

Besluit  
van Gedeputeerde Staten van Limburg

## Omgevingsvergunning

Bouwen, handelen in strijd met bestemmingsplan en  
milieuneutraal veranderen

Afvoer ammoniakwater vanuit SZF6 en verwerking  
ammoniakwater bij NF2

CSP B.V. / OCI Nitrogen B.V. te Sittard-Geleen

Zaaknummer: Z2023-00002040

## INHOUDSOPGAVE

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>Besluit</b>  | <b>3</b>  |
| <b>2</b> | <b>Procedure</b>                                      | <b>7</b>  |
| 2.1      | De aanvraag   | 7         |
| 2.2      | Huidige vergunnings situatie                          | 8         |
| 2.3      | Samengestelde inrichting                              | 8         |
| 2.4      | Bevoegd gezag   | 9         |
| 2.5      | Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure | 10        |
| 2.6      | Procedure   | 10        |
| 2.7      | Adviezen  | 10        |
| <b>3</b> | <b>Samenhang overige wetgeving</b>                    | <b>12</b> |
| 3.1      | Coördinatie Waterwet                                  | 12        |
| 3.2      | Activiteitenbesluit milieubeheer                      | 12        |
| 3.3      | Wet natuurbescherming                                 | 12        |
| <b>4</b> | <b>Overwegingen</b>                                   | <b>14</b> |
| 4.1      | Bouwen van een bouwwerk                               | 14        |
| 4.2      | Gebruik in strijd met ruimtelijke ordening            | 19        |
| 4.3      | Milieuneutraal  | 20        |

# 1 Besluit

## Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 21 augustus 2023 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit B.V. en OCI Nitrogen B.V., deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6 (SZF 4/5/6) gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. De aanvraag betreft het project 'Afvoer ammoniakwater vanuit SZF6 en verwerking ammoniakwater bij NF2' en is geregistreerd onder zaaknummer Z2023-00002040.

## Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Chemelot Site Permit B.V. en OCI Nitrogen B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6 (SZF 4/5/6) gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
  - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde een pomp met pompfundatie, twee leidingsteunen met poerfundatie, 5 liggende leidingsteunen en leiding;
  - het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijnde afstand tot de weg van de leiding;
  - het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting;
3. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereed melding expireert;
4. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
  - 8010437: 'Aanvraagformulier OLO 8010437', de dato 21 augustus 2023;
  - 'Memo begeleidende tekst bouwen';
  - CSP-23-0165 (7.034): 'Aanbiedingsbrief - aanvraag voor een omgevingsvergunning in gevolge van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor een milieuneutrale verandering voor ammoniakwaterverlading (SZF-5 en 6)', firma Chemelot Site Permit, de dato 31 juli 2023;
  - CSP-23-0165 (7.034): 'Aanvraag Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, Milieu neutrale verandering (aanpassing verwerking ammoniakwater met verlading). Voor de deelinrichting Salpeterzuurfabriek (SZF-5&6) op de site Chemelot', firma Sitech Services B.V., versie 1.1, de dato 11 augustus 2023;
  - CSP-23-0739: 'Machtiging t.b.v. het aanvragen van Omgevingsvergunningen Site Chemelot en Vergunning Wet Natuurbescherming', firma Chemelot Site Permit, de dato 29 juni 2023;
  - 'NH3 spui Pompopstelling - afstand tot de weg';
  - 0730505: 'Overzichtskaart met kolommenbanen', firma Chemelot Services, de dato 24 april 2015
  - VZ04877-C-C002: 'Constructieberekening leidingsondersteuningen en pompfundatie t.b.v. plaatsen NH3 spui-leiding', firma Vicoma Consultancy & Engineering, versie 1, de dato 24 mei 2023;
  - VZ04877-D-C002: 'NH3 spuileidingen Sitech - Fundatieplan, Betonvorm en wapening poer support SZF6 (vrijstaand)', firma Vicoma Consultancy & Engineering, versie 0, de dato 28 februari 2023;

- VZ04877-D-C003: 'NH3 spuilleidingen Sitech - Staaloverzicht support SZF6 (vrijstaand)', firma Vicoma Consultancy & Engineering, versie 0, de dato 28 februari 2023;
- VZ04877-D-C004: 'NH3 spuilleidingen Sitech - Fundatieplan, Betonvorm en wapening Fundatie pomp SZF6', firma Vicoma Consultancy & Engineering, versie 0, de dato 28 februari 2023;
- 7208-0391-004: 'GeoTechnisch onderzoek en aanvullend funderingsadvies', firma Fugro, versie 3, de dato 9 april 2009;
- BI9712-100-101-RHD-XX-00-DR-S-3001: 'Bestaande toestand (plattegrond)', firma Royal HaskoningDHV, versie C01, de dato 6 oktober 2023;
- BI9712-100-101-RHD-XX-00-DR-S-3002: 'Bestaande toestand Westgevel en doorsnede A-A', firma Royal HaskoningDHV, versie C01, de dato 6 oktober 2023;
- BI9712-100-101-RHD-XX-00-DR-S-3003: 'Nieuwe toestand (plattegrond)', firma Royal HaskoningDHV, versie C01, de dato 6 oktober 2023;
- BI9712-100-101-RHD-XX-00-DR-S-3004: 'Nieuwe toestand Westgevel en doorsnede A-A', firma Royal HaskoningDHV, versie C01, de dato 6 oktober 2023,;
- BI9712-100-101-RHD-XX-00-DR-S-3005: 'Staal- en betonconstructie nieuwe toestand Vorm + wapening', firma Royal HaskoningDHV, versie C01, de dato 6 oktober 2023;
- GROBER/P110000009432\_1: 'Metrische tekeningen pomp 4010049385', firma Lederle Hermetic, versie 0, de dato 5 januari 2018.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

