

Besluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Wijziging koelwaterconditionering OLE4

Milieuneutraal veranderen en Bouwen

CSP/SABIC Limburg B.V. (Olefins 4)/25 te Geleen

Zaaknummer: 2022-056568

Kenmerk: 2022/10782 d.d. 7 december 2022
Verzonden: 8 december 2022

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	7
2.1	De aanvraag	7
2.2	Huidige vergunnings situatie	7
2.3	Samengestelde inrichting	8
2.4	Bevoegd gezag	9
2.5	Volledigheid van de aanvraag	9
2.6	Doorbreking aanhoudingsverplichting van de aanvraag	10
2.7	Procedure	10
2.8	Adviezen	11
3	Samenhang overige wetgeving	13
3.1	Coördinatie Waterwet	13
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	13
3.4	Wet natuurbescherming	14
4	Overwegingen	16
4.1	Bouwen van een bouwwerk	16
4.2	Milieuneutraal	18
5	Voorschriften milieu	21

1 Besluit

Onderwerp

Wij hebben op 14 oktober 2022 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit B.V. en SABIC Limburg B.V. voor het milieuneutraal veranderen van een omgevingsvergunning. De aanvraag betreft het wijzigen van de koelwaterconditioneringsmiddelen en het plaatsen van een doseerunit van de deelinstallatie Olefins 4 gelegen op de Chemelot Site, Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2022-056568.

Besluit

Wij 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 SABIC Limburg B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de deelinstallatie Olefins 4, gelegen op de Chemelot Site, Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde diverse bouwwerken (zie paragraaf 4.1) ten behoeve van het wijzigingsproject van de koelwaterconditionering;
 - het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een installatie;
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereed melding expireert;
5. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
 - 7315435: 'Aanvraag Olo-formulier', de datum 14 oktober 2022;
 - 724220096: 'Quickscan soortenbescherming', firma Idverde Advies, versie 1, de datum 6 oktober 2022;
 - 41457-CI-DAL-00016: 'Replacement cooling water conditions ATMP / AMPA - Civil details & sections OLE4', firma Worley, versie 4, de datum 10 november 2022;
 - 41457-CI-DAL-00019: 'Replacement cooling water conditions ATMP / AMPA - Unloading Area - Overview & Details', firma Worley, versie 1, de datum 5 oktober 2022;
 - 41457-CI-CAL-00002: 'Statische berekening staal & beton OLE4', firma Worley, versie 1, de datum 10 november 2022;
 - 'Bijlage documenten bouw';
 - 41457-CI-CAL-00013: 'Replacement cooling water conditions ATMP / AMPA - Civil Lay out Nalco unit OLE4', firma Worley, versie 4, de datum 10 november 2022;
 - 'Raap Adviesdocument 1289', firma Raap, de datum 19 augustus 2022;
 - PB H22.1130-1: 'Rapportage Casingdraaipalen met groutinjectie', firma Hektec, de datum 28 september 2022;

- 6422-217430: 'Funderingsadvies', firma Fugro, versie 2, de dato 16 november 2022;
- 2106408-A0: 'Piping lay out nalco unit', firma Worley, versie B, de dato 11 oktober 2022;
- CSP 22-0226 (7.023): 'Bepalen stikstofdepositie', firma Sitech Services, de dato 21 november 2022.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

 Afdelingshoofd Vergunningen
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan de aanvragers van de vergunning, zijnde van Chemelot Site Permit B.V. en SABIC Limburg B.V., Postbus 27, 6176 MB Geleen. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van Sittard-Geleen, Postbus 18, 6130 AA Sittard;
- 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 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;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

Rechtsbescherming

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
Algehele Juridische Zaken, 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 14 oktober 2022 (aangevuld op 16 en 29 november 2022) hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit B.V. en SABIC Limburg B.V. voor de deelinrichting Olefins 4 gelegen op de Chemelot Site, Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen.

