



Omgevingsdienst
Noord-Veluwe

ONTWERP OMGEVINGSVERGUNNING
LOKHORSTWEG 34 ERMELO

Aanvrager : Gerbuvet Vastgoed B.V.
Datum besluit : 3 december 2015
Datum verzending : 3 december 2015
Onderwerp : aanvraag revisie onderdeel milieu
Locatie : Lokhorstweg 34 Ermelo
OLO-nummer : 1399141
Zaaknummer : Z-15-02014
Activiteiten : Milieu

Ontwerpbesluit op aanvraag omgevingsvergunning

Aanleiding

De provincie Gelderland heeft op 30 april 2015 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Gerbuvet Vastgoed B.V.. Het betreft aanvraag revisie onderdeel milieu op het perceel Lokhorstweg 34 Ermelo voor een handelsonderneming in plantaardige en dierlijke vetten en oliën en voor de recycling van frituurolie en frituurvet. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z-15-02014 en OLO nr. 1399141.

Er wordt vergunning gevraagd voor de volgende activiteiten:

1. het oprichten, veranderen of in werking hebben van een vergunningsplichtige milieu-inrichting of mijnbouwwerk

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:

- de omgevingsvergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) te verlenen;
- aan deze vergunning de voorschriften zoals opgenomen in deze beschikking te verbinden.

Harderwijk, 3 december 2015

Het college van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze:



P.J.M.J. Verhoeven
Directeur Omgevingsdienst Noord-Veluwe

Rechtsmiddelen

Mogelijkheid van inzien

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen van 7 december 2015 tot 18 januari 2016 ter inzage bij de receptiebalie in het Huis der Provincie en zijn tevens in te zien via www.officiëlebekendmakingen.nl.

Zienschijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kan eenieder schriftelijk of mondeling zienschijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienschijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienschijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem, of aan post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienschijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met het Provinciaaloket (telefoonnummer (026) 359 9999).

Wij wijzen er op, dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend, als er een zienschijze is ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbend bij het uiteindelijke besluit is.

Inhoudsopgave

Ontwerpbesluit op aanvraag omgevingsvergunning	2
Rechtsmiddelen	3
Inhoudsopgave	4
Voorschriften	5
Procedurale overwegingen	21
Algemeen.....	21
samenhang met overige wet- en regelgeving.....	23
Inhoudelijke overwegingen	25
Inleiding.....	25
Beste beschikbare technieken (bbt).....	25
Afvalstoffen	26
Afvalwater	30
Bodem	34
Energie.....	37
Geluid	38
Geur.....	39
Lucht.....	42
Conclusie	42
Bijlage 1: Begrippen	43
Bijlage 2: Riolerings-tekening van de meet- en/of lozingspunten	47
Bijlage 3: Bemonstering, conservering en analyse.....	48
Bijlage 4: Benodigde gegevens ten behoeve van ABM-beoordeling	49

Voorschriften

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.1.1

De inrichting moet in werking zijn conform de volgende onderdelen van de aanvraag:

- verzoek om vergunning (30 april 2015, OLO-nummer 1399141);
- terreintekening (1 december 2014).

1.1.2

Op het terrein van de inrichting moet, met uitzondering van de begrenzing aan het water, een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.1.3

De inrichting moet ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.4

Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.1.5

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.2 Instructies

1.2.1

De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.2.2

De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

1.3.1

De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.4 Registratie

1.4.1

Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig (eventueel digitaal). Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- a. alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
- b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.

1.4.2

De documenten genoemd in het vorige voorschrift bedoeld onder c. en d. moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.5 Bedrijfsbeëindiging

1.5.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.5.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

1.6 Afvalscheiding vrijkomende afvalstoffen

1.6.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton;
- elektrische en elektronische apparatuur;
- kunststoffolie;
- oud ijzer;
- hout.

1.6.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2. ACCEPTATIE AFVALSTOFFEN

2.1 Acceptatie

2.1.1

In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Afvalstof	Euralcodes	Jaarcapaciteit [ton/jaar]
Oude spijsoliën en vetten	200125	60.000
olijf triglyceride (afvalproduct uit de cosmetica-industrie)	070699	
Voor consumptie of verwerking ongeschikt materiaal m.b.t. afval van de bereiding en verwerking van fruit, groente, granen, spijsolie, cacao, koffie, thee en tabak, de productie van conserven, de productie van gist en gistextract en de bereiding en fermentatie van melasse	020304	

2.1.2

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde Acceptatie- en Verwerkingsbeleid (R5-02 d.d. 1/3/12, P7-03 d.d. 12/2/13, P7-05 d.d. 26/11/14), de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.1.4 toegezonden wijzigingen.

2.1.3

Het in vorige voorschrift bedoelde AV-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.1.4 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

2.1.4

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:

- de reden tot wijziging;
- de aard van de wijziging;
- de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
- de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.

2.1.5

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en).

2.2 Registratie

2.2.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
- d. de naam en adres van de ontdoener;
- e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- f. de euralcode;
- g. het afvalstroomnummer.

2.2.2

In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de afvoerbepemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode;
- het afvalstroomnummer.

2.2.3

Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:

- de datum van aanvoer;
- de aangeboden hoeveelheid (kg);
- de naam en adres van plaats herkomst;
- de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- de euralcode;
- het afvalstroomnummer.

2.2.4

De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

2.2.5

Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.

2.2.6

Binnen één maand na ieder kalenderjaar moet ter afsluiting van dit kalenderjaar een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het jaar aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
- de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
- de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

2.2.7

Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

2.3 Bedrijfsvoering

2.3.1

De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

3 ENERGIE

3.1.1

Binnen 8 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet een rapportage van een energiebesparingsonderzoek aan het bevoegd gezag worden aangeboden. Het onderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren.

De rapportage moet ten minste de volgende gegevens bevatten:

- een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
- een overzicht van alle maatregelen (technieken en voorzieningen) ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die in de branche als beste beschikbare techniek kunnen worden beschouwd en mogelijk rendabel zijn, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding tezamen ten minste een 90% bijdrage in het totale verbruik hebben. Als er dergelijke maatregelen zijn, die niet zijn onderzocht, dan wordt de reden daarvan in de rapportage gemotiveerd.
- per maatregel (techniek/voorziening):
 - de jaarlijkse energiebesparing;
 - de (meer) investeringskosten;
 - de verwachte economische levensduur;
 - de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is.
 - een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.

3.1.2

Op basis van het in het vorige voorschrift bedoelde energiebesparingsonderzoek, overlegt de vergunninghouder binnen 9 maanden nadat de vergunning in werking is getreden een energie(uitvoerings)plan. In het plan is ten minste voor alle rendabele maatregelen (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die echter niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

4. OPSLAG VAN (PLANTAARDIGE EN DIERLIJKE) OLIËN EN VET IN BOVENGRONDSE TANKS

4.1.1

De gehele installatie is:

- a) chemisch resistent voor de stoffen die worden opgeslagen;
- b) voldoende sterk, rekening houdend met de condities die zich bij gebruik kunnen voordoen.

4.1.2

De gehele tankinstallatie met toebehoren moet in goede staat verkeren.

4.1.3

De tankinstallatie is voorzien van doelmatige overvulbeveiliging. Voor bestaande tankinstallaties waarop geen overvulbeveiliging zit moet m.b.v. de RI&E (risico-inventarisatie en -evaluatie) beoordeeld worden of er een afdoend alternatief is om overvulling te voorkomen.

4.1.4

Een bovengrondse tank waarin ontvlambare vloeistoffen worden opgeslagen moet worden geplaatst op een ondergrond die is vervaardigd van onbrandbaar materiaal volgens NEN 6064.

4.1.5

Op plaatsen waar kans op verzakking bestaat, moet onder een bovengrondse tank en/of opvangbak een doelmatige fundering zijn aangebracht.

4.1.6

De draagconstructie van de bovengrondse opslagtank is voldoende sterk om het totale gewicht van de tank met inhoud te dragen.

4.1.7

Een bovengrondse tankinstallatie moet voor onderhoud en ten tijde van inspectie aan alle zijden bereikbaar zijn.

4.1.8

Een enkelwandige tank moet zijn omgeven door een opvangvoorziening met een inhoud van minimaal 110% van de inhoud van de tank. Indien er meerdere tanks in een opvangvoorziening staan dan bedraagt de inhoud van deze voorziening minimaal 110 % van de inhoud van de grootste tank vermeerderd met 10 % van de gezamenlijke inhoud van de overige tanks. De opvangvoorziening moet voldoende sterk zijn om weerstand te kunnen bieden aan de als gevolg van een lekkage optredende vloeistofdruk en het soort vloeistof.

4.1.9

De vulpunten en aftappunten zijn geplaatst boven een bodembeschermende voorziening waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Bij afwezigheid van een vloeistofkerende vloer of verharding of opvangvoorziening worden de vulpunten en aftappunten uitgevoerd met een productbestendige en vloeistofdichte vulpunt-morsbak.

4.1.10

Eventueel hemelwater moet uit de opvangvoorziening worden afgevoerd door een leiding waarin een normaliter gesloten afsluiter is aangebracht. De afsluiter bevindt zich buiten de opvangbak zo dicht mogelijk tegen de wand. Deze voorziening kan achterwege blijven, indien de opvangbak onder een afdak is geplaatst, zodanig dat geen hemelwater in de opvangvoorziening kan komen. Hemelwater dat is verontreinigd met bodembedreigende stoffen mag niet ongezuiverd worden geloosd.

4.1.11

In de opvangbak mogen zich geen openingen bevinden die in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht met publieke rioleringsystemen dan wel met het oppervlaktewater

4.1.12

Alle leidingen en appendages moeten vloeistofdicht zijn, voldoende sterk en beschermd zijn tegen beschadiging.

5. OPSLAG VAN STOOKOLIE (GN-code 2710 1961) IN BOVENGRONDSE TANKS

5.1.1

De opslag van stookolie in bovengrondse opslagtanks vindt plaats in bovengrondse opslagtanks, die met de daarbij behorende leidingen en appendages naar hun aard en functie geschikt zijn voor de opslag van de desbetreffende stoffen.

5.1.2

De bovengrondse opslagtanks en de daarbij behorende leidingen en appendages verkeren in goede staat.

5.1.3

Het opslaan van stookolie in een stationaire bovengrondse opslagtank met de daarbij behorende leidingen en appendages voldoet aan de volgende onderdelen van PGS 30:

- de paragrafen 2.2 en 2.3;
- de voorschriften 2.4.3, 2.6.1, 2.6.3 tot en met 2.6.6 en 2.6.14, en
- paragraaf 4.2, met uitzondering van de voorschriften 4.2.3, 4.2.9, 4.2.12, 4.2.13, eerste volzin, en tabel 4.1.