1

✓ /

### **Afschriften**

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf, zijnde Chemelot Site Permit B.V., Urmonderbaan 22 6176 RD Geleen. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aanvrager van de vergunning, zijnde Chemelot Site Permit B.V. en OCI Nitrogen B.V. Postbus 601, 6160 AP Geleen;
- het college van burgemeester en wethouders van Sittard-Geleen;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu), Postbus 20901, 2500 EX Den Haag;
- de Nederlandse Arbeidsinspectie, directie MHC, team MHC-Zuid, Postbus 90801, 2509 LV Den Haag;
- de burgemeester van Sittard-Geleen, Postbus 18, 6130 AA Sittard;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag.

### **Rechtsbescherming**

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

1. De naam en het adres van de indiener;
2. De datum;
3. Een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, en;
4. De redenen van het bezwaar (motivering).

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Gedeputeerde Staten van Limburg  
Algehele Juridische Zaken, team Rechtsbescherming  
Postbus 5700  
6202 MA MAASTRICHT

Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.limburg.nl](http://www.limburg.nl).

Naast het indienen van uw bezwaarschrift per post is ook de elektronische weg opengesteld. U dient dan gebruik te maken van een daartoe ontwikkeld webformulier. Aan het webformulier is een DigiD-module (voor particulieren) dan wel eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) gekoppeld zodat u het bezwaarschrift digitaal kunt ondertekenen. Op deze wijze wordt onder andere gewaarborgd dat het elektronisch verkeer op een betrouwbare en vertrouwelijke manier plaatsvindt. De webformulieren zijn geplaatst op de website van de Provincie Limburg en te raadplegen via [www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/](http://www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/) onder 'Hoe dient u uw bezwaar in?'

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl).

**Inwerkingtreding**

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag volgend op de dag waarop dit besluit is verzonden. Indien de Voorzieningenrechter positief beslist op een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, wordt de werking van het onderhavige besluit geschorst.



## 2 Procedure

### 2.1 De aanvraag

Op 21 augustus 2023 hebben wij uw aanvraag voor het milieuneutraal veranderen ontvangen voor de locatie Chemelot Site Permit B.V. en OCI Nitrogen B.V., deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6 (SZF 4/5/6) aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. De aanvraag betreft het project 'Afvoer ammoniakwater vanuit SZF6 en verwerking ammoniakwater bij NF2' en is geregistreerd onder zaaknummer Z2023-00002040.

De aanvraag betreft de volgende veranderingen:

- Een voorziening voor het verladen van een ammoniakwater spuistroom bij SZF 6. De ammoniakwaterverlading wordt vormgegeven door een beperkte aanpassing van het bestaande leidingwerk. Er zijn geen additionele buffervaten noodzakelijk en het verpompen van het ammoniakwater naar de tankwagen verloopt via bestaande spui-pomp instrumentatie en apparatuur (en is vergelijkbaar met de reeds vergunde situatie bij de installatie SZF5 bij de verandervergunning d.d. 2 juni 2022 (met zaaknummer 2021-209837 en kenmerk 2022/5800));
- De aanleg van een vaste verbindingsleiding tussen deelinrichting SZF 4/5/6 en deelinrichting NF2 waarbij ammoniakwater uit SZF 4/5/6 afgevoerd kan worden naar deelinrichting NF2 in plaats van afvoer per as. Idealiter wordt de vaste verbindingsleiding prefererend, maar afvoer per as blijft in enkele omstandigheden noodzakelijk;
- Het plaatsen van een nieuw te bouwen betonnen pompfundatie met een pomp;
- Het realiseren van twee vrijstaande stalen leidingsteunen inclusief poerfundatie;
- Het plaatsen van enkele stalen leidingsteunen welke worden bevestigd aan bestaande steunen.
- Het realiseren van een vaste verbindingsleiding gerealiseerd tussen deelinrichting SZF 4/5/6 en NF2.

De vaste verbindingsleiding tussen deelinrichting SZF 4/5/6 en NF2 voldoet aan de voorwaarden van artikel 3, lid 7, uit bijlage II van het Bor. De verbindingsleiding betreft een bovengrondse leiding waarop artikel 2, lid 18 niet van toepassing is. Daarmee is de leiding vergunningsvrij voor de activiteit bouwen. De bouwwerken dienen wel aan het bestemmingsplan te worden getoetst.

Gelet op de bovenstaande omschrijving wordt een vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit (artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo);
- het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting (art. 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo juncto art. 3.10, derde lid, van de Wabo).

## 2.2 Huidige vergunningsituatie

Op 14 juni 2005 hebben wij voor de site Chemelot een revisievergunning (kenmerk 2005 / 05) verleend. Deze revisievergunning is sinds het onherroepelijk worden als volgt gewijzigd:

- Op 11 augustus 2020 is hoofdstuk 1 van deze vergunning gewijzigd. Dit besluit (kenmerk 2020/32742) betreft een actualisatie van de beschrijvingen en de algemene voorschriften van de site Chemelot.

