

Besluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Milieuneutraal veranderen
Salpeterzuurfabriek 4/5/6 (SZF 4/5/6)
CSP B.V. /OCI Nitrogen B.V. te Sittard-Geleen

Zaaknummer: 2021-209837

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	6
2.1	De aanvraag	6
2.2	Huidige vergunnings situatie	6
2.3	Samengestelde inrichting	7
2.4	Bevoegd gezag	8
2.5	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	8
2.6	Procedure	8
2.7	Adviezen	9
3	Samenhang overige wetgeving	9
3.1	Coördinatie Waterwet	9
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	9
3.3	Wet natuurbescherming	10
4	Overwegingen	11
4.1	Milieuneutraal	11

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 4 februari 2022 een aanvraag voor het milieuneutraal veranderen ontvangen van Chemelot Site Permit B.V. en OCI Nitrogen B.V., deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6, gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. De aanvraag betreft het project 'verandering toevoeging ammoniakwaterverlading SZF5' en is geregistreerd onder zaaknummer 2021-209837.

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./OCI Nitrogen B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting deelinrichting Salpeterzuurfabriek 4/5/6 (SZF 4/5 (OMF) gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting;
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend;
5. dat de aanvraag onderdeel uit maakt van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,



(
/
f



Afschriften

Dit besluit is verzonden aan de aanvrager van de vergunning, zijnde; Chemelot Site Permit B.V., Urmonderbaan 22, 6176 RD Geleen en OCI Nitrogen B.V., Mijweg 1, 6176 AC Geleen. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het College van Burgemeester en Wethouders van Sittard-Geleen;
- het Waterschap Limburg;
- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu), Postbus 20901, 2500 EX Den Haag;
- de Inspectie SZW, directie MHC, team MHC-Zuid, Postbus 90801, 2509 LV Den Haag;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag;
- de burgemeester van Sittard-Geleen;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten.

Bezwaar

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
Cluster Juridische Zaken en Inkoop, team Rechtsbescherming
Postbus 5700
6202 MA Maastricht.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar 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/ 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.

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 3 februari 2022 hebben wij uw aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor de locatie CSP/OCI Nitrogen B.V., deelinrichting SZF 4/5 (OMF), Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. De aanvraag betreft het project 'verandering toevoeging ammoniakwaterverlading SZF5' en is geregistreerd onder zaaknummer 2021-209837. Het verzoek is ingediend door Chemelot Site Permit B.V. en OCI Nitrogen B.V..

De aanvraag betreft het realiseren van een voorziening voor het verladen van een ammoniakwater spuiroom. Deze verlading wordt vormgegeven door een beperkte aanpassing van het bestaande leidingwerk waarbij het ammoniakwater naar de tankwagen gepompt wordt via de bestaande spui-pomp. Aanleiding voor deze verandering is de grote hoeveelheid ammoniakwater die in de bestaande installatie ontstaat bij toepassing van ammoniak die buiten de site Chemelot geproduceerd is en een kleine hoeveelheid water bevat. De grotere hoeveelheid van de spuiroom die hierbij ontstaat kan niet op de eerder vergunde wijze worden afgevoerd naar de waterzuivering van de site (IAZI).

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor 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 vergunnings situatie

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.
- Veranderingsvergunning d.d. 29 januari 2009 (kenmerk 2008/36269) inzake salpeterzuurtank T307 en wijziging voorschrift B.5;
- Veranderingsvergunning d.d. 25 augustus 2009 (kenmerk 2008/50597) voor SZF6;
- Veranderingsvergunning d.d. 22 mei 2014 (kenmerk 2014/27309) inzake salpeterzuurtank T308;
- 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 kolkommenbaan;
- Veranderingsvergunning d.d. 23 april 2020 (kenmerk 2020/17303) uitbreiding SZF6;

Op 21 april 2021 is de uit gebruik name van de SZF4 gemeld.

De deelinrichting Salpeterzuurfabrieken 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 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;
- Restgassenet (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 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 Primaire site-users 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 deelrichting 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 de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel B, sub 1, onder a (BRZO-inrichting), 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 deelrichting salpeterzuurfabriek 4/5/6 is hoofdstuk 39 van de voor de site Chemelot verleende vergunning. De activiteiten van de deelrichting 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 deelrichting betreft een RIE installatie als bedoeld in categorie 4.2.b van de RIE.

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

Elke deelrichting is onderdeel van de totale inrichting. De horizontale Europese BBT-conclusies zijn altijd van toepassing op een deelrichting, ongeacht de vraag of een deelrichting zelf een 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. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving.

2.6 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag op de site www.limburg.nl/bekendmakingen.

We merken op dat de procedure in OLO abusievelijk als uitgebreid procedure is ingediend. Omdat de aanvraag een milieuneutrale verandering betreft en een reguliere procedure beoogd is, wordt deze aanvraag conform de reguliere procedure afgehandeld.