5.1.4

Het gebruik van een opslagtank waarin het opslaan, vullen en afleveren van stookolie plaatsvindt in een stationaire bovengrondse opslagtank met de daarbij behorende leidingen en appendages, voldoet aan de volgende onderdelen van PGS 30:

- voorschrift 3.2.4;
- de paragrafen 3.3, 3.5, 3.6, 5.2, 5.4, en
- de voorschriften 5.5.1, 5.5.2, 5.6.1, 5.6.3 en 5.6.4.

5.1.5

Voor een stationaire bovengrondse opslagtank met de daarbij behorende leidingen en appendages gelden de keurings- en herkeuringstermijnen van tabel 3.71d uit de Activiteitenregeling milieubeheer.

5.1.6

Een dubbelwandige stationaire bovengrondse opslagtank van staal of kunststof met de daarbij behorende appendages en dubbelwandige leidingen wordt jaarlijks op de goede werking gecontroleerd.

5.1.7

Bij de bovengrondse opslagtank voor stookolie, vindt een jaarlijkse controle plaats:

- van de kathodische bescherming van ondergrondse leidingen;
- van de lekdetectie van een dubbelwandige opslagtank en de dubbelwandige leidingen;
- van de aarding en de potentiaalvereffening van de vul- en dampretourleiding indien in de bovengrondse opslagtank vloeistoffen van PGS-klasse 1 en 2 zijn opgeslagen;
- op de aanwezigheid van water en bezinsel in een stalen bovengrondse opslagtank.

5.1.8

Een bovengrondse opslagtank wordt bij herkeuring inwendig gereinigd en beoordeeld door middel van betreding van de tank. Inwendige inspectie met behulp van een camera is toegestaan bij een volledig inwendig gecoate tank, indien deze inspectie wordt uitgevoerd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument. Indien bij herkeuring een ondergrondse opslagtank niet kan worden betreden of, indien toegestaan, middels een camera-inspectie inwendig geïnspecteerd kan worden, wordt de opslagtank afgekeurd. Het gebruik van de opslagtank is in geval van afkeuring toegestaan tot de uiterste herkeuringsdatum.

5.1.8

In afwijking van voorschrift 5.1.7 vindt de controle, bedoeld in het vierde onderdeel van dat voorschrift, eenmaal per drie jaar plaats indien de opslagtank aantoonbaar is voorzien van een inwendige coating overeenkomstig BRL K779 en die coating is aangebracht door een bedrijf dat daartoe is gecertificeerd op basis van BRL K790.

5.1.9

Indien tijdens de controle, bedoeld in voorschrift 5.1.7, vierde onderdeel, water of bezinksel is aangetroffen, wordt dit terstond verwijderd. Van het verwijderde water worden de elektrische geleidbaarheid en de zuurgraad beoordeeld. Wanneer bij de derde opeenvolgende meting blijkt dat de zuurgraad en de elektrische geleidbaarheid van het in het bezinksel aangetroffen water buiten de normen vallen, wordt een inwendige inspectie van de bovengrondse opslagtank uitgevoerd. Indien een inwendige inspectie noodzakelijk is, wordt dit terstond gemeld aan het bevoegd gezag.

5.1.10

In afwijking van voorschrift 5.1.8 en voorschrift 5.1.9 is een inwendige beoordeling of inwendige inspectie bij de keuring van een bovengrondse opslagtank niet noodzakelijk indien deze opslagtank dubbelwandig is uitgevoerd met een lekdetectiesysteem in de wand.

5.1.11

De opslag van stookolie in bovengrondse opslagtanks vindt plaats boven een lekbak met een inhoud van minimaal 110% van de inhoud van de tank.

5.1.12

Het vorige voorschrift is niet van toepassing op een opslagtank die dubbelwandig is uitgevoerd met een systeem voor lekdetectie dat ten minste eenmaal per jaar wordt beoordeeld en is goedgekeurd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument, door een persoon of instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.

5.1.13

De vulpunten en aftappunten van een bovengrondse opslagtank zijn geplaatst boven een vloeistofdichte vloer of verharding of boven of in een lekbak.

5.1.14

De opslagtank en de vulleiding zijn voorzien van een overvulbeveiliging.

5.1.15

Boven de lekbak vindt geen opslag van andere gevaarlijke stoffen plaats, indien die kunnen reageren met de stoffen in de bovengrondse opslagtank.

5.1.16

De lekbakvoorzieningen zijn zodanig uitgevoerd dat:

- gemorste of gelekte vloeistoffen effectief worden opgevangen en kunnen worden opgeruimd;
- er geen hemelwater op of in terecht kan komen, tenzij het hemelwater regelmatig van of uit de voorziening wordt verwijderd.

5.1.17

De opslagtank en de vulleiding zijn voorzien van een overvulbeveiliging.

6. OPSLAG VAN ALUMINIUMCHLORIDE EN NATRIUMHYDROXIDE BOVENGRONDSE TANKS

6.1.1

De gehele installatie is:

- a) chemisch resistent voor de stoffen die worden opgeslagen;
- b) voldoende sterk, rekening houdend met de condities die zich bij gebruik kunnen voordoen.

6.1.2

De gehele tankinstallatie met toebehoren moet in goede staat verkeren.

6.1.3

Op plaatsen waar kans op verzakking bestaat, moet onder een bovengrondse tank en/of opvangbak een doelmatige fundering zijn aangebracht.

6.1.4

De draagconstructie van de bovengrondse opslagtank is voldoende sterk om het totale gewicht van de tank met inhoud te dragen.

6.1.6

Een enkelwandige tank moet zijn omgeven door een opvangvoorziening met een inhoud van minimaal 110% van de inhoud van de tank. Indien er meerdere tanks in een opvangvoorziening staan dan bedraagt de inhoud van deze voorziening minimaal 110 % van de inhoud van de grootste tank vermeerderd met 10 % van de gezamenlijke inhoud van de overige tanks. De opvangvoorziening moet voldoende sterk zijn om weerstand te kunnen bieden aan de als gevolg van een lekkage optredende vloeistofdruk en het soort vloeistof.

6.1.7

De vulpunten en aftappunten zijn geplaatst boven een bodembeschermende voorziening waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Bij afwezigheid van een vloeistofkerende vloer of verharding of opvangvoorziening worden de vulpunten en aftappunten uitgevoerd met een productbestendige en vloeistofdichte vulpunt-morsbak.

6.1.8

In de opvangbak mogen zich geen openingen bevinden die in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht met publieke rioleringsystemen dan wel met het oppervlaktewater

6.1.9

Alle leidingen en appendages moeten vloeistofdicht zijn, voldoende sterk en beschermd zijn tegen beschadiging.

7. GEUR

7.1.1

De geuremissie van de in onderstaande tabel genoemde, naar de buitenlucht afgevoerde (gereinigde) lucht bedraagt maximaal de in de tabel genoemde waarden.

Bron	Geuremissie (*10 ⁶ OU _E /h)
Schoorsteen oude smelthal en schoorsteen nieuwe smelthal	Gezamenlijk 314

7.1.2.

De bepaling van de geuremissie voldoet aan de NTA 9065 'Luchtkwaliteit, Geurmetingen, Meten en rekenen geur'. Geurconcentratieingen worden uitgevoerd volgens de NEN-EN 13725.

7.1.3

Aan voorschrift 7.1.1 wordt voldaan wanneer de gezamenlijke geuremissie, verminderd met de meetonzekerheid, lager is dan de emissie-eis. Voor geur is deze meetonzekerheid bij een 90% betrouwbaarheidsinterval bepaald op een factor 2.

7.1.4

In aanvulling op het vorige voorschrift moeten -om te bepalen of voldaan wordt aan voorschrift 7.1.1- telkens beide schoorstenen op de zelfde dag worden gemeten.

8. GELUID EN TRILLINGEN

8.1 Algemeen

8.1.1

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

8.2 Representatieve bedrijfssituatie

8.2.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Omschrijving	L _{Ar,LT} [in dB(A)]	L _{Ar,LT} [in dB(A)]	L _{Ar,LT} [in dB(A)]
		Dag 07.00-19.00 H _{ontvanger} =1,5 mv+	Avond 19.00-23.00 H _{ontvanger} =5,0 mv+	Nacht 23.00-07.00 H _{ontvanger} =5,0 mv+
01	Fokko Kortlanglaan 158	41	24	28
02	Oude Nijkerkerweg 171	43	27	30
03	Oude Nijkerkerweg 165	46	26	31
05	Lokhorstweg 13	45	21	25
10	Oude Nijkerkerweg 128	45	26	28
11	Oude Nijkerkerweg 169	49	32	34
12	Fokko Kortlanglaan 160	43	24	30
13	Referentiepunt	36	20	20
14	Referentiepunt	53	34	36
15	Jagerserf 2	36	20	20

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in het bij de aanvraag gevoegde geluidsrapport (Akoestisch onderzoek Gerbuwet te Ermelo door Adviesbureau de Haan bv, kenmerk S.14.111.00, 26 januari 2015).

8.3.1

De maximale geluidniveaus L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Omschrijving	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]
		Dag 07.00-19.00 $H_{ontvanger}=1,5$ mv+	Avond 19.00-23.00 $H_{ontvanger}=5,0$ mv+	Nacht 23.00-07.00 $H_{ontvanger}=5,0$ mv+
01	Fokko Kortlanglaan 158	53	55	55
02	Oude Nijkerkerweg 171	55	55	55
03	Oude Nijkerkerweg 165	56	55	55
05	Lokhorstweg 13	57	52	52
10	Oude Nijkerkerweg 128	54	54	54
11	Oude Nijkerkerweg 169	60	62	60
12	Fokko Kortlanglaan 160	54	56	56
13	Referentiepunt	49	46	48
14	Referentiepunt	65	61	61
15	Jagerserf 2	48	35	36

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in het bij de aanvraag gevoegde geluidsrapport (Akoestisch onderzoek Gerbuwet te Ermelo door Adviesbureau de Haan bv, kenmerk S.14.111.00, 26 januari 2015).

8.3.2

De inrichting moet beschikken over een procedure die onderdeel is van het kwaliteitsmanagement-systeem met de werkinstructie: "Voorkomen dat vrachtwagens vertrekken vanaf de parkeerplaats in de nachtperiode nacht (23.00-07.00 uur) teneinde een overschrijding van de grenswaarde van de grenswaarde voor de maximale geluidniveaus L_{Amax} te voorkomen op het adres Oude Nijkerkerweg 169". Deze procedure moet te allen tijde toegepast worden.