Voor de deelinrichting zijn verder de volgende vergunningen verleend:

- Deelrevisievergunning d.d. 7 augustus 2007 (kenmerk 2006/59409) voor SZF 4/5;
- Melding 8.19 wet milieubeheer d.d. 27 juni 2008 voor enkele aanpassingen;
- Melding 8.19 wet milieubeheer d.d. 6 mei 2009 voor enkele aanpassingen aan kolommenbaan;
- Verandervergunning d.d. 29 januari 2009 (kenmerk 2008/32629) inzake salpeterzuuropslagtank T307 en wijziging van voorschrift B.5;
- Verandervergunning d.d. 25 augustus 2009 (kenmerk 2008/50597) inzake SZF 6;
- Verandervergunning d.d. 22 mei 2014 (kenmerk 2014/27309) inzake salpeterzuuropslagtank T308;
- Verandervergunning d.d. 23 april 2020 (kenmerk 2020/17303) inzake uitbreiding SZF 6;
- Verandervergunning d.d. 3 maart 2022 (kenmerk 2021-209837) voor het realiseren van een voorziening voor het verladen van ammoniakwater.
- Verandervergunning d.d. 2 juni 2022 (kenmerk 2022/5800) inzake het milieuneutraal veranderen en verplaatsen koeltoren.

Op 21 april 2021 is de uitgebruikname van SZF 4 gemeld.

De deelinrichting SZF 4/5/6 vormt hoofdstuk 39 van de site omgevingsvergunning van Chemelot.

## 2.3 Samengestelde inrichting

De aanvraag betreft de deelinrichting CSP/OCI Nitrogen B.V. Deze deelinrichting maakt deel uit van de inrichting site Chemelot. De onderlinge bindingen zijn voldoende sterk om te kunnen spreken van één inrichting in de zin van de Wet milieubeheer. Daartoe wordt gewezen op het volgende.

Vanwege de functionele, technische en organisatorische bindingen van de deelinrichting CSP/OCI Nitrogen B.V. met de overige activiteiten op de site Chemelot, maakt de deelinrichting CSP/OCI Nitrogen B.V. onderdeel uit van de inrichting site Chemelot. Vanwege de vele technische, functionele en organisatorische bindingen van de totale site Chemelot is er sprake van één samengestelde inrichting.

### Technische bindingen

Op de site Chemelot zijn algemene, gemeenschappelijke voorzieningen beschikbaar waar alle installaties of activiteiten gebruik van maken. Dat geldt ook voor de deelinrichting CSP/OCI Nitrogen B.V.

Het betreft dan de volgende zaken:

- Demiwaterbereiding en demiwaternet, proceswaternet;
- Bluswaterleidingnet;
- Stoom-, stikstof-, elektriciteit, instrumentatie- en persluchtnet;
- Restgassennet (centraal stookgasnet);
- Afvalwaterafvoer en –zuiveringssysteem;
- Gezamenlijke ingangen;
- Gezamenlijke (tijdelijke) opslagen van gevaarlijke stoffen;
- Gezamenlijk gebruik van logistieke faciliteiten (haven, railemplacement, weegbruggen);
- Ammoniakringleiding, etheen/ propeen- en waterstofleiding.



### **Functionele bindingen**

Op de site Chemelot sluiten de productieprocessen van verschillende installaties op elkaar aan of worden de (rest)producten van de ene installatie ingezet in een andere installatie. In het geval van de deelinrichting CSP / OCI Nitrogen B.V. zijn dat ammoniak als grondstof en salpeterzuur en ammoniakwater als product.

### **Organisatorische bindingen**

Voor een duidelijke afbakening tussen de VGM-verantwoordelijkheid en de VGM-zeggenschap van enerzijds de primaire site bewoners, de drijvers van fabrieken / activiteiten binnen de site Chemelot en anderzijds CSP B.V. is een gemeenschappelijk besturingsmodel opgesteld.

In dit gemeenschappelijk besturingsmodel zijn afspraken gemaakt waaraan de primaire site bewoners, drijvers van de installaties / activiteiten zich conformeren.

In het Management Handboek zijn de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van CSP B.V. en van de primaire sitebewoners beschreven, als ook de verdeling daarvan.

In het de meest actuele versie van het Management Handboek, dat onderdeel uitmaakt van het besluit om een omgevingsvergunning van 11 augustus 2020 met het kenmerk 2020-201793 zijn de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden beschreven van de autonome rechtspersonen en Chemelot Site Permit B.V. OCI Nitrogen B.V. maakt als drijver van de deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6/ onderdeel uit van de aandeelhoudergroep SABIC Limburg B.V. van de Chemelot Site Permit B.V.

Met de ondertekening van een volmacht en deze vergunningsaanvraag conformeren OCI Nitrogen B.V. en Chemelot Site Permit B.V. zich aan het gestelde in het vigerende Management Handboek, de Aandeelhoudersovereenkomst en het besturingsmodel. Hiermee is de organisatorische binding in voldoende mate vastgelegd.

### **Integrale milieutoets Site Chemelot**

De deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6 vormt hoofdstuk 39 van de site omgevingsvergunning van Chemelot. De milieubelasting van deze sitevergunning blijft als gevolg van deze milieuneutrale verandering ongewijzigd en binnen de wettelijke kaders. Deze conclusie wordt nader toegelicht in hoofdstuk 4

## **2.4 Bevoegd gezag**

De activiteiten van de inrichting site Chemelot zijn met name genoemd in bijlage 1, onderdeel B, sub 1, onder a (BRZO-inrichting) van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast zijn de activiteiten specifiek benoemd in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel C van het Bor: onderdeel C van het Bor: categorie 1.1, categorie 1.3, categorie 2.6, categorie 4.3, categorie 5.3, categorie 7.1.b, categorie 14, categorie 20.5, categorie 21, categorie 22, categorie 25, categorie 26, categorie 27.3 en categorie 28.