De aanvraag betreft het wijzigen van de koelwaterconditioneringsmiddelen en het plaatsen van een nieuwe doseerinstallatie. Daarnaast wordt een bestaande procestank voor zwavelzuur gewijzigd in een opslagtank voor zwavelzuur. De hoeveelheid voorraden worden aangepast op de nieuwe situatie en er komt een nieuwe verlaadplaats.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt 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 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 SABIC Olefins 4 hebben wij op 17 januari 2019, kenmerk 2019/3139 (zaaknummer 2019-203039) aan SABIC Limburg B.V. en Chemelot Site Permit B.V. een deelrevisievergunning ingevolge de Wabo verleend voor een inrichting voor categorie 1.3 en 5.3 van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor), gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen.

Op 30 januari 2020 hebben wij een veranderingsvergunning fase 1, kenmerk 2020/3747 (zaaknummer 2019-204610) voor de realisatie van een hydrogeneringsinstallatie. Op 20 februari 2020 is hiervoor de veranderingsvergunning fase 2, kenmerk 2020/7975 (zaaknummer 2019-205455), verleend

Op 12 november 2020 hebben wij een milieuneutrale verandering, kenmerk 2020/45328 (zaaknummer 2020-206410), voor het wijzigingen van het gebruik van bestaande procesvaten voor de tussenopslag van pyrolyse olie en het plaatsen van een pomp verleend

Op 27 mei 2021 hebben wij een milieuneutrale verandering, kenmerk 2021/13308 (zaaknummer 2021-202966), voor het wijzigen van de hydrogeneringsinstallatie verleend

De deelinrichting Olefins 4 vormt hoofdstuk 25 van de site omgevingsvergunning van Chemelot.

2.3 Samengestelde inrichting

De aanvraag betreft de verandering van de deelinrichting Olefins 4. 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 Olefins 4 met de overige activiteiten op de site Chemelot, maakt deelinrichting Olefins 4 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 Olefins 4.

Het betreft dan de volgende zaken:

- Demiwaterbereiding en demiwaternet, proceswaternet;
- Bluswaterleidingnet;
- Stoom-,stikstof-, elektriciteit, instrumentatie- en persluchtmet;
- Restgassenet (centraal stookgasnet);
- Afvalwaterafvoer en –zuiveringssysteem;
- Gezamenlijke ingangen;
- Gezamenlijke (tijdelijke) opslagen van gevaarlijke stoffen;
- Gezamenlijk gebruik van logistieke faciliteiten (haven, railemplacement, weegbruggen);
- Ammoniakringleiding, etheen/ propaan- 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 Olefins 4 zijn dat het betrekken van de grondstoffen vanuit de tankenparken, de afvoer van vrijkomende gasvormige koolwaterstoffen naar de energiecentrales en de aansluiting bij site brede organisaties voor de bedrijfsbeveiliging, de medische dienst, de centrale meetkamer voor ongewone voorvallen en de bedrijfsbrandweer.

Andere voorbeelden zijn:

- Processen of producten worden verbeterd met ondersteuning vanuit researchfaciliteiten en pilot plants;
- Gezamenlijke/ gecentraliseerde monitoring van milieu- en veiligheidsgegevens;
- Gezamenlijke bedrijfsbeveiliging;
- Gezamenlijke bedrijfsbrandweer en bedrijfsnoodorganisatie, alarmering bezetting en aanwezigheid van arbozorg;
- Logistieke faciliteiten (haven, railemplacement en weegbruggen).

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. SABIC Limburg B.V. maakt als drijver van de deelinrichting Olefins 4 onderdeel uit van de aandeelhoudergroep SABIC Limburg B.V.

Met de ondertekening van een volmacht en deze vergunningsaanvraag conformeren SABIC Limburg 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.

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 deelinrichting Olefins 4 is hoofdstuk 25 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: 1.3 en 5.3. De installatie van de deelinrichting betreft een RIE installatie als bedoeld in categorie 4.1 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. Door de aanwezigheid van Nafta wordt de hoge drempelwaarde van het BRZO overschreden.

