ emissie van de gehele installatie ontbreekt. In bijlage 7 van de aanvraag staat dat de NH ₃ -	Het is onduidelijk of de installatie inclusief uitbreiding voldoet aan BAT 5.8	Vraagpunt, aanvulling nodig

Onderwerp + (evt subonderwerp): Lucht emissies				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
	van <1,2 mg/m ³	emissie maximaal 1,2 mg/m ³ bedraagt.		

Onderwerp + (evt subonderwerp): Emissies lucht/ZZS				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
4.1	Toetsing: Activiteitenbesluit, Acrylonitril ZZS	In aanvraagdocument CSP 21-0132, wordt met betrekking tot ZZS stoffen alleen de emissies naar water beschreven.	Kwantitatieve informatie over emissie ontbreekt. Classificatie van ZZS stof ontbreekt. Invulling minimalisatieverplichting ontbreekt.	Tekortkoming