De site Chemelot wordt behandeld als één inrichting. Deze inrichting bevat meerdere IPPC-installaties en het Besluit risico's zware ongevallen is van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

De deelinrichting SZF 4/5/6 is hoofdstuk 39 van de voor de site Chemelot verleende vergunning. De activiteiten van de deelinrichting zijn met name genoemd in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel C van het Bor: 4.3.a, onder 12. De installatie van de deelinrichting betreft een RIE-installatie als bedoeld in categorie 4.2.b van de RIE.

Verder is de deelinrichting vanwege de opslag en/of verwerking van gevaarlijke stoffen opgeslagen aangewezen in het Besluit risico's zware ongevallen.

Elke deelinrichting is onderdeel van de totale inrichting. De horizontale Europese BBT-conclusies zijn altijd van toepassing op een deelinrichting, ongeacht de vraag of een deelinrichting zelf IPPC-installaties omvat of niet.

## 2.5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 22 september 2023 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 30 oktober 2023 aanvullende gegevens in te dienen. Op 27 oktober 2023 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De termijn voor het nemen van het besluit is daardoor opgeschort met 4 weken en 6 dagen.

## 2.6 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 25 augustus 2023 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag op de site van de Provincie Limburg ([www.limburg.nl/bekendmakingen](http://www.limburg.nl/bekendmakingen)).

## 2.7 Adviezen

### Advies

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van Burgemeester en Wethouders van Sittard-Geleen;
- het Waterschap Limburg;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport.

Voorts staat in artikel 6.15 van het Bor een toezendplicht ten aanzien van Brzo-inrichtingen opgenomen. Daarom hebben wij de aanvraag ook toegezonden aan:

- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu);
- de Nederlandse Arbeidsinspectie, directie MHC, team MHC-Zuid;
- de burgemeester van Sittard-Geleen.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij de volgende adviezen ontvangen:

### Veiligheidsregio Zuid-Limburg

Op 29 augustus 2023 heeft de Veiligheidsregio Zuid-Limburg aangegeven dat de aanvraag geen noodzaak geeft om een advies uit te brengen.

### Waterschap Limburg

Op 22 september 2023 heeft het Waterschap Limburg in een e-mail aangegeven dat de aangevraagde activiteiten binnen de reikwijdte van de vigerende watervergunning passen. De watervergunning van Sitech IAZI B.V. met kenmerk 2020-D103173 (2019-Z4532) hoeft niet gewijzigd te worden;

### Gemeente Sittard-Geleen

Op 23 oktober 2023 heeft de gemeente Sittard per e-mail een advies uitgebracht:

*'Op 23 augustus 2023 hebben wij uw aanvraag ontvangen. Uw aanvraag gaat over een verzoek om advies te geven over de aanvraag omgevingsvergunning voor het OCI SZF MN+bouw NH3 water op de locatie GLN00 H 558. Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer 2023-028584. Dit verzoek is bij u bekend onder zaaknummer 22023-00002040. Hieronder volgt ons advies.*

#### **Bestemmingsplan**

*Wij hebben het project getoetst aan het vigerende bestemmingsplan. De OCI SZF MN+bouw NH3 water zijn gesitueerd op de gronden die volgens het vigerende bestemmingsplan "Bedrijventerrein DSM-Geleen" en "Herziening ex artikel30, lid 1 van de WRO" en de bestemming 'bedrijventerrein I' hebben. Het bouwplan voldoet aan de voorschriften van deze bestemming en daarmee aan het vigerende bestemmingsplan.*

#### **Redelijke eisen van welstand**

*Vervanging vindt plaats in het welstandsvrije gebied overeenkomstig bijlage 1A van het raadsbesluit van 25 februari 2021 (in werking getreden op 20 april 2021). Een toetsing aan redelijke eisen van welstand is voor deze aanvraag niet nodig. Daarom hebben wij de aanvraag niet voorgelegd aan de Adviescommissie Omgevingskwaliteit (AOK) om advies uit te brengen.*

#### **Overig**

*Wij hebben de volgende adviseurs nog om advies gevraagd:  
Milieu: er zijn geen op- en/of aanmerkingen op deze aanvraag.'*

Wij nemen dit advies gedeeltelijk over aangezien wij geconstateerd hebben dat de aanvraag niet binnen het bestemmingplan past. Hierdoor is een afwijking ingevolge artikel 2.12, lid 1 sub a onder 1 van de Wabo jo, artikel 4, lid 4 onder c van de regels bij het bestemmingsplan van toepassing op de aanvraag. De toetsing aan de ruimtelijke regels is opgenomen in paragraaf 4.1 en 4.2.

Op 25 oktober 2023 heeft de gemeente in het kader van milieu het advies gegeven dat de aanvraag akkoord is.

## 3 Samenhang overige wetgeving

### 3.1 Coördinatie Waterwet

De aangevraagde activiteit heeft betrekking op een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort waarbij sprake is van het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.1 van de Waterwet. De aanvraag heeft echter geen betrekking of invloed op het lozen van afvalwater door de IAZI. Er is daarom geen sprake van een verandering waarvoor een verandering in de Watervergunning moet worden aangevraagd.

### 3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen. Voor wat betreft deze aanvraag geldt dat de volgende bepalingen en algemene voorschriften uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn:

Voor deze aanvraag zijn met name de bepalingen en algemene voorschriften uit hoofdstuk 2 afdeling 2.4 (bodem) van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing.