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 een IPPC-installaties omvat of niet.

2.5 Volledigheid van de aanvraag

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 Doorbreking aanhoudingsverplichting van de aanvraag

De gemeenteraad heeft op 20 mei 2022 een ontwerp bestemmingsplan ter inzage gelegd voor het betreffende plangebied. Verder heeft het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties op 16 november 2022 een voorbereidingsbesluit genomen voor onder andere het betreffende plangebied. Omdat er geen gronden zijn om de aanvraag te weigeren moet de aanvraag gelet op artikel 3.3, eerste lid onder a van de Wabo worden aangehouden.

Indien een aanhoudingsverplichting van toepassing is geeft artikel 3.3, derde lid van de Wabo het bevoegd gezag de bevoegdheid om de aanhouding te doorbreken indien de aanvraag niet in strijd is met het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan.

Ontwerp facetbestemmingsplan archeologie Sittard-Geleen

Uit het ontwerp bestemmingsplan volgt dat het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan is gericht op archeologie. De aanvraag heeft betrekking op het realiseren van diverse bouwwerken waarbij grondwerkzaamheden beperkt blijven en minder zijn dan 500 m². Vanwege de beperkte grondwerkzaamheden ontstaat er geen strijdigheid met het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan.

Vorbereidingsbesluit hyperscale datacenters

Uit het voorbereidingsbesluit volgt dat het vestigen van hyperscale datacentra tegen moeten worden gegaan. De aanvraag heeft betrekking op het realiseren van een nieuwe koelwaterconditioneringsunit inclusief losplaats voor vrachtwagens. Deze activiteiten zijn niet gericht op het wijzigen van gebruik van gronden en/of bouwwerken voor hyperscale datacentra, zodoende ontstaat er geen strijdigheid met het voorbereidingsbesluit.

Gelet op deze omstandigheden wordt de geldende aanhoudingsverplichting doorbroken en is het besluit binnen de reguliere beslistermijn genomen.

2.7 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 26 oktober 2022 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag in het digitale blad van de provincie Limburg op [overheid.nl](https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2022-12675.html), om precies te zijn Provinciaal blad 2022, 12675 <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2022-12675.html>.

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn van 8 weken te verlengen met zes weken overeenkomstig artikel 3.9, tweede lid van de Wabo. Van deze verlenging is kennis gegeven op 5 december 2022 in het digitale blad van de provincie Limburg op [overheid.nl](https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2022-14383.html), om precies te zijn Provinciaal blad 2022, 14383 <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2022-14383.html>.

2.8 Adviezen

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. Hierbij hebben we het college gevraagd de aanvraag voor de activiteit bouwen voor te leggen aan de welstandscommissie

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 ;
- het bestuur van de Veiligheidsregio, zijnde de Brandweer Zuid-Limburg;
- het Waterschap Limburg;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport.

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

Veiligheidsregio Zuid:

Op 2 november 2022 heeft de veiligheidsregio per e-mail aangegeven dat zij op basis van deze aanvraag, in huidige vorm, vanuit het oogpunt van brandveiligheid, externe veiligheid en rampenbestrijding geen noodzaak zien voor het uitbrengen van een advies.

Gemeente Sittard-Geleen

Op 17 november 2022 heeft de gemeente Sittard-Geleen per e-mail het volgende advies gegeven:

Bestemmingsplan

Het project is door ons getoetst aan het vigerende bestemmingsplan "Bedrijventerrein DSM-Geleen". Het project wordt gerealiseerd op gronden met de bestemming 'Bedrijventerrein I' en past binnen de voorschriften van het bestemmingsplan.

Welstand

De werkzaamheden vinden 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 de wijzigingen (vergroten volume gebouw C) van het eerder door de Adviescommissie Ruimtelijke Kwaliteit (ARK) akkoord bevonden plan is niet nodig. Daarom hebben wij de aanvraag niet voorgelegd aan de ARK om advies uit te brengen.