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:

- het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu en Internationaal);
- de Inspectie SZW, directie MHC, team MHC-Zuid;
- de Burgemeester van Sittard-Geleen;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg;

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

Op 15 februari 2022 heeft de Veiligheidsregio Zuid-Limburg per mail aangegeven dat de aanvraag geen aanleiding geeft om een advies uit te brengen. De gemeente Sittard-Geleen heeft op 16 februari 2022 eveneens per mail aangegeven geen advies uit te brengen.

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 Waterwetvergunning 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:

- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem).

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. Dit 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

Deze milieuneutrale verandering heeft geen invloed op natuurgebieden of soorten.

4 Overwegingen

4.1 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 het realiseren van een voorziening voor het verladen van een ammoniakwater spuiroom. Deze verlading wordt vormgegeven door een beperkte aanpassing van het bestaande leidingwerk waarbij het ammoniakwater naar de tankwagen gepompt wordt via de bestaande spui-pomp. Aanleiding voor deze verandering is de grote hoeveelheid ammoniakwater die in de bestaande installatie ontstaat bij toepassing van vloeibare ammoniak die buiten de site Chemelot geproduceerd is en een kleine hoeveelheid water bevat. De grotere hoeveelheid van de spuiroom die hierbij ontstaat kan niet op de reeds vergunde wijze worden afgevoerd naar de afvalwaterzuiveringsinstallatie (IAZI) van de site.

In de salpeterzuurfabrieken wordt ammoniak watervrij gemaakt door het vloeibare ammoniak te verdampen. Daarbij ontstaat ammoniakwater dat in de huidige bedrijfsvoering geloosd wordt naar het bedrijfsriool waarna de IAZI. In het geval van het gebruik van extern geproduceerd ammoniak, dat vanwege logistieke redenen circa 1 % water bevat, ontstaat in de ammoniakverdampers aanzienlijk meer ammoniakwater. Deze hoeveelheden zijn te groot om op de IAZI te lozen omdat deze hoeveelheden de werking van de IAZI beïnvloeden en zodanig groot zijn dat in acht nemen van de watervergunning niet gegarandeerd kan worden. Afvoer moet daarom op een andere wijze, in dit geval via een verlading naar een daartoe geschikte vrachtwagen.

Voor de komende periode zal dit ammoniakwater buiten de site verwerkt moeten worden. Op dit moment wordt er wel al gewerkt aan een structurele oplossing binnen de site. Daartoe zal een installatie gebouwd worden die het ammoniakwater kan voorbehandelen zodanig dat dit rechtstreeks in een installatie van een andere deelinrichting kan worden ingezet.

Afvoer van ammoniakwater vanuit de salpeterzuurfabriek zal enkel plaatsvinden per as. 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 het 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 MER-plichtig is.

4.1.1 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 2.3 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overlegde gegevens, concluderen wij dat er sprake blijft van een inrichting, zoals aangegeven in categorie 43.a onder 12 van het Bor. De verandering leidt niet tot een andere inrichting. De inrichting blijft in werking voor het produceren van salpeterzuur.

4.1.2 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

Zoals vermeld ontstaat nu bij het gebruik van extern geproduceerd ammoniak meer ammoniakwater dan bij het gebruik van ammoniak dat op de site geproduceerd is. Een dergelijke situatie ontstaat als de ammoniakfabrieken op de site in onderhoud zijn of om een andere reden niet in bedrijf zijn. Afvoer van dit ammoniakwater naar een externe verwerker betekent dat dit als afval wordt afgevoerd. In de vergunde situatie gaat dit water naar de IAZI. Externe afvoer is tijdelijk omdat binnen de site een aanpassing plaatsvindt die verwerking binnen de site mogelijk maakt. In dat geval is sprake van een verbetering omdat lozing van de IAZI dan alleen nog incidenteel nodig is.

Bodem(bescherming)

Voor wat betreft de bescherming van de bodem geldt dat opstelplaats en aftappunt van de vrachtwagens zodanig moeten zijn dat sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico. Voorschriften daartoe volgen rechtsreeks uit het Activiteitenbesluit.

Energieverbruik

Dit blijft ongewijzigd.

(Externe) Veiligheid

Ammoniak en ammoniakwater zijn reeds vergund en veranderingen ten aanzien van dit aspect treden niet op. Er komen geen extra opslagen of andere aanpassingen die van invloed zijn op de externe veiligheid.

Geluid

De aanvraag leidt niet tot een andere geluidbelasting. Er worden geen nieuwe pompen of andere aan de installatie gerelateerde geluidbronnen gebouwd. Wel zal voor de afvoer van het ammoniakwater 4 keer per week een vrachtwagen nodig zijn. Deze vervoersbewegingen vallen onder de deelrichting TWK waarin alle transportbewegingen voor de hele site zijn vergund. In het kader van de dit jaar aan te vragen revisievergunning voor de deelrichting zal beoordeeld worden of deze transporten tot aanpassingen van de totale bewegingen van de site zal leiden.

Emissies naar Lucht

Er treden geen andere emissies op. Doordat de vrachtwagens onder druk worden gevuld ontstaat geen verdringingslucht.

4.1.3 Overwegingen MER plicht

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

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

Overwegingen voorschriften

Er is geen aanleiding voor het opnemen van aanvullende voorschriften.