### 3.3 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

#### 3.3.1 Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van dit artikel is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.



### 3.3.2 Soortenbescherming

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 van de Wnb ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 van de Wnb behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime 'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

### 3.3.3 Afweging

#### Gebiedsbescherming

CSP beschikt over een onherroepelijke natuurtoestemming (Wnb-vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid van de Wet natuurbescherming) van 3 juli 2018. Deze vergunning is verleend voor de effecten op Natura 2000 gebieden als gevolg van de diverse bedrijfsactiviteiten binnen de site Chemelot. Het betreft dan de effecten als gevolg van het in werking zijn van de inrichting."

Op 28 november 2022 heeft CSP tevens een melding bij ons ingediend voor veranderingen in de exploitatie van het geïntegreerde bedrijventerrein site Chemelot die niet in overeenstemming zijn met deze vergunning. Het betreft een worst-case benadering van alle aanleg-, onderhouds-, sloop- en bouwactiviteiten welke zich in één jaar voor kunnen doen binnen alle delen van de inrichting. Deze worst-case benadering is in de praktijk een flinke overschatting van de werkelijke situatie welke in potentie kan optreden.

Wij hebben CSP B.V. op 5 december 2022 medegedeeld dat de gemelde verandering naar ons oordeel niet kan leiden tot andere of grotere negatieve gevolgen voor enig Natura 2000-gebied. Daarom is er geen aanleiding voor het aanvragen van een (nadere) Wnb-vergunning.

De aangevraagde tijdelijke activiteit(en), te weten het bouwen van aangevraagde bouwwerken van de inrichting gelegen aan Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen zijn in de melding van 28 november 2022 verdisconteerd en daarmee onderdeel van de onherroepelijke natuurtoestemming. Een aanvullende natuurtoestemming is dan ook niet noodzakelijk.

#### Soortenbescherming

De activiteit vindt plaats op gronden die reeds in gebruik is als (verhard) bedrijfsterrein. Er zijn derhalve geen effecten op eventuele aanwezige beschermde dieren en planten te verwachten.

## 4 Overwegingen

### 4.1 Bouwen van een bouwwerk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Aangezien de activiteit betrekking heeft op meerdere bouw- of verbouwwerkzaamheden heeft voor iedere werkzaamheid een toetsing plaatsgevonden. De aanvraag betreft het realiseren van de afvoer van ammoniakwater per as vanuit de SZF6 en verwerking van ammoniakwater bij NF2 via de vaste verbinding sleiding. Hiervoor zullen de volgende voorzieningen voor worden getroffen:

- Het realiseren van een pomp met betonnen pompfundatie;
- Het realiseren van twee vrijstaande stalen leidingsteunen inclusief poerfundatie;
- Het plaatsen van enkele stalen leidingsteunen welke worden bevestigd aan bestaande steunen;
- Verbindingsleiding.

#### Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.



## Toetsing

### Ad 1. Bouwbesluit

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

#### Na-ijlende effecten steenkoolwinning

De voormalige steenkoolwinning in de gemeenten Brunssum, Beekdaelen, Heerlen, Landgraaf, Voerendaal, Kerkrade, Simpelveld, Beek, Sittard-Geleen en Stein leidt tot na-ijlende effecten, met name in de vorm van bodembeweging. Deze brengen mogelijk belemmeringen met zich mee in het gebruik van de fysieke leefomgeving, bijvoorbeeld in geval van verzakkingen. Het is van belang goed met deze risico's om te gaan.

In de vastgestelde provinciale verordening 'Wijzigingsverordening Omgevingsverordening Limburg 2014', bekend onder NL.IMRO.9931.PH14VOOmgeving2014-VG01, is in paragraaf 2.16.1 een instructieregel na-ijlende effecten steenkoolwinning opgenomen. In deze instructieregel is de ambitie opgenomen dat de Provincie Limburg ernaar streeft negatieve effecten als gevolg van voormalige steenkoolwinning te voorkomen, en daar waar deze optreden adequaat te handelen. Deze instructieregel heeft alleen een effect als er buitenplannen wordt afgeweken.

Het aangevraagde bouwwerk (of bouwwerken) is gelegen in een van de hiervoor genoemde gemeenten. Wij hebben de bouwconstructie van het bouwwerk getoetst conform het bepaalde in afdeling 2.1 – 'algemene sterkte van bouwconstructies' van het Bouwbesluit 2012. De sterkte van de bouwconstructie, althans het bestand zijn van deze constructie ten gevolge van eventuele na-ijlende effecten van de voormalige steenkoolwinning kan het bevoegd gezag niet eisen en wordt ook niet getoetst. Het wel of niet meenemen van deze na-ijlende effecten in het constructief ontwerp van het bouwwerk blijft de verantwoording van de aanvrager.

Nu het bekend is dat het bouwwerk in een gebied ligt waar na-ijlende effecten van de voormalige steenkoolwinning kunnen optreden, rust er op de aanvrager een verantwoordelijkheid ervoor te zorgen dat het bouwwerk tegen deze invloeden bestand is.

### Ad 2. Bouwverordening

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Sittard-Geleen.

### Ad. 3 Bestemmingsplan

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor:

- het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, NL.IMRO.18830000DSMGeleen- van 14 december 2000 is vastgesteld;
- het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30 lid 1 van de Wet op de Ruimtelijke Ordening met kenmerk NL.IMRO18830000DSMGeleen- van 24 februari 2005 is vastgesteld;
- het facetbestemmingsplan Parkeren met kenmerk NL.IMRO.1883.bpParkeren-VA01 van 13 december 2018 is vastgesteld.