9. AFVALWATER

9.1 Algemeen

9.1.1

Het te lozen afvalwater mag uitsluitend bestaan uit de volgende waterstromen en mag uitsluitend via de in onderstaande tabel en in bijlage 2 vastgelegde meet-/lozingspunten geloosd worden:

Nr	Afvalwaterstroom	Meetpunt (intern lozingspunt)	Lozingspunt-nummer (op gemeenteriool)
1	Bedrijfsafvalwater	10	20
2	Laboratoriumafvalwater		20

9.2 Lozingseisen

9.2.1

Afvalwater mag uitsluitend op een zuiveringstechnisch werk worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig zuivering technisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking van slib, verwijderd uit een zuiveringstechnisch werk, niet wordt belemmerd dan wel nadelig beïnvloed.

9.2.2

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- c. stoffen die verstopping of beschadiging van een zuiveringstechnisch werk of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

9.2.3

Het te lozen bedrijfsafvalwater zoals genoemd in voorschrift 9.1.1, mag een hoeveelheid van 3000 m³/jaar en 20 m³/ etmaal niet overschrijden.

9.2.4

In het afvalwater gemeten ter plaatse van meetpunt 10 (zie bijlage 2) mag het gehalte van de in onderstaande tabel genoemde stoffen niet overschrijden.

Tabel meetpunt

Stof	Concentratie in enig steekmonster in mg/l
Chroom	1
Koper	
Lood som	
Nikkel	
Zink	
Onopgeloste stoffen	300

9.3 Controlevoorzieningen

9.3.1

Het te lozen afvalwater, ter plaatse van de lozingspunten 20 zoals bedoeld in voorschrift 7.1.1, dient een controlevoorziening te passeren, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk is.

9.3.2

Het te lozen bedrijfsafvalwater, zoals genoemd in voorschrift 9.1.1 ter hoogte van meetpunt 10 dient via een opstelling voor continue debietmeting, debietregistratie en bemonstering, die is goedgekeurd te worden geleid.

9.3.3

De afmeting van een bij voorkeur ronde controlevoorziening dient een diameter van tenminste 30 cm te hebben. Bij toepassing van een rechthoekige controlevoorziening dient de afmeting tenminste 30 x 30 cm te zijn. In de voorziening dient minimaal 20 cm water te blijven staan. De instroomopening dient tenminste 10 cm hoger te liggen dan de uitstroomopening.

9.3.4

Andere dan in de bovenstaande voorschriften bedoelde controlevoorzieningen behoeven de goedkeuring van het hoofd van de Afdeling Handhaving van het bevoegd gezag.

9.4 Verplichting tot meting, bemonstering en analysering

9.4.1

Het te lozen afvalwater, afgevoerd via meetpunt 10, dient 2 keer per jaar door of namens vergunninghouder door representatieve bemonstering op het gehalte aan chroom, koper, lood, nikkel, zink en onopgeloste bestanddelen te worden gecontroleerd. Tussen twee bemonsteringen dienen tenminste 25 weken verstreken te zijn

9.4.2

De afvalwaterhoeveelheid, die wordt geloosd via meetlozingspunt 10 dient dagelijks aan de hand van de afgevoerde hoeveelheid afvalwater, gemeten met een watermeter door of namens vergunninghouder te worden vastgesteld.

9.4.3

Indien de vergunninghouder van mening is dat met een lagere meet- en bemonsteringsfrequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan hij een gemotiveerd schriftelijk verzoek indienen bij het bevoegd gezag. Het verzoek wordt in elk geval niet ingewilligd, indien de vergunninghouder één of meer van de aan de vergunning verbonden voorschriften, waarop het verzoek betrekking heeft, niet naleeft.

9.4.4

De analyseresultaten van de controles zoals bedoeld in voorschrift 9.3.2 en 9.4.1 dienen binnen 1 maand nadat de metingen hebben plaatsgevonden aan het bevoegd gezag te worden gerapporteerd.

9.4.5

De geloosde hoeveelheid zoals bedoeld in voorschrift 9.4.2 dient halfjaarlijks aan het bevoegd gezag te worden gerapporteerd.

9.4.6

De meting, bemonstering, conservering en analysering van (afval)watermonsters dienen te worden uitgevoerd volgens de methoden en/of eisen vermeld in bijlage 3.

9.4.7

Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden, tenminste gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het vorige voorschrift bedoelde methoden mogen die na verkregen schriftelijke toestemming van het bevoegd gezag worden toegepast.

9.5 Goedkeuring gebruik van stoffen

9.5.1

Indien de vergunninghouder van plan is stoffen en preparaten te gaan gebruiken die niet in de aanvraag zijn vermeld en die in een lozing aanwezig kunnen zijn, dan volgt de vergunninghouder de volgende procedure:

- De vergunninghouder mag zonder toestemming vooraf van het bevoegd gezag gebruik maken van nieuwe (hulp)stoffen of preparaten die conform de Algemene beoordelingsmethodiek (ABM) vallen onder een saneringsinspanning B of C.

- De vergunninghouder houdt een overzicht bij van de toegepaste (hulp)stoffen en preparaten die voldoen aan het gestelde in het eerste lid.
- Dit overzicht bevat per nieuwe (hulp)stof of nieuw preparaat:
- de gegevens overeenkomstig de volledige of basisset en de aanduiding waterbezwaarlijkheid, zoals genoemd in bijlage 4 behorend bij deze vergunning;
- -een beschrijving van de hoeveelheid en de toepassing van de (hulp)stof of het preparaat;
- -een beschrijving van de getroffen maatregelen om de lozing van schadelijke componenten te beperken en het effect van de maatregelen op de lozing;
- de omvang van de restlozing.
- Wanneer een nieuw te gebruiken (hulp)stof of preparaat niet voldoet aan het eerste lid, dan vraagt de vergunninghouder toestemming aan het bevoegd gezag. De vergunninghouder stuurt daarvoor minimaal 1 maand voorafgaand aan het gebruik van de stof of het preparaat een verzoek aan het bevoegd gezag.
- Dit verzoek bevat per nieuwe (hulp)stof of nieuw preparaat:
 - a. de gegevens overeenkomstig de volledige of basisset en de aanduiding waterbezwaarlijkheid, zoals genoemd in bijlage 4 behorend bij deze vergunning;
 - b. een beschrijving van de hoeveelheid en de toepassing van de (hulp)stof of het preparaat;
 - c. de omvang van de restlozing.

9.5.2

Nieuw te gebruiken (hulp)stoffen en preparaten die niet voldoen aan het eerste lid van het vorige voorschrift mogen pas worden toegepast, nadat het bevoegd gezag schriftelijk goedkeuring heeft gegeven en uitsluitend in de concentratie en hoeveelheid die door het bevoegd gezag zijn goedgekeurd.

9.6 Bijhouden logboek

9.6.1

Ten behoeve van de lozingssituatie - met betrekking tot lozingspunt 10 - houdt de vergunninghouder de volgende gegevens bij in het logboek:

- de afgevoerde hoeveelheid bedrijfsafvalwater per etmaal;
- de data alsmede de analyseresultaten van monsters die uit de controlevoorzieningen zijn genomen;
- eventuele bijzonderheden zoals onderhoudswerkzaamheden, calamiteiten of storingen welke invloed kunnen hebben op de lozingssituatie, de waterkwantiteit en/of de waterkwaliteit.

9.6.2

Vergunninghouder dient het bevoegd gezag te allen tijde op eerste verzoek inzage in het logboek te geven.

9.6.3

Het logboek dient tenminste vijf jaar te worden bewaard en zo nodig langer op aanwijzing van het waterschap.

9.7 Sanering

9.7.1

De lozing van het waswater afkomstig van het uitwendig wassen van vrachtauto's via de zuiveringsinstallatie waar ook plantaardige en dierlijke oliën en vetten worden teruggenomen is niet toegestaan en dient te zijn beëindigd met ingang van het van kracht worden van deze vergunning.

Procedurele overwegingen

ALGEMEEN

Gegevens aanvrager

Op 30 april 2015 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek om een revisievergunning van Gerbuvet Vastgoed B.V. voor de locatie Lokhorstweg 34 te Ermelo. Op deze locatie is een handelonderneming gevestigd in plantaardige en dierlijke vetten ten behoeve van de veevoederfabrikanten. Deze handelonderneming draagt de naam Technivet Ermelo B.V. Daarnaast bevindt zich op deze locatie het bedrijf Gerbuvet B.V gericht op de recycling van frituurolie en frituurvet. De oliën en vetten worden geleverd aan de biodieselindustrie en voor energiebedrijven ten behoeve van de opwekking van elektriciteit. De beide bedrijven bevinden zich binnen één inrichting.

Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is te omschrijven als het veranderen van de werking van de inrichting en het actualiseren van de geldende vergunningen. Er wordt vergunning gevraagd voor het in werking hebben van de gehele inrichting, inclusief de veranderingen (artikel 2.6 Wabo).

De maximale capaciteit van de inrichting blijft onveranderd. De gemiddelde verwerkingscapaciteit ten aanzien van oliën en vetten ten behoeve van de biodieselindustrie en voor energiebedrijven bedraagt 60.000 ton per jaar.

De aanvraag heeft mede betrekking op de volgende veranderingen:

- Een aantal bovengrondse tanks (opslag dierlijke en plantaardige oliën en vetten) op het buitenterrein worden vervangen. De nieuwe tanks die geplaatst worden hebben een inhoud van maximaal 476 m³ per tank. De totale opslagcapaciteit van de tanks zal maximaal 8.500 m³ bedragen;
- De bestaande smeltbakken worden vervangen met een zondige constructie dat de vloer onder de bakken kan worden geïnspecteerd;
- Een bestaande bovengrondse enkelwandige dieseltank met een inhoud van 50.000 liter wordt vervangen door een dubbelwandige met een inhoud van 40.000 liter;
- De temperatuurregelingen worden vervangen zodat de verwarming van het product beter kan worden beheerst.

De aanvraag bestaat uit:

- Aanvraag Gerbuvet Vastgoed BV, OLO 1399141, d.d. 30 april 2015;
- Toelichting op de aanvraag, rapportnummer 5733/211/04/430/LK;
- Situatie terrein Gerbuvet B.V. (1 december 2014);
- Stroomschema;
- Veiligheidsinformatieblad Natronloog;
- Akoestisch onderzoek (Kenmerk S.14.111.00, 26 januari 2015);
- Verkennend bodemonderzoek (Kenmerk 188002, 10 oktober 2008);
- Geuronderzoek TNO (95-08323, 25 oktober 1995);
- Afhandelingsadvies geurmeting (EM-10-02, 15 april 2010);
- Afhandelingsadvies geurmeting 2 (EM-09-17, 25 juni 2009);
- Verklaring vloeistofdichte voorziening (OR14.3851SE.50214-1.20, 27 juni 2014);
- Garantieverklaring vloeistofdichtheid wasplaats (Haprikon, 30-6-2014);
- Kwaliteitsmanagementsysteem, inhoudsopgave (08/03/13);
- Kwaliteitsmanagementsysteem, aanvoer en ontvangst (26/11/14);
- Kwaliteitsmanagementsysteem, selectie leveranciers (12/02/13);
- Kwaliteitsmanagementsysteem, functieomschrijving intern (01/03/12);
- IPPC-document, afvalbehandeling (Gerbuvet);
- IPPC-document, open en overslag (Gerbuvet);

- WVO-beschikking (95-9583, 4 december 1996);
- EDE-5938361-0 analyserapport;
- EDE-6415449-0 analyserapport;
- Uitslag bemonsteren;
- Verklaring van herkeuring drukapparatuur (reg.nr. 285867, 6/9/2012).