Overige adviezen:

Archeologie: geen opmerkingen

Op 23 november 2022 heeft de gemeente Sittard-Geleen per e-mail het volgende advies gegeven:

Wij zien met betrekking tot het milieu geen aanleiding om over de activiteit 'verandering van de inrichting' een advies te geven.

Wij nemen deze adviezen over.

Waterschap

Op 24 november heeft het waterschap per e-mail het volgende advies gegeven:

Door het waterschap aan Sitech Services B.V. een vergunning met kenmerk 2020-D103173 (2019-Z4532), gewijzigd bij besluiten van 26 april 2021, 15 februari 2022, 22 maart 2022, 21 juli 2022, 4 oktober 2022 en 11 oktober 2022 verleend. De aangevraagde activiteiten met betrekking tot bovenstaand project vallen niet binnen de reikwijdte van deze watervergunning. De watervergunning van Sitech Services B.V. met kenmerk 2020-D103173 (2019-Z4532) dient gewijzigd te worden. Een aanvraag voor wijziging van de watervergunning inzake de wijziging van de koelwaterconditioneringsmiddelen is reeds door Sitech op 21 juli j.l. ingediend. De aanvraag is nog steeds in procedure (opstellen ontwerp).

Wij nemen dit advies over.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Coördinatie Waterwet

Omdat dit besluit genomen is volgens de reguliere procedure is hier geen coördinatie met de Waterwet op van toepassing. Door Sitech IAZI is op 21 juli 2022 een wijziging op haar watervergunning aangevraagd (OLO kenmerk 7143811, 2022-WTW-IAZI0075) ten aanzien van het lozen van alternatieven stoffen. Deze procedure loopt nog.

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.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen);
- hoofdstuk 2: afdeling 2.3 (lucht);
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem);
- hoofdstuk 3: afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)
 - § 3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
 - § 3.1.5. Lozen van koelwater;
- hoofdstuk 3: afdeling 3.2 (installaties)
 - § 3.2.5. In werking hebben van een natte koeltoren;
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
 - § 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. De onderhavige aanvraag wordt gezien als een melding op grond van het Activiteitenbesluit ingediend.

3.3 Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.)

In Nederland is de mer geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit m.e.r.). Ook andere wetgeving heeft invloed op de m.e.r., zoals de Crisis- en Herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide m.e.r.-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit m.e.r. maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r.) en activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r.).

M.e.r.-plicht (onderdeel C) en m.e.r.-beoordelingsplicht (onderdeel D)

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.

3.4 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.

3.4.1 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.

3.4.2 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.

3.4.3 Afweging

Gebiedsbescherming

Een omgevingsvergunning kan alleen verleend worden als Gedeputeerde Staten van Limburg verklaard hebben tegen de betrokken handelingen geen bedenkingen te hebben of als voor de activiteiten een vergunning/ontheffing op grond van artikel 2.7, tweede lid van de Wnb verleend of aangevraagd is.

Voor de beoordeling van de stikstofdepositie zijn twee aspecten aan de orde. Tijdens de bouwfase is sprake van tijdelijke stikstofemissies als gevolg van aanvoer van bouw materiaal en -materieel (realisatiefase). Na afronden van de bouwfase is sprake van structurele emissie als gevolg van de bedrijfsactiviteiten (gebruiksfasen).

Gebruiksfasen

Ten tijde van het indienen van de aanvraag van de omgevingsvergunning was reeds een vergunning verleend op grond van artikel 2.7 tweede lid van de Wnb. De aangevraagde activiteiten (gebruiksfasen) passen binnen de verleende vergunning.

Bouwfasen

Bij wetwijziging van 10 maart 2021 van de Wet Stikstofreductie en Natuurverbetering, inwerking getreden op 1 juli 2021, hoeven emissies die gedurende de bouwfasen (realisatiefase) optreden niet meer beoordeeld te worden. Echter op 2 november 2022 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State geoordeeld dat de bouwvrijstelling niet voldoet aan het Europese natuurbeschermingsrecht.