Het plan bestaat uit het realiseren van de afvoer van ammoniakwater per as vanuit de SZF6 en verwerking van ammoniakwater bij NF2 via de vaste verbindingsleiding. Hiervoor zullen de volgende voorzieningen worden getroffen:

- Het realiseren van een pomp met betonnen pompfundatie;
- Het realiseren van twee vrijstaande stalen leidingsteunen inclusief poerfundatie;
- Het plaatsen van enkele stalen leidingsteunen welke worden bevestigd aan bestaande steunen;
- Verbindingsleiding.

Het voorgenomen plan voldoet niet aan de geldende planregels.

*Bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30, lid 1 WRO en Bedrijventerrein DSM-Geleen*

Volgend uit het geldende planologische kader is het bouwwerk gelegen binnen:

- Enkelbestemming: Bedrijventerrein I, artikel 4;
- Aanduiding: Risico-contour IR 10-6;
- Aanduiding: Geluidcontour industrielawaai 55 dB(A);
- Aanduiding: Kantoorbebouwing en laboratoria.

*Enkelbestemming 'Bedrijventerrein I'*

De aangevraagde activiteit is in strijd met de bestemming Bedrijventerrein I, immers:

- Volgens artikel 4, lid 1 van de planregels zijn de voor Bedrijventerrein I aangewezen gronden in casu bestemd voor onder andere bouwwerken, leidingstraten, kolommenbanen indien deze ten dienste van en in verband met de bestemming staan. De bouwwerken bevinden zich binnen deze aanduiding en zijn niet in strijd met dit voorschrift.
- Volgens artikel 4, lid 2 van de planregels gelden voor het bouwen van bouwwerken de volgende regels:
  - Het bebouwingspercentage mag per oppervlakte-eenheid van 9 ha maximaal 50% bedragen. Hieraan wordt blijkens tekeningen/aanvraag voldaan.
  - Er geldt een maximum bouwhoogte van 60 meter zoals op de plankaart is aangegeven. De bouwhoogte van het hoogste bouwwerk als aangevraagd bedraagt 5,70 meter. De bouwhoogte van
    - de pomp met betonnen pompfundatie bedraagt 5,5 meter;
    - de twee vrijstaande stalen leidingsteunen inclusief poerfundatie bedraagt 5,70 meter;
    - de stalen leidingsteunen welke worden bevestigd aan bestaande steunen bedraagt 5,70 meter;
    - de verbindingsleiding zal lopen op een hoogte van 5,70 meter.
  - De minimum afstand van de bebouwing tot de as van de dichtst bij gelegen rijbaan van de rijkswegen A2 en A76 dient 50 meter te bedragen en tot de zijkant van de overige wegen 10 meter. Rijksweg A2 en Chemelot 106-weg zijn het dichtst bij de bouwwerken uit onderhavige aanvraag gelegen. Van de bouwwerken uit onderhavige aanvraag zijn de leiding en één van de leidingsteun het dichtst bij de A2 en de Chemelot 106-weg gelegen.
    - De afstand tot de A2 bedraagt meer dan 910 meter;
    - De afstand van de leiding tot de chemelot 106-weg bedraagt 5,70 meter;
    - De afstand van de dichtbijzijnde leidingsteun tot de Chemelot 106-weg bedraagt 8,30 meter. Aan de vereiste afstand tot de Chemelot 106-weg wordt niet voldaan door één van de leidingsteunen en de leiding.

#### *Risicocontour IR 10<sup>-6</sup>*

Volstaan kan worden met de constatering dat binnen de risico-contour IR 10<sup>-6</sup> geen ontwikkeling toegestaan zijn waarbij sprake is van het verblijven of huisvesten van personen. Bij onderhavige aanvraag is geen sprake van voornoemde ontwikkelingen. Een strijdigheid met deze planregel is dan ook niet aan de orde.

#### *Geluidscontour industrielawaai 55dB(A)*

Volstaan kan worden met de constatering dat in binnen de geluidzone geen ontwikkelingen toegestaan zijn waarbij sprake is van het realiseren van geluidsgevoelige objecten. In onderhavige aanvraag is geen sprake van voornoemde ontwikkeling. Een strijdigheid met deze planregel is dan ook niet aan de orde.

#### *Facetbestemmingsplan Parkeren*

Dit facetbestemmingsplan kent enkel regels aangaande parkeren. De aangevraagde bouwactiviteit heeft geen betrekking op parkeren.

#### *Erfgoedverordening*

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor de Erfgoedverordening Sittard-Geleen 2012 en een Beleidsnota archeologie en monumenten gemeente Sittard-Geleen met bij behorende Archeologische Beleidskaart is vastgesteld. Volgens artikel 2.4 van de beleidsnota Archeologie en Monumenten van de gemeente Sittard-Geleen valt dit plan in categorie 4.

- De stalen leidingsteunen welke aan de bestaande steunen worden bevestigd en de leiding worden op hoogte gerealiseerd waardoor er geen grondwerkzaamheden benodigd zijn. Hierdoor is er geen sprake van een onderzoeks- of meldingsplicht voor archeologie;
- Voor de plaatsing van de pompfundatie, en daarmee ook de plaatsing van de pomp, en de twee vrijstaande leidingsteunen met poerfundatie zijn wel grondwerkzaamheden noodzakelijk.
  - De pompfundatie heeft een diepte van 0,8 meter minus maaiveld en een grondoppervlak van 13,5 m<sup>2</sup>.
  - De poerfundaties van de twee vrijstaande leidingsteunen hebben beide een diepte van ca. 0,85 meter minus maaiveld en een grondoppervlakte van 1,96 m<sup>2</sup>.In onderhavige aanvraag bedraagt de verstoringsdiepte voor beide fundaties meer dan 30 cm en het totale verstoringsoppervlak is kleiner dan 50 m<sup>2</sup>. Hiervoor geldt geen onderzoeksplicht voor archeologie, wel geldt er een meldingsplicht voor de werkzaamheden.