De aanvraag is aangevuld d.d. 29 september 2015 met:

- Verkennend bodemonderzoek, Nulsituatie, kenmerk PJ Milieu BV: 1148102A d.d. 28 september 2-15;
- Geuronderzoek, kenmerk rapp-nl1-001-plo-v5 d.d. 23 september 2015;
- Toelichting op de aanvraag, kenmerk 5733/ 211/04/430/LK.

De aanvraag is aangevuld d.d. 30 september 2015:

- Aerius berekening, kenmerk 2DdVArbpGP, d.d. 29 september 2015.

Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk/bevoegde gezag
Wet milieubeheer	Revisievergunning	11 februari 1997	MW94.74297-6093002/Provincie Gelderland
Wet milieubeheer	Veranderingsvergunning	12 december 2006	MPM7862/Provincie Gelderland
Wet milieubeheer	Ambtshalve wijziging	3 mei 2005	MPM501/Provincie Gelderland
Wet milieubeheer	Melding 8.19	6 maart 2009	MPM16353/Provincie Gelderland
Wet verontreiniging oppervlaktewateren	Revisievergunning	4 december 1996	95-9583, Zuiveringsschap Veluwe

De hierboven genoemde milieuvergunning, wordt volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning.

Bevoegd gezag

Gerbuvet Vastgoed B.V. valt onder categorie 6.1 en categorie 28.4 van bijlage 1 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

De activiteit van de inrichting wordt genoemd in bijlage I van de Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) en wel in categorie IPPC categorie 6.5 "De verwerking van dierlijk afval met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 t per dag". Hierdoor beschouwen wij de gehele inrichting als een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

Gelet op artikel 3.3. van het Bor is Gedeputeerde Staten het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen.

Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 21 mei 2015 in de gelegenheid gesteld om tot 13 augustus 2015 de aanvraag aan te vullen. Deze termijn hebben wij op verzoek van Gerbuvet Vastgoed B.V. verlengd tot 24 september 2015. Wij hebben hierop de aanvullende gegevens ontvangen op 29 en 30 september 2015.

Wij hebben de aanvraag met de aanvullingen getoetst op volledigheid. De aanvraag bevat met de aanvullingen voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld. In dit geval is de termijn voor het nemen van het besluit opgeschort met 126 dagen.

Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Advies Waterschap Vallei en Veluwe

Bij de aangevraagde activiteiten is sprake van lozingen op het openbaar rioolstelsel. Op grond van artikel 2.26 van de Wabo is het waterschap op 18 mei 2015 in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen. Dit advies hebben wij op 4 juni 2015 ontvangen. Het advies is verwerkt in deze vergunning (hoofdstuk 6).

SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING

Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen en hoofdstukken uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

1. Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
2. Paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
3. Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
4. Paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
5. Paragraaf 3.4.2. Opslaan in ondergrondse opslag tanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn;
6. Paragraaf 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslag tank;
7. Hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit.

M.e.r.- (beoordelings)plicht

In het Besluit milieueffectrapportage 1999 (verder Besluit m.e.r.) is in de bijlage onder D 18.1 aangegeven dat bij de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval, anders dan bedoeld onder D 18.3, D 18.6 of D 18.7 beoordeeld moet worden of er sprake van bijzondere omstandigheid die het opstellen van een m.e.r. voor de aangevraagde activiteit noodzakelijk maakt.

In dit specifieke geval is er geen sprake van de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie zoals bedoeld in D 18.1 van het Mer-besluit. Het gaat in het onderhavige geval namelijk niet om de wijziging van het proces zelf. De verwerkingsinstallatie - als vooraf uitgedacht proces - wijzigt niet door de aangevraagde veranderingen.

Wij concluderen dat de voorgenomen verandering noch m.e.r.-plichtig noch m.e.r.-beoordelingsplichtig is.

Inhoudelijke overwegingen

INLEIDING

De aanvraag heeft betrekking op het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e en artikel 2.6 Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrekken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening houden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met de relevante BBT-conclusies en de in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor) aangewezen Nederlandse Informatiedocumenten over BBT.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één van de activiteiten uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies uitgevoerd. En wel categorie IPPC categorie 6.5 "De verwerking van dierlijk afval met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 t per dag".

Vanaf januari 2013 geldt een actualisatieplicht voor IPPC-installaties (Artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht). De plicht houdt in dat:

- binnen een termijn van vier jaar na publicatie in het Publicatieblad van de Europese Unie van de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit van een IPPC-installatie;
- de voorschriften van de omgevingsvergunning moeten worden getoetst aan de beste beschikbare technieken (BBT) die staan in deze (nieuwe) BBT-conclusies (en alle overige relevante BBT-documenten);
- als niet wordt voldaan aan deze BBT's moeten de vergunningvoorschriften worden geactualiseerd en;
- moet de betreffende IPPC-installatie binnen de termijn van vier jaar gaan voldoen aan deze geactualiseerde voorschriften.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies :

- BREF afvalbehandeling;
- BREF op- en overslag.

Bij de aanvraag zijn een tweetal documenten gevoegd waaruit blijkt dat de inrichting voldoet aan de genoemde BREF's zodat de inrichting voldoet aan BBT.

Naast bovengenoemde BREF's hebben bij het bepalen van de beste beschikbare technieken rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Mor:

- PGS 31 (Overige vloeistoffen: opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties);
- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012, Agentschap.nl.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

AFVALSTOFFEN

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo kan de omgevingsvergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd .

Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energierterugwinning;
- e. veilige verwijdering.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP.

De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend.

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage 4 van het LAP van toepassing:

- sectorplan 3 Procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen: Procesafhankelijke industriële afvalstoffen die vrijkomen bij industriële (productie)processen. De afvalstoffen zijn divers van samenstelling en omvang;
- sectorplan 6 Gescheiden ingezameld groente-, fruit- en tuinafval van huishoudens: Gescheiden ingezameld groente-, fruit- en tuinafval van huishoudens (gft-afval) bestaat in hoofdzaak (niet limitatief) uit schillen en resten van groenten, fruit en aardappelen, resten van gekookt eten, graten, botjes, **plantaardige olie, gestold vet** en onkruid, takjes en bladeren (fijn tuinafval);
- sectorplan 65 Dierlijk Afval: Dierlijk afval is afval dat valt onder de werkingssfeer van de Verordening EG 1774/2002 tot vaststelling van gezondheidsvoorschriften inzake niet voor menselijke consumptie bestemde dierlijke bijproducten.

Plantaardige oliën en vetten (vrijkomende binnen de industrie): sectorplan 3
De minimumstandaard voor het verwerken van procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen is recycling (sectorplan 3 van het LAP). Opwerken tot secundaire brandstoffen kan vergund worden wanneer sturingsvoorschriften worden opgenomen in de vergunning.

Plantaardige oliën en vetten (frituurvet) ingezameld door inzamelbedrijven:
sectorplan 6

Het beleid voor gescheiden ingezamelde partijen oliën en vetten van huishoudens is beschreven in sectorplan 6. Voor reststromen die vergelijkbaar zijn met Reststromen uit de voedings- en genotmiddelenindustrie wordt binnen sectorplan 6 verwezen naar sectorplan 3. De minimumstandaard is dan opnieuw recycling (sectorplan 3 van het LAP) waarbij het opwerken tot secundaire brandstoffen vergund kan worden wanneer sturingsvoorschriften worden opgenomen in de vergunning.

Voor het overige is de minimumstandaard voor het verwerken van gft-afval composteren met het oog op recycling of vergisten met gebruik van het gevormde biogas als brandstof gevolgd door aërobe droging/narijping met het oog op recycling van het digestaat.

Dierlijke oliën en vetten: sectorplan 65

Voor het beleid ten aanzien van dierlijke oliën en vetten wordt in sectorplan 65 verwezen naar de Verordening dierlijke bijproducten. De Verordening dierlijke bijproducten is leidend ten opzichte van de Wet milieubeheer (Wm).

De Verordening dierlijke bijproducten geeft in de artikelen 12 tot en met 14 per categorie dierlijk afval aan welke verwerkingwijze is toegestaan. Blijkens deze verordening mag dierlijke afval (onder meer) als brandstof worden verstoekt, al dan niet na verwerking.

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Werkwijze inrichting

Het productieproces is globaal in tweeën te verdelen. Het mengen van afgewerkt (frituur)vet ten behoeve van de biodieselproductie en het mengen en opslaan van vloeibare oliën en vetten ten behoeve van toepassing in de veevoederindustrie.

Recycling frituurvet

Gerbuvet ontvangt frituurvet van inzamelbedrijven van frituurvet in vaten. De vaten met vet worden geplaatst in één van de drie smeltbakken. Hiervoor zijn in de smeltbakken beweegbare bodems aangebracht, zodat de vaten eenvoudig in de

smeltpakken geplaatst kunnen worden zonder dat daarbij gemorst wordt. Kleine kannetjes/flessen met (frituur)vet worden via een shredder vermalen. Het vet uit deze kannetjes gaat naar één van de smeltpakken en snippers plastic worden met een transportband in een container gebracht voor verder verwerking door derden.

Na het smelten van het vet worden de lege vaten weer uit de smeltpak gehaald om gereinigd te worden. De smeltpakken worden verwarmd tot ongeveer 80 graden Celsius. Het vet smelt, het bezinksel wordt onderin de smeltpakken verzameld en afgevoerd naar de vetresidu-put. Het vetresidu uit de smeltpakken dat vrijkomt na het schoonmaken van de smeltpakken wordt gezeefd en vervolgens naar een slibtank afgevoerd. Het gesmolten vet wordt afgevoerd naar een punttank. In deze tanks vindt scheiding plaats van vet en water. Het water wordt afgevoerd naar de vuilwateropslag. Het warme vet (nu ontdaan van water en bezinksel) wordt opgeslagen in één van de verwarmde opslagtanks. Het water wordt gezuiverd in de afvalwaterzuivering. De verontreinigde vaten worden afgevoerd naar de krattenwasser.

Het frituurvet wordt afgevoerd naar een producent van biodiesel. Het residu-slib wordt afgevoerd de biovergistingsindustrie.