Dit houdt concreet in dat de aanvrager moet aantonen dat de tijdelijk stikstofdepositie afkomstig van sloop-, bouw- en aanlegwerkzaamheden geen nadelige gevolgen heeft voor Natura 2000 - gebieden.

Chemelot behoort tot een inrichting waarbij er voor het project (lees: de inrichting) een Wnb-vergunning geldt voor zowel de gebruiksfasen als voor de niet gebruiksfasen. Onder de niet gebruiksfasen vallen onder meer sloop, bouw en aanlegwerkzaamheden. In deze Wnb-vergunning is 'worst-case' inzichtelijk gemaakt wat de effecten zijn als gevolg van de niet-gebruiksfasen (tijdelijke depositie). Daartoe is voor deze tijdelijke depositie een melding ingediend op 28 november 2022 als aanvulling op de Wnb-vergunning. Deze melding is geaccepteerd.

De activiteiten behorende bij deze aanvraag om een omgevingsvergunning vinden plaats binnen site Chemelot en vallen binnen de reikwijdte van de maatwerkafspraken van de Wnb-vergunning. Als gevolg van onderhavige activiteiten in de bouwfasen zijn er verder geen andere significante nadelige gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van de Natura 2000 gebieden te verwachten.

Daarnaast is er voor de bouwfasen een Aeries berekening gemaakt, die bij de aanvraag is gevoegd. Uit bedoelde berekening blijkt dat er als gevolg van de (tijdelijke) bouwwerkzaamheden geen significante nadelige gevolgen voor de instandhoudingsdoelstellingen van de Natura 2000 gebieden te verwachten is. Van aanhaking is geen sprake.

Soortenbescherming

De activiteit omvat een beperkte uitbreiding van grond door nieuwbouw die reeds lange tijd 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:

- Verlaadplaats voor vrachtwagens;
- Funderingsplaat met NaOCl tank;
- Nieuwe installatie (Nalco-unit) op terreinverharding van Stelcon N-platen (250 mm);
- Fundering met nooddouche;
- 3x leidingsteun type A (SPS-005);
- 2x leidingsteun type A (SPS-010).

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.

Ad 2. Bouwverordening

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Sittard-Geleen (Bouwverordening Sittard-Geleen 2012, in werking getreden op 20 april 2019).

Ad 3. Bestemmingsplan

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor:

- het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30, lid 1 WRO (NL.IMRO.18830000DSMGeleenArt30-) op 24 februari 2005 is vastgesteld en;
- het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen (NL.IMRO.18830000DSMGeleen-) op 14 december 2000;
- het ontwerp facetbestemmingsplan archeologie Sittard-Geleen (NL.IMRO.1883.BPFacetArcheologie-ON01) op 20 mei 2022

zijn vastgesteld. De aangevraagde activiteit is hiermee niet in strijd.

Bestemmingsplan 'Bedrijventerrein DSM-Geleen (inclusief herziening)'

De bouwwerken worden opgericht in de bestemming 'Bedrijventerrein I'. De verlaadplaats en fundering voor de nooddouche betreffen een gewapende betonplaat gelijk aan maaiveld. De NaOCl tank heeft een hoogte van ca. 3,3 meter boven maaiveld. De Nalco-unit heeft een hoogte van ca. 2,9 meter boven maaiveld. De leidingsteunen SPS-005 hebben een hoogte van ca. 1,8 meter boven maaiveld en de leidingsteunen SPS-0010 hebben een hoogte van ca. 2,9 meter boven maaiveld. De maximale bouwhoogte volgens de plankaart bedraagt 60 meter. Daarmee wordt voldaan aan het bepaalde in artikel 4, lid 2 onder b. De kortste afstand van de bouwwerken tot een hoofdweg (Chemelot N-weg & 7-weg) bedraagt ruim meer dan 10 meter. Gezien deze grote afstand wordt voldaan aan de minimale vereiste afstand van 10 meter tot de zijkant van de hoofdweg, zoals opgenomen in artikel 4, lid 2 onder d van de planregels.