De aangevraagde activiteit is in strijd met het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30, lid 1 WRO en Bedrijventerrein DSM-Geleen. Dit betekent dat wij de omgevingsvergunning in beginsel moeten weigeren tenzij:

- de aangevraagde activiteit in lijn is met de in bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30, lid 1 WRO en Bedrijventerrein DSM-Geleen opgenomen regels inzake afwijking;
- een AMvB ontheffing van het plan mogelijk maakt;
- de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat;
- elders in algemene regels een dergelijke afwijking wordt toegestaan;
- elders in het exploitatieplan een dergelijke afwijking wordt toegestaan; of
- elders in het voorbereidingsbesluit een dergelijke afwijking wordt toegestaan.

Wij hebben de aangevraagde activiteit aan de hiervoor genoemde uitzonderingen getoetst. De resultaten van deze toetsing staan beschreven in paragraaf 4.2 van het besluit. Onder verwijzing naar paragraaf 4.2 van het besluit merken wij op dat de omgevingsvergunning, gelet op artikel 2.10, lid 2 en 2.12, lid 1 Wabo op deze grond wel kan worden verleend.

#### **Ad. 4 Welstand**

De aanvraag bevindt zich in een welstandvrij gebied waardoor toetsing aan redelijke eisen van welstand, zoals neergelegd in de gemeentelijke welstandnota (Nota Ruimtelijke Kwaliteit 2021, gemeente Sittard-Geleen) niet van toepassing is.

#### **Ad. 5 Tunnelveiligheid**

Een advies van de commissie voor de tunnelveiligheid is in casu niet van toepassing.

#### **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.



## 4.2 Gebruik in strijd met ruimtelijke ordening

De aangevraagde (bouw)activiteit is in strijd met bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen Herziening ex artikel 30, lid 1 van de WRO en Bedrijventerrein DSM-Geleen. De aanvraag wordt derhalve mede aangemerkt als een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo. Deze omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit niet voldoet aan de in artikel 2.12 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

### *Toetsingsgronden*

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor, voor zover relevant, het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen geldt dat is vastgesteld op 14 december 2000. Eén van de leidingsteunen en de vaste verbindingsleiding zijn (deels) in strijd met dit bestemmingsplan. De afstand van Chemelot 106-weg tot de dichtst bij de weg gelegen leidingsteun bedraagt circa 8,3 meter. De vaste verbindingsleiding loopt middels een bestaande leidingstraat over de Chemelot 106-weg heen op een afstand van 5,7 meter. Op grond van artikel 4, lid 2 onder d geldt een minimumafstand van de bebouwing tot de zijkant van de overige wegen van 10 meter.

In afwijking van het bovenstaande kan de omgevingsvergunning, ondanks dat sprake is van strijd met het bestemmingsplan of beheersverordening worden verleend indien:

- de aangevraagde activiteit in lijn is met de in het plan of de verordening opgenomen regels inzake afwijking (binnenplanse ontheffing);
- een AMvB ontheffing het handelen in strijd met het plan mogelijk maakt (kruimellijst artikel 4, bijlage II van het Bor; of
- de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en voorzien is van een goede ruimtelijke onderbouwing (omgevingsafwijkingsbesluit).

### *Toetsing*

#### *Artikel 4 – Bedrijventerrein I*

De strijdigheid met betrekking tot de afstand tot de Chemelot 106-weg zoals in artikel 4, lid 2 onder d van het geldende bestemmingsplan bedoeld is, kan voor de leiding en de leidingsteun middels artikel 4, lid 4 onder c van het bestemmingsplan binnenplans worden opgelost.

Volgens artikel 4, lid 4 onder c van de planregels:

- Burgemeester en wethouders zijn bevoegd om vrijstelling te verlenen tot een afstand minimaal 5 meter van de weg. De leiding en de leidingsteun is op 5,7 meter van de Chemelot 106-weg gelegen en betreft een bouwwerk geen gebouw zijnde. Dit betekent dat het hoogtecriterium uit artikel 4, lid 4 onder c niet van toepassing is. Hiermee kan toepassing worden gegeven aan de binnenplanse afwijkmogelijkheid van artikel 4, lid 4 onder c van de planregels.

### **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

### 4.3 Milieuneutraal

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo juncto artikel 3.10, derde lid, van de Wabo.

De aanvraag betreft de volgende veranderingen:

- Een voorziening voor het verladen van een ammoniakwater spuistroom bij SZF 6. De ammoniakwaterverlading wordt vormgegeven door een beperkte aanpassing van het bestaande leidingwerk. Er zijn geen additionele buffervaten noodzakelijk en het verpompen van het ammoniakwater naar de tankwagen verloopt via bestaande spui-pomp instrumentatie en apparatuur (en is vergelijkbaar met de reeds vergunde situatie bij de installatie SZF5 bij de verandervergunning d.d. 2 juni 2022 (met zaaknummer 2021-209837 en kenmerk 2022/5800)).
- De aanleg van een vaste verbindingsleiding tussen deelinrichting SZF 4/5/6 en deelinrichting NF2 waarbij ammoniakwater uit SZF 4/5/6 afgevoerd kan worden naar deelinrichting NF2 in plaats van afvoer per as. Idealiter wordt de vaste verbindingsleiding prefererend, maar afvoer per as blijft in enkele omstandigheden noodzakelijk.