Handelsoliën

Technivet koop oliën en vetten in als grondstof voor de veevoederindustrie. De per tankwagen aangevoerde oliën en vetten worden opgeslagen in binnen geplaatste opslagtanks. Deze tanks worden verwarmd met stoom om het aanwezige vet vloeibaar te houden. De diverse oliën en vetten worden gemengd om de juiste samenstelling te verkrijgen. Hierna worden deze partijen afgezet in de veevoederindustrie.

Conclusie

De inrichting voldoet aan de minimumstandaard zoals verwoord in het LAP.

Mengen van afvalstoffen

Afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst dat in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmenging ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd. Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd in de vergunning.

Op basis van het gestelde in de aanvraag komen wij tot de volgende conclusies:

- Binnen de inrichting worden partijen dierlijke en plantaardige oliën samengevoegd ten einde een geschikte grondstof te produceren voor de veevoederindustrie.
- Binnen de inrichting worden partijen dierlijke en plantaardige oliën en vetten samengevoegd ten einde een geschikte grondstof te produceren voor de productie van biodiesel.

Het mengen van de genoemde (afval)stoffen vormt geen belemmering voor het be-/verwerken van de betreffende afvalstoffen volgens een techniek die tenminste even hoogwaardig is als de minimumstandaard. De vergunning kan hiervoor worden verleend.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (art. 5.8 Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

AFVALWATER

Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door lozing van afvalwater

De lozing van het afvalwater mag geen ontoelaatbare gevolgen hebben voor de doelmatige werking van het openbaar riool, de rioolwaterzuiveringsinstallatie Harderwijk en de kwaliteit van het oppervlaktewater waarop het effluent van deze rioolwaterzuiveringsinstallatie wordt geloosd. Bovendien mag de verwerkbaarheid van het riool- en zuiveringslib niet nadelig worden beïnvloed. Voor de toelaatbaarheid van lozingen van afvalwater wordt getoetst aan beleid en regelgeving zoals vastgelegd in diverse beleidsdocumenten en regelingen, met name:

- a. de RIE-richtlijn
- b. de Kaderrichtlijn Water
- c. het Nationaal Waterplan
- d. het Waterbeheerplan

De Kaderrichtlijn Water

De Kaderrichtlijn Water (KRW) is een Europese richtlijn die tot doel heeft de ecologische en chemische waterkwaliteit te verbeteren.

Chemische doelstellingen

De chemische doelen van de Kaderrichtlijn Water zijn vastgelegd in normen. Onder de KRW is een aantal (33) prioritaire stoffen gekozen, waarvoor in de Richtlijn Prioritaire Stoffen (richtlijn 2006/398/EC) normen voor oppervlaktewater zijn vastgesteld. Daarnaast zijn lidstaten verplicht om voor alle stoffen die mogelijk een probleem vormen een norm vast te stellen. Die normen moeten gehaald zijn per 2015. Om normoverschrijding te voorkomen zijn de EU lidstaten verplicht maatregelen te treffen.

Ecologische doelstellingen

Volgens de KRW moet het oppervlaktewater een 'Goede Ecologische Toestand' (GET) hebben. Deze GET wordt afgeleid van een referentiesituatie bij een specifiek watertype. De GET geldt alleen voor natuurlijke wateren, maar Nederland kent voornamelijk kunstmatige en/of sterk veranderde wateren. Voor niet-natuurlijke wateren moet het 'Goed Ecologisch Potentieel' (GEP) afgeleid worden. Dit gebeurt aan de hand van de ecologie van natuurlijke watertypen die het meest op de niet-natuurlijke wateren lijken.

Het Nationaal Waterplan

Het landelijk te voeren waterkwaliteitsbeleid staat vermeld in het Nationaal Waterplan uit december 2009. Ter bescherming en verbetering van de waterkwaliteit worden maatregelen ingezet op basis van twee elkaar aanvullende beleidskaders van het preventieve waterkwaliteitsbeleid:

1. een **algemeen beleidskader** dat van toepassing is op alle wateren en dat uit twee sporen bestaat:
 - a. het brongericht spoor; dit houdt in dat in vergunningen de beste beschikbare technieken (bbt) worden voorgeschreven om lozingen en emissies terug te dringen.
 - b. het waterkwaliteitsspoor (ook wel emissie-immisietoets genoemd) voor het beoordelen van de aanvaardbaarheid van de emissie na toepassing van BBT. Indien de restlozing ertoe leidt dat de kwaliteit van het oppervlaktewater niet

voldoet aan de daaraan gestelde waterkwaliteitsdoelstellingen, kunnen verdergaande maatregelen worden geëist.

2. een **aanvullend beleidskader** dat zich specifiek richt op de betreffende waterlichamen met het oog op de uitvoering van de Kaderrichtlijn Water (KRW).

Het Waterbeheerplan

De wijze waarop Waterschap Veluwe invulling geeft aan de KRW is onder meer vastgelegd in het Waterbeheerplan Waterschap Veluwe (2010-2015).

De gevolgen van de activiteiten voor de lozing van afvalwater

Bij de activiteiten komen diverse afvalwaterstromen vrij.

1. bedrijfsafvalwater

Het bedrijfsafvalwater bestaat hoofdzakelijk uit afvalwater afkomstig van het verwerken van het afgewerkte vet. Deze afvalwaterstroom is sterk vethoudend. Het bedrijfsafvalwater kan ook een geringe hoeveelheid zware metalen bevatten. Daarnaast is er sprake van schrob- en spoelwater. Het totale bedrijfsafvalwater wordt via een fysisch chemische zuivering en een meetvoorziening op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd. Voorts worden er vrachtauto's uitwendig gereinigd. Het waswater afkomstig van deze uitwendige reiniging wordt eveneens via de fysisch chemische zuivering geleid.

2. Laboratoriumafvalwater

Het bedrijf beschikt over een klein laboratorium waar controle werkzaamheden worden verricht middels nat chemische analyses. Alle gebruikte chemicaliën worden zoveel mogelijk apart verzameld en als gevaarlijk afval afgevoerd. Door bijvoorbeeld schoonmaakwerkzaamheden kan een deel van de chemicaliën die gebruikt worden bij de analyses in het laboratoriumafvalwater terechtkomen. Het laboratoriumafvalwater wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool.

3. huishoudelijk afvalwater

Vanuit de sanitaire voorzieningen en keukenblokken komt huishoudelijk afvalwater vrij. Het wordt op het vuilwaterriool van de gemeente Ermelo geloosd.

4. (mogelijk) verontreinigd hemelwater afkomstig van bodembeschermende voorzieningen

Het hemelwater afkomstig van het terrein in de nabijheid van het pompeiland kan verontreinigd raken met minerale olie. Dit hemelwater wordt geloosd via een slibvangput en een olie-afscheider. Daarna wordt het hemelwater via een controleput op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd.

5. hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

Hemelwater afkomstig van de daken en de terreinen zonder bodembeschermende voorzieningen stroomt deels af naar het gemeentelijk schoonwaterriool.

De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter beperking van verontreinigingen door lozing van afvalwater

In de vergunningaanvraag zijn de getroffen maatregelen aangegeven en het resultaat van de toetsing aan de BBT-documenten. De vergunninghouder heeft de volgende

(preventieve) maatregelen getroffen om de lozing te voorkomen dan wel in ieder geval te beperken:

- Gescheiden afvoer van verontreinigd en niet verontreinigd (afval)water;
- Het zo veel mogelijk hergebruiken van afvalwater;
- Het bijhouden van een registratiesysteem;
- Zuiveringstechnische voorzieningen;
- Bij toepassing van nieuwe chemicaliën wordt vooraf, overeenkomstig de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) onderzoek gedaan naar mogelijkheden om de minst gevaarlijke stoffen te gebruiken en naar de impact van de nieuwe stoffen op de werking van de afvalwaterzuiveringsinstallatie;
- Schoonhouden van het terrein.

Beoordeling en conclusie

Toetsing aan de beste beschikbare technieken en motivatie van de voorschriften

Voor de lozing van stoffen via afvalwater geldt dat vergunninghouder de emissie voorkomt dan wel beperkt door toepassing van de beste beschikbare technieken conform het brongerichte spoor zoals genoemd in het Nationaal waterplan. Bij het bepalen van de beste beschikbare techniek voor Gerbuvet Vastgoed B.V. hebben wij met name gebruik gemaakt van de volgende documenten, opgenomen in bijlage 1 van de MOR (aanwijzing BBT-documenten):

- BREF op- en overslag Bulkgoederen, jan. 2013;
- BREF Afvalbehandeling, jan. 2013;
- Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water; CIW; mei 2000;
- Het handboek Immissietoets; toetsing van lozingen op effecten voor het oppervlaktewater; oktober 2011;

De situatie bij Gerbuvet Vastgoed B.V. is getoetst aan de bovengenoemde BREF('s) en andere documenten. De getroffen maatregelen en het resultaat van de toetsing zijn weergegeven in de aanvraag. Uit de toetsing blijkt dat de maatregelen die de vergunninghouder heeft getroffen om de lozing te voorkomen dan wel in ieder geval te beperken voldoen aan de stand der techniek (beste beschikbare technieken).

Nog te nemen maatregelen

De lozing van het uitwendig wassen van motorvoertuigen valt onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Het waswater afkomstig van het uitwendig wassen van de vrachtauto's wordt gereinigd in de fysisch chemische zuivering van het bedrijf. In deze zuivering worden met name plantaardige en dierlijke oliën en vetten terug gehouden. Het is niet toelaatbaar als de teruggehouden plantaardige en dierlijke oliën en vetten worden vermengd met minerale olie afkomstig van het uitwendig wassen van de vrachtauto's. Om bovenstaande is de lozing van het waswater van voertuigen middels de fysisch chemische zuivering niet vergund en moet daarom met het van kracht worden van deze vergunning zijn beëindigd.

De zuiveringstechnische voorzieningen bij de vergunninghouder voldoet aan de stand der techniek. De afgelopen jaren is het afvalwater diverse keren bemonsterd. De in deze vergunning opgenomen lozingseisen zijn gebaseerd op de analyseresultaten van deze bemonsteringen die in de aanvraag zijn opgenomen.

Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (ABM):

Er worden bij Gerbuvet Vastgoed B.V. (hulp)stoffen / preparaten gebruikt. Voor een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de geloosde grond- en hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. In mei 2000 is hiervoor door de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) de Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (ABM) vastgesteld. De ABM is beschreven in het CIW-rapport "Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid van water". Zij sluit aan bij de Europese regelgeving inzake het indelen, verpakken en kenmerken van stoffen en preparaten. De ABM deelt op een transparante en eenduidige wijze de te lozen (hulp)stoffen en preparaten in op grond van de eigenschappen. Daarbij geeft de methodiek aan welke saneringsinspanning bij een bepaalde stof, gezien de eigenschappen, wenselijk is. Voor stoffen en preparaten waarvoor saneringsinspanning A geldt, geldt dat naast toepassing van de beste beschikbare technieken een nullozing het uiteindelijke doel is. Voor stoffen en preparaten waarvoor saneringsinspanning B geldt, moet de lozing zo veel mogelijk voorkomen worden en een saneringsinspanning volgens de beste beschikbare technieken worden toegepast. Voor stoffen en preparaten die relatief onschadelijk zijn, geldt saneringsinspanning C. Dit houdt in dat zoveel mogelijk voorkomen moet worden dat deze stoffen in het afvalwater terecht komen. Of saneringsmaatregelen genomen moet worden, hangt af van de waterkwaliteitsdoelstellingen.