Bestemmingsplan 'Ontwerp facetbestemmingsplan archeologie Sittard-Geleen'

Artikel 6.2 van de planregels stelt dat bouwwerken met een oppervlakte tot ten hoogste 500 m² uitgezonderd zijn van het bouwverbod binnen de bestemming 'Waarde – Archeologie 4'. Het plan voorziet in de realisatie van een aantal bouwwerken waarbij de grondwerkzaamheden beperkt blijven en minder zijn dan 500 m².

Ad 4. Welstand

Het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk, waarop de aanvraag betrekking heeft, is niet in strijd met redelijke eisen van welstand. Het bouwwerk wordt gerealiseerd in een welstandsvrije zone (zie advies paragraaf 2.8). Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

Ad 5. Tunnelveiligheid

Een advies van de commissie voor de tunnelveiligheid is hier 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 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:

- Het vervangen van het huidige koelwaterconditioneringsmiddel met AMPA door twee nieuwe middelen die geen AMPA bevatten. Deze worden opgeslagen in vaten van circa 1500 en 750 liter;
- Het toevoegen van een biodetergent voor het tegengaan van microbiologische groei;
- Het plaatsen van een containerunit waar koelwater gemonitord en conditioneringsmiddel gedoseerd wordt in de vorm van een betreedbare container box;
- Het plaatsen van een tank voor natriumhypochloriet;
- Het aanleggen van een verlaadplaats;
- Het in gebruik nemen van een bestaande procestank voor zwavelzuur als zwavelzuuropslagtank¹.

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.

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 1.3 en 5.3 van het Bor en categorie 4.1 van de RIE. De verandering leidt niet tot een andere inrichting. De inrichting blijft in werking voor het kraken van aardoliefracties.

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

Er treden geen veranderingen op in de aanwezige hoeveelheid of samenstelling van de (afval)stoffen

Afvalwater / lozingen naar water

Het gebruik van nieuwe koelwaterconditioneringsmiddel zal invloed hebben op de aard van het afvalwater van de deelinrichting omdat de stof AMPA niet meer wordt geloosd. Hemelwater dat terecht komt op de verharding van de opstelplaats van de natriumhypochloriet tank en doseerinstallatie blijft schoon en wordt geïnfiltreerd in de omliggende bodem. Hemelwater dat terechtkomt op de verlaadplaats wordt, wegens mogelijke contaminatie, via de riolering afgevoerd naar de IAZI. Deze verandering is niet significant voor de lozing van afvalwater van de deelinrichting.

¹ Voor deze tank zijn in een eerdere vergunning de milieuaspecten beoordeeld. In deze vergunning wordt derhalve alleen nog ingegaan op het aspect externe veiligheid.

Bodem(bescherming)

De opslagvaten die zich in de koelwaterconditioneringsunit bevinden zijn geplaatst boven een additionele lekbak. De natriumhypochloriet tank die naast de koelwaterconditioneringsunit wordt geplaatst is dubbelwandig en uitgevoerd met lekdetectie. De verlaadplaats wordt voorzien van een vloeistofkerende vloer.

Genoemde onderdelen zijn getoetst aan de NRB met voor alle als resultaat een verwaarloosbaar bodemrisico.

Energieverbruik

Het energieverbruik van de deelinrichting neemt vanwege de aangevraagde veranderingen met een verwaarloosbaar kleine hoeveelheid toe.

(Externe) Veiligheid

Natriumhypochloriet vormt in een zuur milieu chloorgas. Zwavelzuur dat bij de conditionering van koelwater nu ook al gebruikt wordt zou een dergelijk zuur milieu kunnen vormen. Om de vorming van chloorgas te voorkomen zijn meerdere maatregelen getroffen.

