

Besluit
van Gedeputeerde Staten

Omgevingsvergunning

Milieuneutrale verandering

CSP BV en Sabic Limburg BV, Logistics C & I Haven
Stein te Sittard-Geleen en Stein

Zaaknummer: 2021-208896

Kenmerk: 2022/413 d.d. 13 januari 2022.
Verzonden:

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	9
2.7	Adviezen, aanwijzing minister en verklaring van geen bedenkingen	9
3	Samenhang overige wetgeving	10
3.1	Coördinatie Waterwet	10
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	10
4	Overwegingen	13
4.1	Milieuneutraal	13
5	Voorschriften	17

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 7 december 2021 een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van CSP BV en SABIC Limburg B.V. De aanvraag betreft de realisatie van een gasflessenopslag- en aansluitpunten voor de vloeistofhaven van de deelinrichting Logistics C & I, Haven Stein, Urmonderbaan 22 te Geleen, specifiek op kadastrale nummers A3504, A3505 en A3552 binnen de gemeente Stein. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2021-208896.

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 CSP B.V. en SABIC Limburg B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan de Urmonderbaan 22 te Geleen, exacte locatie kadastrale percelen A3504, A3505 en A3552 behorend tot de gemeente Stein.
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 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:
 - Aanvraag Haven Stein CSP-21-0026.

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

C.J. Hermans,
Afdelingshoofd Vergunningen
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf (Chemelot Site Permit BV). Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aanvrager van de vergunning, zijnde Sabic Limburg BV, Postbus 27, 6160 MB, Geleen;
- het College van Burgemeester en Wethouders van Sittard-Geleen;
- het College van Burgemeester en Wethouders van Stein;
- 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;
- de burgemeester van Stein;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag.

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:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, en;
- d. 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?'

De directe link naar de DigiD-module (voor particulieren) is:
formulieren.limburg.nl/provincielimburg/Bezwaar_Indienen_D

De directe link naar de eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) is: formulieren.limburg.nl/provincielimburg/Bezwaar_Indienen_eH

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 7 december 2021 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van CSP BV en SABIC Limburg B.V. van de inrichting gelegen aan de Urmonderbaan 22 te Geleen, exacte locatie: percelen met kadastrale kenmerken: A3504, A3505 en A3552 binnen de gemeente Stein (vloeistofhaven Stein).

Het verzoek is ingediend door Chemelot Site Permit BV (CSP BV). De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag betreft een verandering van de deelinrichting. De verandering heeft betrekking op het regulariseren van een gasflessenopslagplaats. Ten behoeve van met name meetinstrumenten (VRU en CEB unit) zijn er bovendien twee gasflessenaansluitpunten aanwezig.

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

- 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.

Op 14 juni 2018 hebben wij een (deel)revisievergunning verleend aan vergunninghouders voor de gehele deelinrichting met kenmerk 2012-0122.

De deelinrichting Logistics C&I (Haven Stein) vormt het nieuwe hoofdstuk 21 van de site omgevingsvergunning van Chemelot. Het oude hoofdstuk 14 van de vergunning is hiermee komen te vervallen.

Op 6 augustus 2020 hebben wij ambtshalve en op verzoek van vergunninghouders voorschriften uit de revisievergunning ingetrokken, vervangen en toegevoegd.

Op 8 oktober 2020, kenmerk 2020-204109, hebben wij aan vergunninghouders een omgevingsvergunning verleend voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting, alsmede het bouwen van een bouwwerk in relatie tot het plaatsen van de incinerator en support deel 1 en 2. Tevens hebben wij op 29 oktober 2020, kenmerk 2020-205724, een omgevingsvergunning verleend voor bouwen van een bouwwerk, het uitvoeren van een werk en het binnenplannen afwijken van het ter plekke geldende

bestemmingsplan in verband met het plaatsen van de incinerator en support deel 3. Tot slot hebben wij op 29 juni 2021, kenmerk 2021-203589, een omgevingsvergunning aan vergunninghouders verleend voor het bouwen van een bouwwerk in relatie tot het plaatsen van 3 funderingspalen op het talud van de vloeistofhaven.

Op 4 november 2020, kenmerk 2020-207048, is er een melding op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer gedaan voor het realiseren van een hoge druk gasaansluiting binnen der deelinrichting.

Tevens gelden de op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

2.3 Samengestelde inrichting

De aanvraag betreft de deelinrichting Sabic Limburg BV, Logistics C & I, Haven Stein. 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 Logistics C & I, Haven Stein met de overige activiteiten op de site Chemelot, maakt de deelinrichting Logistics C & I, Haven Stein 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 Logistics C & I, Haven Stein.