Beoordeling (hulp)stoffen en preparaten:

In de aanvraag zijn de resultaten van de ABM-toets beschreven. Hieruit blijkt dat de maatregelen ter beperking van de lozing van de aangevraagde stoffen voldoen aan de gewenste saneringsinspanning. Het gebruik van de bovengenoemde stoffen in de aangegeven hoeveelheden wordt daarom vergund.

Toepassen van andere (hulp)stoffen en preparaten:

Als vergunninghouder andere stoffen en preparaten wil gaan toepassen die met het afvalwater geloosd kunnen worden, is het nodig dat het bevoegd gezag het effect hiervan op de lozing kan beoordelen. In een voorschrift is daarom opgenomen, dat vergunninghouder een overzicht bijhoudt van nieuwe stoffen en preparaten waarvoor saneringsinspanning B of C geldt.

Van nieuwe stoffen en preparaten waarvoor saneringsinspanning A geldt, worden vooraf gegevens verstrekt. Vergunninghouder vraagt tevens toestemming aan het bevoegd gezag om bovengenoemde stof/preparaat te mogen gebruiken.

De nieuwe stoffen en preparaten mogen pas worden toegepast, nadat het bevoegd gezag schriftelijk goedkeuring heeft gegeven

Toetsing conform het waterkwaliteitsspoor

Het gehalte aan verontreinigende stoffen met inachtneming van de voorschriften zal geen negatieve gevolgen opleveren voor de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinrichting en voor de kwaliteit van het oppervlaktewater, waarop deze rwzi loost.

Voldoen aan meet- en bemonsteringsverplichting

Ten behoeve van een effectieve handhaving zijn doelmatige bemonsteringsvoorzieningen nodig. Dit is in een voorschrift vastgelegd.

Voor het lozen van de afvalwaterstromen is in deze vergunning een meet- en bemonsteringsverplichting opgenomen van 2 maal per jaar. De meet- en analyseresultaten hiervan tonen de kwaliteit van het te lozen afvalwater. Hierdoor krijgt vergunninghouder een goed inzicht in de preventieve maatregelen en/of in de werking van de aanwezige zuiveringstechnische voorzieningen. Vergunninghouder rapporteert de meet- en analyseresultaten binnen één maand na het onderzoek aan het bevoegd gezag.

Conclusie

Gezien het belang van het bedrijf om afvalwater te kunnen lozen en gezien de te verwachten aard en omvang van het te lozen afvalwater in relatie tot de capaciteit van het openbaar rioolstelsel, de capaciteit van de betrokken zuiveringstechnische werken en het ontvangende oppervlaktewater is de lozings situatie onder voorschriften aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

BODEM

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld.

De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- laden/lossen tankwagen met bovenlader;
- Laden/lossen tankwagen met onderlader;
- Lossen vrachtwagen met emballage;
- Opslag diesel;
- Afleveren van diesel aan vrachtwagen/heftruck;
- Opslag stookolie;
- Wasplaats, open proces;
- Werkplaats/geen belasting;
- Opslag in bovengrondse tank/verticaal met bodemplaat op terp;
- Smelten van vet in nieuwe smeltbak;
- Smelten van vet in bestaande smeltbak;
- Punttanks waterscheiding, gesloten proces;
- Vatenwasser, half open proces;
- Opslag vaste bestanddelen in twee ondergrondse tanks.

Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Gelet op de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit verbinden wij geen voorschriften -gericht op de bescherming van de bodem aan onze beschikking.

Opslag in bovengrondse tanks

Binnen de inrichting bevinden zich een groot aantal bovengrondse tanks voor de dierlijke en plantaardige opslag oliën en vetten.

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als BBT-documenten in de Mor (voorheen in de Regeling aanwijzing bbt-documenten).

Voor de opslag en/of overslag van oliën en vetten hebben wij aansluiting gezocht bij de PGS 31 (Overige vloeistoffen: opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties). De relevante voorschriften zijn hiertoe in deze vergunning opgenomen.

Opslag in ondergrondse tanks

Binnen de inrichting bevinden zich ondergrondse tanks voor de opslag van diesel, vuilwater en slib.

Op deze tanks is paragraaf 3.4.2. van het Activiteitenbesluit van toepassing (Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn).

Gelet op de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit verbinden wij geen voorschriften -gericht op de opslag van dieselolie, afvalwater en slib in de ondergrondse tanks - aan onze beschikking.

Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatieonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de inrichting zijn een nulsituatiebodemonderzoek uitgevoerd: Verkennend bodemonderzoek, Nulsituatie, kenmerk PJ Milieu BV: 1148102A d.d. 28 september 2015.

Deze onderzoeken beschouwen wij als nulsituatie onderzoek. Hierna worden de volgende locaties besproken:

1. Stoomketel met olieopslag incl. appendages
2. Locaties waar spijsoliën worden gebruikt of opgeslagen
3. Hydraulische pomp met motor
4. Waterzuivering met opslag natronloog in IBC's
5. Opslag AdBleu
6. Opslag smeermiddelen en motorolie

1. Stoomketel met olieopslag incl. appendages

Door Gerbuvet is aangevoerd dat de tank nog ca. 2 jaar is goedgekeurd en waarna de installatie wordt vervangen of opgebouwd voor gas. In dat licht is ingestemd met het niet uitvoeren van een bodemonderzoek en te volstaan met alleen een eindonderzoek over maximaal 2 jaar.

Als in het eindonderzoek een bodemverontreiniging wordt geconstateerd moet deze ongedaan worden gemaakt tot de achtergrondwaarde (Activiteitenbesluit, artikel 2.11, lid 5, sub b).

2. Locaties waar spijsoliën worden gebruikt of opgeslagen

Geconcludeerd is dat spijsolie slechts beperkt bodembedreigend is omdat dit bij lekkage zal stollen en daarna niet verder de bodem in zal dringen. Ook hier wordt volstaan met alleen een eindonderzoek en geldt dat als in het eindonderzoek een bodemverontreiniging wordt geconstateerd deze ongedaan moet worden gemaakt tot de achtergrondwaarde (Activiteitenbesluit, artikel 2.11, lid 5, sub b).

3. Hydraulische pomp met motor (A)

In het onderzoek is zintuiglijke warm/vet zand waargenomen op een diepte van 3,5-4,0 m-mv. In het grondmonster dat is genomen van deze bodemlaag wordt voor minerale olie de Interventiewaarde overschreden. In het grondwater (filter 3,5-4,5 m-mv) is geen minerale olie gemeten.

De samenstelling komt het meest overeen met boorolie, zie onderstaande tabel van Eurofins Analytico. De fractieverdeling van de aangetroffen olieverontreiniging is <1%, 34%, 61% en <1%.

De resultaten geven aanleiding voor een vervolgonderzoek. De onderzoeksresultaten duiden op de aanwezigheid van een omvangrijke bodemverontreiniging gezien de diepte waarop deze is aangetroffen. Afhankelijk van de omvang van de verontreiniging moet maatregelen worden genomen. De diepte van de verontreiniging kan wijzen op een omvangrijke bodemverontreiniging.

Het gehalte aan minerale olie in de grond is op basis van de Wet bodembescherming aanleiding voor het uitvoeren van een nader bodemonderzoek. De oorzaak, de ouderdom en de omvang van de verontreiniging moeten worden vastgesteld om de noodzaak van vervolgstappen te kunnen bepalen.

De gemeente Ermelo moet op grond van artikel 41 van de Wet bodembescherming melding maken van de verontreiniging bij de provincie Gelderland.

4. Waterzuivering met opslag natronloog in IBC's

De waterzuivering en de opslag voor natronloog blijken in het onderzoek twee afzonderlijke locaties (B en C).

Bij de waterzuivering blijken in het grondwater licht verhoogde waarden voor zink en minerale olie. Voor barium is een matig verhoogd gehalte gemeten. Natrium is in een gehalte van 89 µg/l aangetroffen. Hiervoor zijn geen toetsingswaarden.

Het gehalte aan barium in het grondwater is op basis van de Wet bodembescherming aanleiding voor het uitvoeren van een nader bodemonderzoek. De gemeente Ermelo moet hiervan op grond van artikel 41 van de Wet bodembescherming melding maken bij de provincie Gelderland.

In de grond ter plaatse van de opslag voor natronloog is een gehalte aan natrium gemeten van 160 mg/kg d.s. Hiervoor zijn geen toetsingswaarden.

De nulsituatie is hiermee vastgelegd.

5. Opslag AdBleu

In het grondwater ter plaatse van de opslag voor ureum is een gehalte van 700 µg/l aan ureum gemeten. De gemeten waarde overschrijdt de ad hoc MTR van 290 µg/l. Voor ureum bestaan geen normen waarbij sanering vereist is. Wel kan gesteld worden dat de nulsituatie is hiermee vastgelegd,

6. Opslag smeermiddelen en motorolie

Bij de opslag van smeermiddelen en motorolie zijn in de grond en het grondwater geen verhoogde waarden gemeten.

De nulsituatie is hiermee vastgelegd.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd. Ter plaatse van de hydraulische pomp met motor moet nader onderzoek worden uitgevoerd.

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn rechtstreeks werkende voorschriften in het activiteitenbesluit opgenomen. Gelet hierop verbinden wij geen voorschriften -gericht op het verrichten van een eindonderzoek- aan onze beschikking.

ENERGIE

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld.

Bij Gerbuvet Vastgoed BV worden jaarlijks 870.000 m³ aan aardgasequivalenten en 440.000 kWh aan elektriciteit verbruikt. Gerbuvet Vastgoed BV moet dan ook gezien worden als energierelevant. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. In de afgelopen jaren zijn er aantal energiebesparende maatregelen uitgevoerd:

- verwarmde tanks op het buitenterrein zijn vervangen door tanks met een betere isolatie;
- er zijn nieuwe smeltbakken geplaatst met een betere isolatie;
- de verwarmingselementen in de smeltbakken zijn vergroot (meer efficiënt);
- er is een verbeterde regeling toegepast bij het smeltproces.