- De tank voor natriumhypochloriet en zwavelzuur staan gescheiden buiten de unit;
- De ontluchting van alle productvaten (ook deze die intern de koelwaterconditioneringsunit staan) monden uit in de buitenlucht;
- De lekbakken onder de doseerpompen zijn fysiek gescheiden. De onderlinge afstand is minimaal 0,5 meter;
- De pompen staan in afzonderlijke doseerkasten;
- Tijdens de logistieke handelingen (vullen van de opslagtank), wordt contact tussen de natriumhypochloriet en een zuur vermeden door gebruik van verschillende aansluitkoppelingen die niet op elkaar passen;
- De productnaam is duidelijk vermeld op opslagen.

De conditioneringsunit zelf is niet brandbaar en binnen deze unit zijn geen brandbare stoffen aanwezig, de gebruikte conditioneringsmiddelen zijn niet brandbare waterige oplossingen.

Bij de aangevraagde verandering worden enkele opslagvaten en een tank geplaatst die onder de toepassingsfeer van PGS 31 vallen. Het betreft een dubbelwandige tank met lekdetectie voor natriumhypochloriet en de opslagvaten van de doseerinstallatie waarin conditioneringsmiddelen en biodetergent opgeslagen gaan worden.

De PGS 31 toets voor deze nieuwe opslagvoorzieningen is opgenomen in de aanvraag en aan de voorschriften uit dit BBT-document wordt voldaan. Omdat in eerdere vergunningen nog geen PGS 31 voorschriften zijn opgenomen gebeurt dat in deze vergunning. De bestaande procestank voor zwavelzuur met kenmerk (V842) gaat binnenkort gebruikt worden als opslagtank voor zwavelzuur en valt om die reden ook onder het toepassingsbereik van de PGS 31. Voor deze tank moet nog een PGS 31 toets overgelegd worden. Daartoe is een voorschrift opgenomen in deze vergunning.

Geluid

De gebruikte nieuwe pompen zijn alleen in bedrijf indien de concentratie van het betreffende conditioneringsmiddel verhoogd dient te worden. Gezien het lage bronvermogen, de toe te passen bedrijfsduurcorrectie en omdat de pompen in een stalen (gesloten) conditioneringsunit worden geplaatst is er geen significante toename in geluidemissie. De vrachtwagenbewegingen zullen toenemen met enkelen op jaarbasis. Op het geheel aan vrachtbewegingen binnen de deelinrichting zal dit geen significant effect hebben.

De aangevraagde activiteiten hebben kortom geen invloed op de Installatie Eigen Bijdrage (IEB) en op de Locatie Eigen Bijdrage (LEB).

Emissies naar Lucht

De doseerinstallatie geeft geen emissies naar de lucht en er is geen relevante toename in het aantal verkeersbewegingen. Derhalve zijn de verandering niet van invloed op voor de luchtkwaliteit.

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.

Zoals reeds vermeld in paragraaf 3.3 is de activiteit noch m.e.r.-plichtig noch m.e.r.-beoordelingsplichtig.

Overwegingen voorschriften

Sinds 2018 is de PGS31 in werking en voorheen ontbrak de noodzaak deze in eerdere vergunningen voor te schrijven. Want procestanks vallen niet onder het toepassingsbereik van de PGS31.

In deze aanvraag worden nieuwe opslagvaten en een nieuwe tank aangevraagd die onder de werkingssfeer van de PGS31 vallen. Daarom is het nodig om aan deze vergunning voorschriften over de PGS31 te verbinden.

Verder wordt een bestaande procestank voor zwavelzuur in gebruik genomen als opslagtank voor zwavelzuur. Door het gewijzigd gebruik valt betreffende tank alsnog onder de werkingssfeer van de PGS31. Een PGS31 toets voor de bestaande zwavelzuurtank dient nog uitgevoerd te worden. Dit en de termijn waarop dit uitgevoerd dient te worden is gewaarborgd via voorschriften.