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 Logistics C & I, Haven Stein is er sprake van een logistieke faciliteit in de vorm van de vloeistofhaven welke producten verlaadt en in tanks opslaat, die binnen andere deelinrichtingen worden verwerkt.

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 BV maakt als drijver van de deelinrichting Logistics C & I, Haven Stein 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 hebben Sabic Limburg BV en Chemelot Site Permit B.V. zich aan het gestelde in het vigerende Management Handboek, de Aandeelhoudersovereenkomst en het besturingsmodel geconformeerd. 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 Logistics C & I, Haven Stein is hoofdstuk 21 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: 5.3. De installatie van de deelinrichting betreft een (onderdeel van een) RIE installatie als bedoeld in categorie 4 van de RIE.

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.

Ingevolge artikel 8.41a van de Wet milieubeheer moet de melding op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit vooraf of gelijktijdig met de aanvraag om een omgevingsvergunning zijn verricht voor een volledige aanvraag. Voor de aanvraag waarop in dit besluit wordt beslist, is geen melding noodzakelijk. De aanvraag is dan ook volledig.

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 14 december 2021 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag in het digitale provinciale blad van de provincie Limburg, Provinciaal blad 2021, 12166 (<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2021-12166.html>).

2.7 Adviezen, aanwijzing minister en verklaring van geen bedenkingen

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 en Stein.
- het bestuur van de Veiligheidsregio, zijnde 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 Burgemeesters van Sittard-Geleen en Stein;
- het bestuur van de Veiligheidsregio, zijnde de Brandweer Zuid-Limburg;

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij geen adviezen ontvangen.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Coördinatie Waterwet

Binnen de deelinrichting van Sabic Limburg BV treedt als gevolg van deze aanvraag geen verandering op in het afvalwater dat op de IAZI wordt geloosd en van daaruit op het oppervlaktewater. 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.

Type C inrichtingen

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.

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
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
 - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen

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 heeft geen betrekking op een activiteit die onder hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit valt en daarom is een melding niet aan de orde voor de aangevraagde verandering.

3.3 European pollutant release and transfer register (e-prtr)

In het kader van het VN-verdrag van Aarhus is in februari 2006 de Europese Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) verordening vastgesteld. De (rechtstreeks werkende) E-PRTR verordening verplicht bedrijven hun emissies naar water, lucht en bodem en de verwijderingsroutes voor afval te rapporteren aan de overheid. De rapportageverplichtingen zijn vooral van belang voor de emissies naar lucht en water en de hoeveelheden en verwijderingsroutes van de in de inrichting geproduceerde hoeveelheden afvalstoffen.

De activiteiten van Sabic Limburg BV vallen onder de richtlijn en de uitvoeringsregeling. Sabic Limburg BV heeft de afgelopen jaren tezamen met CSP de benodigde overheidsverslagen ingediend. De aangevraagde vergunning leidt niet tot additionele emissies of de te verwijderen afvalstoffen. De emissie naar de lucht als gevolg van de te plaatsen oxidiser is immers reeds vergund in de vigerende revisievergunning, alsmede gewijzigd in het recentelijk genomen besluit tot wijziging van de voorschriften d.d. 6 augustus 2020.

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.

Toetsingsgronden

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 artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb 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.

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 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 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.

Afweging

Gebiedsbescherming

Voor de Chemelot locatie is een vergunning verleend in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb). Logistics C&I haven Stein en al haar activiteiten zijn hier een onderdeel van. Voor wat betreft de depositie van stikstof als gevolg van het realiseren van een gasflessenopslag en de aansluitingen hiervan op de incinerator en de Vapour Reduction Unit (VRU) treden geen emissies op, anders dan reeds toegestaan. De Wnb staat dan ook niet in de weg aan vergunningverlening.

Soortenbescherming

De aanvraag heeft geen betrekking op locaties waar aannemelijk is dat beschermende dieren voorkomen. Het betreft een terrein met intensief industrieel gebruik, daarnaast wordt het terrein met regelmaat gemaaid en onderhouden. Een nadere beoordeling in dit kader is niet aan de orde.

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 de volgende veranderingen:

- Een gasflessenopslagplaats;
- Gasflessenaansluitpunt VRU;
- Gasflessenaansluitpunt CEB unit (incinerator).

De verandering heeft betrekking op het realiseren van een gasflessenopslagplaats. Ten behoeve van met name meetinstrumenten (VRU en CEB unit) zijn er bovendien twee gasflessenaansluitpunten aanwezig.