De aanvraag bevat echter geen energiebesparingsonderzoek. Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat het een energieplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

GELUID

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemmissie bestaat uit stationaire en mobiele geluidsbronnen. De stationaire geluidsbronnen tijdens het smeltproces bestaan uit twee schoorstenen bedoeld voor twee centrale afzuigingen van de smeltbakken en een kanaalaansluiting op één van deze schoorstenen. Daarnaast is er sprake van een schoorsteen ten behoeve van het ketelhuis. De mobiele geluidsbronnen op de inrichting bestaan uit de rijdende en manoeuvrerende vracht- en tankwagens die vetten en oliën aan- en afvoeren en eigen vrachtwagens die gebruik maken van het parkeerterrein. Daarnaast is er sprake van personenwagens van personeel en bezoekers.

De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport "Akoestisch onderzoek Gerbuvet te Ermelo" (Adviesbureau de Haan bv, kenmerk S.14.111.00, 26 januari 2015).

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemmissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, niet gezondeerd

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, oktober 1998".

Binnen de gemeente Ermelo is geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld. Wij toetsen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking. De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als een woonwijk in de stad. Voor een dergelijke omgeving gelden de volgende richtwaarden.

Immissiepunt	Dag in dB(A)	Avond in dB(A)	Nacht in dB(A)
L _{Ar,LT} op de gevel van geluidgevoelige gebouwen	50	45	40

Aan de voor deze omgeving geldende richtwaarden wordt voldaan. Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten. De geluidimmissie voor de dag-, avond- en nachtperiode ter plaatse van deze punten is overeenkomstig de voor de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

Maximaal geluidsniveau (LAmax)

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen. De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Bij de beoordelingspunten wordt voldaan aan de grenswaarden met uitzondering van het maximale geluidsniveau op beoordelingspunt 10 (Oude Nijkerkerweg 128). Voor beoordelingspunt 10 is een maximaal geluidsniveau van 62 dB(A) berekend in de nachtperiode. De overschrijding wordt veroorzaakt door optrekkende vrachtwagens die in de ochtend voor 07.00 uur vertrekken vanaf de parkeerplaats. Blijkens de akoestische rapportage kan de overschrijding voorkomen worden door niet vanaf de parkeerplaats te vertrekken in de ochtend voor 07.00 uur maar vanaf een plek nabij de weegbrug. De dag ervoor zal hierom moeten worden geanticipeerd. Dan kan door dit vast te leggen in een werkinstructie.

De maximale geluidsniveaus en de genoemde werkinstructie hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A). Deze waarde mag alleen worden overschreden als in de geluidsgevoelige ruimten van woningen een geluidsbelasting van 35 dB(A) etmaalwaarde gewaarborgd is.

Voor de beoordeling van de indirecte hinder is als uitgangspositie genomen dat het vertrekkende verkeer in oostelijke richting weggrijdt. Deze richting ligt het meest voor de hand gezien de ligging van de ontsluitingswegen in de omgeving van de inrichting. Bij aankomst op het terrein van de inrichting gebeurt die in omgekeerde volgorde. Na het bereiken van de op de weg toegestane rijsnelheid van 50 km/uur gaan de voertuigen op in het heersende verkeersbeeld. Deze rijsnelheid is na 200 meter bereikt. Op dat moment worden pas de nabij de weg gelegen woningen van derden gepasseerd. Hiermee is het zeer aannemelijk dat de grenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde wordt gerespecteerd. Wij achten daarom een voorschrift niet noodzakelijk.

Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

GEUR

Landelijk beleid

Het geurbeleid is door de minister van Infrastructuur en Milieu verwoord in de circulaire van 30 juni 1995, en als zodanig opgenomen in paragraaf 7.2 van de Handleiding Geur, waarnaar is verwezen in de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Het algemene uitgangspunt van het geurbeleid is het voorkomen van (nieuwe) hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van de Beste Beschikbare Techniek (BBT) de kern van het geurbeleid.

Onderdeel van het geurbeleid is dat de regionale overheden de uiteindelijke lokale afweging moeten maken zodat zij rekening kunnen houden met alle relevante belangen om tot een duurzame kwaliteit van de leefomgeving te komen.

- Samengevat kan de volgende beleidslijn worden afgeleid:
- als er geen hinder is, zijn maatregelen niet nodig;
- als er wel hinder is, worden maatregelen op basis van het BBT principe afgeleid: mate van hinder kan onder andere worden bepaald via een
- belevingsonderzoek, hinderenquête, klachtenregistratie etc. Voor categorie 1 bedrijven komt het hinderniveau in de bedrijfstakingstudie aan de orde;

- de mate van hinder die nog aanvaardbaar is, wordt vastgesteld door het bevoegd bestuursorgaan.

De systematiek voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau is beschreven in de 'Handleiding geur': bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industriële bedrijven (niet veehouderijen). De handleiding Geur is op 28 juni 2012 vastgesteld in de Adviesgroep NeR. De handleiding gaat over geur van bedrijfsmatige activiteiten met uitzondering van veehouderijen. Provincies en gemeenten behouden de vrijheid om zelf lokaal invulling te geven aan hun geurbeleid.

Toetsingskader

De activiteiten, waar de vergunningaanvraag betrekking op heeft, zijn beoordeeld overeenkomstig de hindersystematiek voor geur zoals beschreven in hoofdstuk 3 van de Handleiding Geur. Op basis daarvan concluderen wij dat geur een relevant milieuaspect is.

Provinciaal Geurbeleid

Het provinciaal geurbeleid is vastgelegd in de "Beleidsregels geur in milieuvergunningen Gelderland 2009", d.d. 27 april 2009, nummer 2009/74, Provinciaal Blad 28 april 2009. In deze beleidsregels geven wij in algemene zin aan in welke gevallen wel en in welke gevallen niet tot vergunningverlening wordt overgegaan. Uitgangspunt is de hindersystematiek uit de NeR. De Beleidsregels Geur worden toegepast wanneer in de NeR geen Bijzondere regeling is opgenomen, dan wel wanneer de Bijzondere regeling geen norm geeft.

In de gevallen dat geurhinder een relevant milieugevolg is en er geen Bijzondere regeling uit de NeR van toepassing is of de Bijzondere Regeling geen norm geeft wordt overeenkomstig de Beleidsregels Geur het aanvaardbaar geurhinderniveau vastgesteld.

Lokaal geurbeleid

De gemeente Ermelo heeft geen eigen geurbeleid ontwikkeld.

Geurgevoelige objecten

In de Handleiding Geur (bijlage 2, paragraaf 2.2) is aangegeven dat 'woningen en andere locaties waar mensen zich bevinden en waar blootstelling aan geur tot hinder kan leiden' moeten worden beschouwd als geurgevoelige objecten die in principe tegen geurhinder moeten worden beschermd.

De inrichting ligt op het bedrijventerrein Veldzicht. De dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten, gelegen op het bedrijventerrein zijn;

- Fokko Kortlanglaan 158 en 160
- Lokhorstweg 11 en 13
- Tolweg 41 en 45
- Kalkoenweg 28A en 42

De dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten, ten westen van het bedrijventerrein zijn

- Oude Nijkerkerweg 118A, 120, 128 en 169

Beste beschikbare technieken

Voor de vaststelling van de beste beschikbare technieken voor het beperken van geurhinder zijn de volgende BREF-documenten van toepassing voor de inrichting:

- BREF Afvalbehandeling;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen.

Aangevraagde situatie

In het 'Geurrapport bij aanvraag revisievergunning Gerbuvet', d.d. 23 september 2015, nr. rapp-nl-001-plo-v5 van RBK-group, dat als bijlage bij de aanvraag is gevoegd, is de geuremissie en -immissiesituatie ten gevolge van de activiteiten van de inrichting weergegeven.

Aangevraagde situatie

De geuremissie ten gevolge van de aangevraagde activiteiten bedraagt;

Bron	Capaciteit (ton/jaar)	Geuremissie (*10⁶ OU_E/h)
Schoorsteen oude smelthal	20.000	157
Schoorsteen nieuwe smelthal	20.000	157

Hedonische waarde

Aan vergelijkbare afgassen (Benelux Vet en Vierhouten Vet) is een hedonische waarde (H=-2) vastgesteld van gemiddeld 6 OU_E/m³.

Geurbestrijdingsmaatregelen

De warme damp van de smeltbakken wordt via puntafzuiging afgezogen en via twee schoorstenen op 30m hoogte geloosd.

Toetsing

Toetsingskader

Er is geen Bijzondere regeling uit de NeR van toepassing. De Bijzondere regeling B5.2 Vetsmelterijen is bedoeld voor vetsmelterijen waar dierlijke vetten worden verwerkt. Bij Gerbuvet worden plantaardige vetten verwerkt. Het aanvaardbaar geurhinderniveau wordt vastgesteld overeenkomstig de Beleidsregels Geur van de provincie Gelderland. De aangevraagde productiecapaciteit wijzigt niet en er is geen sprake van nieuwe bronnen. Op basis van de hedonische meetresultaten wordt de geur van de inrichting als minder hinderlijk gekwalificeerd.

Op grond van bovenstaande luidt het toetsingskader als volgt;

Percentielwaarde	Wonen/buitengebied		Werken	
	<i>Richtwaarde (OU_E/m³ als percentiel)</i>	<i>Grenswaarde (OU_E/m³ als percentiel)</i>	<i>Richtwaarde (OU_E/m³ als percentiel)</i>	<i>Grenswaarde (OU_E/m³ als percentiel)</i>
98	1,5	5	5	15
99,5	3	10	10	30
99,9	6	20	20	50

De dichtbij gelegen geurgevoelige objecten gelegen aan de Oude Nijkerkerweg worden getoetst aan de gebiedscategorie Wonen/Buitengebied. De overige genoemde geurgevoelige objecten gelegen aan de Fokko Kortlanglaan, Lokhorstweg, Tolweg en Kalkoenweg worden getoetst aan de gebiedscategorie Werken.

Uit het bij de aanvraag gevoegde geurrapport blijkt dat de geurbelasting op de dichtstbij gelegen geurgevoelige objecten ten gevolge van de totale activiteiten voldoet aan bovengenoemde toetsingswaarden.

BBT afweging

In de BREF's Afvalbehandeling en Op- en overslag bulkgoederen worden geen maatregelen genoemd die specifiek zijn toegesneden op de aangevraagde activiteiten. In algemene zin wordt aangegeven dat geurhoudende afgassen moeten worden afgezogen en behandeld.

De afgezogen dampen van de smeltbakken hebben een relatief lage geurconcentratie. Lozingspuntverhoging is voor dit soort afgasstromen een bedrijfszekere en effectieve geurimmissie beperkende maatregel. Daarnaast voldoet de geurimmissie ten gevolge aan het aanvaardbaar geurhinderniveau volgens het Gelders geurbeleid.

Op grond hiervan zijn wij van mening dat door Gerbuvet de beste beschikbare technieken ter beperking van geurhinder in de omgeving worden toegepast.