5 Voorschriften milieu

Opslag van overige gevaarlijke vloeistoffen in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties (PGS 31)

1. De tankinstallaties met een inhoud van 0,30 m³ tot en met 150 m³, welke zijn bestemd voor de drukloze opslag van de conform ADR gedefinieerde gevaarlijke vloeibare stoffen en mengsels en voor de drukloze opslag van vloeibare stoffen en mengsels die vanuit CLP verordening als CMR zijn gekenmerkt, en waar de PGS 15, PGS 28, PGS 29 en PGS 30 niet op van toepassing zijn, moeten met inbegrip van alle direct daaraan gerelateerde activiteiten voldoen aan onderstaande voorschriften uit de PGS 31:
 - a. 2.2.1, 2.2.2, 2.2.4 tot en met 2.2.8., 2.2.11, 2.2.15, 2.2.1.6, 2.2.17, 2.2.21;
 - b. 2.2.22 en 2.2.23;
 - c. 2.2.24 tot en met 2.2.29;
 - d. 2.2.33;
 - e. 3.1.1 tot en met 3.1.2;
 - f. 3.2.1 tot en met 3.2.4;
 - g. 3.2.5 tot en met 3.2.9, 3.2.12 tot en met 3.2.20;
 - h. 5.2.1 tot en met 5.2.3;
 - i. 5.3.2 tot en met 5.3.5;
 - j. 5.3.6 en 5.3.7;
 - k. 5.4.2 tot en met 5.4.4;
 - l. 5.5.1 tot en met 5.5.2;
 - m. 5.5.3;
 - n. 5.6.1 tot en met 5.6.2;
 - o. 5.6.3;
 - p. 5.7.1;
 - q. 5.8.1;
 - r. 6.2.1;
 - s. 6.2.3;
 - t. 6.3.1, 6.3.2;
 - u. 6.4.2, 6.4.3, 6.4.6;
 - v. 6.6.1;
 - w. 6.8.1;
 - x. 6.8.2;
 - y. 6.8.3.
2. De vergunninghouder moet voor de bestaande procestank voor zwavelzuur met kenmerk (V842) die onder het toepassingsgebied van de PGS 31 vallen, een analyse uitvoeren waaruit per PGS-voorschrift blijkt in hoeverre deze tankinstallaties voldoen aan de voorschriften van de PGS 31. Indien aan een voorschrift niet kan worden voldaan moet de vergunninghouder aangeven op welke termijn wel aan het voorschrift voldaan gaat worden. Indien op een andere wijze voldaan wordt aan een voorschrift uit de PGS 31 moet de gelijkwaardigheid gemotiveerd worden. De resultaten van deze analyse, inclusief eventueel te nemen maatregelen (uitgewerkt in een implementatieplan), moeten vóór 1 april 2023 ter goedkeuring worden overgelegd aan het bevoegd gezag.

3. De in het vorige voorschrift beschreven analyse en het bijbehorend implementatieplan moet per tank(installatie) ten minste het volgende beschrijven:
 - a. de eventuele afwijkingen ten opzichte van het gestelde in de voorschriften van de PGS 31;
 - b. de voorgestelde maatregelen om de (eventuele) afwijkingen ten opzichte van de PGS 31 ongedaan te maken;
 - c. En indien van toepassing de gemotiveerde verzoeken om gelijkwaardigheid aan de voorschriften van de PGS 31;
 - d. En indien van toepassing de gemotiveerde verzoeken om af te wijken van de voorschriften van de PGS 31;
 - e. de benodigde maatregelen om aan de PGS31 te voldoen dienen uiterlijk 1 september 2023 te zijn geïmplementeerd.

4. Opslagvaten of tanks waarin zich chemicaliën bevinden die met elkaar kunnen reageren moeten zodanig van elkaar zijn afgescheiden dat de chemicaliën niet met elkaar in contact kunnen komen.