De voorziening voor het verladen van een ammoniakwater spuistroom bij SZF 6 is gelijk aan de reeds vergunde voorziening bij de installatie SZF 5 (d.d. 3 maart 2022 met kenmerk 2022/2211). Daarnaast wordt een vaste verbindingsleiding gerealiseerd tussen deelinrichting SZF 4/5/6 en NF2. Idealiter zal deze nieuwe verbindingsleiding ervoor zorgen dat het ammoniakwater rechtstreeks naar NF2 gepompt en daar ter plekke verwerkt wordt. Het zal echter in bepaalde situaties voorkomen dat het ammoniakwater alsnog per as afgevoerd moet worden.

Afvoer vanuit de site naar externe verwerkers kan plaatsvinden via wegtransport (ADR) of spoorketelwagons (RID). Bij transport via spoorketelwagons (RID), zal het ammoniakwater vanaf de ammoniakwaterverlading bij de deelinrichting SZF 4/5/6 middels wegtransport (ADR) naar de deelinrichting "Ammoniakringleiding en ammoniak en ureanopslag en -verlading" getransporteerd worden voor verlading naar een spoorketelwagon. Vervolgens wordt via de deelinrichting "Spoorwegactiviteiten OBL Chemelot" de spoorketelwagon getransporteerd naar de externe verwerker.

Een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning(en) zijn toegestaan;
- niet M.E.R.-plichtig is.

#### 4.3.1 Overwegingen over het niet ontstaan van een andere inrichting

Wij zijn van oordeel dat door de aangevraagde verandering geen andere inrichting ontstaat dan waarvoor de onder paragraaf 2.2 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens, concluderen wij dat er sprake blijft van een inrichting, zoals aangegeven in categorie 4.3.a. onder 12 van het Bor. De inrichting blijft in werking voor het produceren van salpeterzuur.



#### **4.3.2 Overwegingen dat er geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu zijn**

In de onderstaande paragraaf is per milieuthema de relatie gelegd met de verandering van de inrichting.

##### **Afvalstoffen en afvalwater**

Het ammoniakwater wordt reeds extern geloosd door middel van wegtransport of spoorketelwagens naar een externe afvalverwerker. In de nieuwe situatie wordt een deel van het te lozen afvalwater intern op CSP verwerkt door via een vaste verbindingsleiding het ammoniakwater naar deelinrichting NF2 te pompen. In praktijk zal het te lozen afval dalen sinds het ammoniakwater alleen nog extern afgevoerd gaat worden indien dit niet intern verwerkt kan worden.

##### **Bodem(bescherming)**

Voor het beschermen van de bodem geldt dat de voorzieningen voor opstelplaats, aftappunt van de vrachtwagens en de pompinstallatie zodanig moeten zijn dat er sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

##### **Energieverbruik**

Voor het realiseren van de vaste leidinginstallatie, wordt er een pompinstallatie geplaatst. Het plaatsen van de pompinstallatie zal geen dusdanige toename geven in het energieverbruik dat het nagenoeg verwaarloosbaar is ten opzichte van de huidige situatie.

##### **(Externe) Veiligheid**

Ammoniak en ammoniakwater zijn reeds vergund en veranderingen ten aanzien van dit aspect treden niet op. Wel wordt er een vaste verbindingsleiding gerealiseerd waarbij ammoniakwater tussen deelinrichting SZF 4/5/6 en NF2 wordt gepompt. Als gevolg daarvan treden geen wijzigingen op ten aanzien van het aspect externe veiligheid.

Door het intern verwerken van het ammoniakwater zullen er minder laad en los activiteiten nodig zijn voor het afvoeren van het ammoniakwater per as.

##### **Geluid**

Er wordt een nieuwe pomp gerealiseerd voor het verpompen van ammoniakwater van deelinrichting SZF 4/5/6 naar NF2. Daarentegen zal voor de afvoer van ammoniakwater de hoeveelheid vervoersbewegingen afnemen, aangezien de hoeveelheid extern te verwerken ammoniakwater zal dalen. Op korte termijn wordt de vergunning SZF 4/5/6 gereviseerd, mede vanwege het gebruik nemen van SZF 4 en wordt de actuele geluidsbelasting van deze deelinrichting integraal beoordeeld.

##### **Emissies naar lucht**

Er treden geen andere emissies op. Doordat de vrachtwagens onder druk worden gevuld ontstaat geen verdringingslucht. Daarnaast vindt het verpompen van ammoniakwater tussen de deelinrichting SZF 4/5/6 en NF2 plaats in een gesloten systeem, waardoor er geen directe emissies plaatsvinden aan de buitenlucht.

#### **4.3.3 Overwegingen M.E.R. plicht**

Een milieuneutrale omgevingsvergunning kan niet worden verleend indien het bevoegde gezag heeft beslist dat bij de voorbereiding van de omgevingsvergunning een milieueffectrapport (M.E.R.) dient te worden gemaakt.

De voorgenomen activiteit komt noch voor in onderdeel C noch in onderdeel D van het Besluit m.e.r..  
De activiteit is derhalve noch m.e.r.-plichtig noch m.e.r.-beoordelingsplichtig.

**Overwegingen voorschriften**

Er is geen aanleiding voor het opnemen van aanvullende voorschriften.