Gasflessenopslagplaats

3 x 50l H₂ 2 x 10l calibratiegas (benzeen/1,3-butadieen 150 ppm)

2 x 1l lucht N₂/O₂

2 x 10l calibratiegas NH₃

2 x 50l perslucht

Gasflessenaansluitpunt VRU (werkvoorraad)

2 x 50l H₂ aangesloten

2 x 50l perslucht aangesloten

Gasflessenaansluitpunt CEB unit (werkvoorraad)

2 x 50l H₂, aangesloten

2 x 10l calibratiegas (C₃H₈ en CO₂/NO mengsel), aangesloten

De locatie van de aansluitpunten en de gasflessenopslagplaats zijn hieronder aangegeven:

tot een andere inrichting. De inrichting blijft in werking voor het op- en overslaan en verladen van gevaarlijke vloeistoffen.

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

Als gevolg van de beoogde veranderingen komen niet meer afvalstoffen vrij dan reeds toegestaan. Lege gasflessen gaan retour naar de leverancier ter hergebruik als gasflessen.

Afvalwater / lozingen naar water

De bestaande lozing van afvalwater verandert niet.

Bodem(bescherming)

De gasflessenopslag alsmede de aansluiting van een werkvoorraad gasflessen op de beide incinerator- en VRU-units heeft geen bodembedreigend effect, nu er sprake is van gasvormige stoffen welke niet in de bodem kunnen treden.

Energieverbruik

Het energieverbruik verandert niet door de opslag en werkvoorraad. Omdat de inrichting energie-efficiënte productietechnieken toepast en de inrichting Chemelot Site Permit BV deelneemt aan de CO₂ -/broeikasgassen/-emissiehandel kunnen geen voorschriften in de omgevingsvergunning worden opgenomen ter verbetering van de energie-efficiency of voorschriften ter vermindering van het energieverbruik.

(Externe) Veiligheid

Iedere gasflessenopslag heeft een potentieel risico. De wijziging betreft een opslag van gasflessen welke onder de werking van PGS 15 richtlijn valt. Deze richtlijn is immers aangewezen als BBT-document in de regeling omgevingsrecht (Mor). Een PGS 15 opslag <10 ton hoeft niet in de QRA opgenomen te worden. Op basis van de uitgangspunten kan worden geconcludeerd dat er geen onderdelen aangewezen zijn voor het maken van een QRA (kwantitatieve risicoanalyse) in het kader van het veiligheidsrapport.

De gasflessen voldoen voor wat betreft de werkvoorraad aan voorschrift 3.1.3 van PGS15:2021 en voor de gasflessenopslagvoorziening aan hoofdstuk 6.1 en 6.2 van PGS15:2021. De gasflessen worden opgeslagen in een metalen voorziening met een brandwerendheid van 0 min. Ten aanzien van brandwerendheid voldoet de locatie van de gasflessenopslagvoorziening aan de afstanden zoals vermeld in tabel 6 van paragraaf 6.2 van PGS15:2021, in deze 3 meter tot de erfgrans en 5 meter tot brandbare objecten of bouwwerken aangezien de totale opslaghoeveelheid lager is dan 2500 l waterinhoud

Geluid

De veranderingen hebben geen invloed op de geluiduitstraling van de deelinrichting.

Emissies naar Lucht

De bestaande emissies naar de lucht veranderen niet door het gebruik van de gassen.

De gassen worden gebruikt om emissies naar de lucht vanuit de incinerator en de VRU te kunnen bemeten.

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

Om de veiligheid van de gasflessenopslag en de werkvoorraad te borgen, hebben wij in hoofdstuk 5 een voorschrift aan dit besluit verbonden op grond van de PGS 15 richtlijn, specifiek voor gasflessen.

5 Voorschriften

1. De opslag van gasflessen en de gasflessen zelf dienen te voldoen aan de voorwaarden, zoals deze zijn opgenomen in hoofdstukken 6.1 en 6.2 van PGS Richtlijn 15:2021, VERSIE 1.0 (AUGUSTUS 2021) – INTERIM PGS.
2. Buiten de opslagvoorziening mogen bij de incinerator en de VRU louter voorraden aan gasflessen aanwezig zijn die ten behoeve van de bedrijfsvoering/procesinstallaties aldaar opgesteld staan. Hierbij gelden de aandachtspunten, zoals vermeld in paragraaf 3.1.3 van PGS Richtlijn 15:2021, VERSIE 1.0 (AUGUSTUS 2021) – INTERIM PGS.