Voorschriften

De maximale geurvracht per bron, alsmede de wijze waarop gemeten en beoordeeld moet worden zijn in voorschriften vastgelegd.

Conclusie

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat aangevraagde activiteiten vergunbaar zijn. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

LUCHT

Algemeen beleid

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en op het halen van de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm).

Bij Gerbuvet Vastgoed B.V. vinden transportactiviteiten plaats van en naar de inrichting. Daarnaast ontstaan verbrandingsemissies in stookinstallaties bestemd voor verwarming ruimten en verwarming van oliën en vetten (smeltinstallaties). Op deze stookinstallaties zijn de voorschriften uit het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing.

De beschreven activiteiten hebben ten aanzien van de luchtkwaliteit gevolgen voor de uitstoot van stoffen zoals zwevende deeltjes (PM10) en stikstofdioxide.

Toetsen aan luchtkwaliteitseisen

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM10 fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, aangezien er door de onderhavige aanvraag geen verslechtering optreedt van de concentratie in lucht waarvoor in bijlage 2 van de Wet milieubeheer een grenswaarde is gesteld. De onderhavige aanvraag betreft namelijk een aanvraag voor revisievergunning waarbij de capaciteit (smeltinstallaties en vervoersbewegingen) van de inrichting niet groter wordt.

CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

Bijlage 1: Begrippen

ABM

Algemene Beoordelings Methodiek

AMVB

Algemene maatregel van bestuur

AWZI

Afvalwaterzuiveringsinstallatie van de vergunninghouder.

AFVALSTOFFEN:

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BEDRIJFSRIOLERING:

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BREF

Een belangrijk onderdeel van de uitvoering van de IPPC-Richtlijn is de uitwisseling van informatie over BAT. Hiertoe worden in Europees verband zogenaamde BAT-Referentiedocumenten (BREF's) opgesteld door het Europees IPPC Bureau. De BREF's zijn het resultaat van een intensieve informatie-uitwisseling over Beste Beschikbare Technieken (BBT) voor een reeks van industriële activiteiten tussen industrie en overheid.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten,

bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

CIW

Commissie Integraal Waterbeheer De taken van deze commissie zijn sinds februari 2004 overgenomen door het Landelijk Bestuurlijk Overleg Water (LBOW)

DIFFUSE EMISSIES:

Emissies van oppervlaktebronnen

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

EMISSIE:

Uitworp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

Gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1 onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

HUISHOUELIJK AFVAL:

Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijk afval.

KRW

Kaderrichtlijn Water

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,LT):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

Lozingspunt

Een lozingspunt lost op het gemeenteriool of op het oppervlaktewater.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAm_{ax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

MEETPUNT

Dit kan een controle- of een meetvoorziening zijn om het afvalwater te bemonsteren of om de hoeveelheid vast te stellen.

NeR:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

RENDABELE MAATREGELEN:

Naar keuze van de inrichting ofwel: maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

RWZI

Rioolwaterzuiveringsinstallatie in beheer en onderhoud bij Waterschap Veluwe

VERGUNNINGHOUDER

Rechthebbende van de vergunning

VERKEERSBEWEGING:

Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Lekbak, tankput, vloer, verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening die vrijgekomen stoffen keert zolang als nodig is om met de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen te voorkomen dat deze stoffen in de bodem kunnen geraken.

WERKBOEK WEGEN NAAR PREVENTIE:

Aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor Vervoer, Water, Afval en Energie (Infomil april 2006, kenmerk 3IM06PDO10 PREVENTIE).

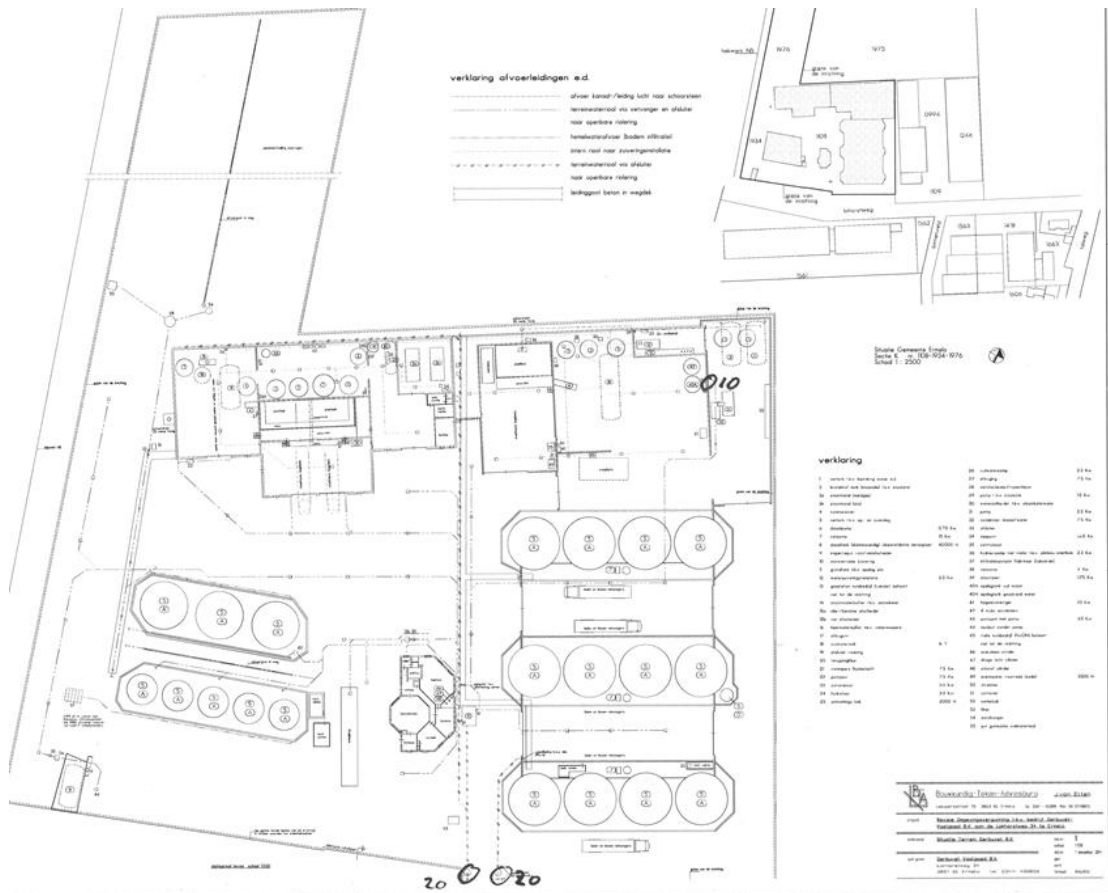
WATERSCHAP

Waterschap Veluwe

WONING:

Gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning, bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.

Bijlage 2: Rioleringsstekening van de meet- en/of lozingspunten



Bijlage 3: Bemonstering, conservering en analyse

De in de vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses worden uitgevoerd volgens onderstaande (analyse-)methoden.

Parameter	(analyse-)methode
Monsterneming	NEN 6600-1
Conservering van watermonsters	NEN-EN-ISO 5667-3
BZV	NEN-EN-1899-1/2
KJ-N	NEN 6646; NEN-ISO-5663
NO ₃ -N	NEN-ISO-13395
NO ₂ -N	NEN-ISO-13395
P-totaal	NEN-ISO-15681-1/2
Onopgeloste stoffen	NEN-EN 872

In deze bijlage wordt verwezen naar (analyse-)methoden die worden beheerd en gepubliceerd door NEN. De publicatie van de (analyse-)methode wordt aangekondigd in de Nederlandse Staatscourant. Een wijziging van een (analyse-)methode wordt van kracht op 1 januari van het jaar volgende op dat waarin de bekendmaking van de wijziging in de Nederlandse Staatscourant heeft plaatsgevonden. Vanaf de publicatiedatum tot 1 januari van het jaar nadat de norm van kracht is geworden mogen zowel de oude als de nieuwe analysemethode toegepast worden. Vanaf 1 januari van het jaar nadat de norm van kracht is geworden moet de nieuwe analysemethode gebruikt worden. Op de website van NEN (www.nen.nl) staan altijd de meest recente normen.

Toetsingscriteria voor het toepassen van andere analysemethoden

Indien de vergunninghouder een andere analysemethode wil toepassen dan de hierboven genoemde analysemethoden, voldoet deze in ieder geval aan de volgende toetsingscriteria:

- de alternatieve methode heeft betrekking op dezelfde matrix (afvalwater);
- de alternatieve methode is gevalideerd en de bepalingsgrenzen zijn lager dan de in de vergunning voorgeschreven lozingseis (indien mogelijk minder dan 10% van de in de vergunning voorgeschreven lozingseis);
- de prestatiekenmerken bepaald conform NEN 7777:2003 zijn ten minste gelijkwaardig aan de statistische gegevens van de voorgeschreven analysemethode;
- de alternatieve methode is gelijkwaardig aan de voorgeschreven methode, bepaald conform NEN 7778:2003.

Bijlage 4: Benodigde gegevens ten behoeve van ABM-beoordeling

De hieronder te vermelden stofgegevens dienen door de vergunninghouder te worden verstrekt aan het bevoegd gezag: (het betreft informatie die door de leveranciers/handelaren verstrekt dient te worden aan de gebruikers/vergunninghouders).

Een **volledige data-set** voor het beoordeling van stoffen en preparaten omvat antwoorden op onderstaande vragen plus het resultaat van de beoordeling.

Stoffen:

- Is de stof carcinogeen (R-45), voor zover bekend?
- Is de stof mutageen (R-46), voor zover bekend?
- Wat is de acute toxiciteit voor waterorganismen (LC50), bij voorkeur voor vier trofische niveaus, maar in ieder geval voor kreeftachtigen of vissen?
- Hoe is de biologische afbreekbaarheid ?
- Wat is log Pow? (de logaritme van de verdelingscoëfficiënt over de fasen n-octanol en water)
- Wat is de Bio Concentratie Factor (BCF)? (dit is facultatief)
- Hoe is de oplosbaarheid in water als toxiciteit voor waterorganismen niet te bepalen is?

Preparaten:

Voor preparaten moet in beginsel de uitkomst van de ABM worden gegeven, en tevens de exacte samenstelling van het preparaat en de stofgegevens per component.

Als een producent alleen **een basis-set** informatie over stoffen of de samenstelling van een preparaat wil verstrekken, moet in ieder geval de beoordeling van de stof of het preparaat conform de ABM worden uitgevoerd.

Stoffen:

Indien de producent/leverancier de beoordeling van de stof uitvoert en alleen een basis-set gegevens verstrekt, dan kan in principe worden volstaan met:

- De aanduiding waterbezwaarlijkheid.
- De plaats waar het stofdossier voor het bevoegd gezag /controlerende instantie ter inzage ligt.

Het bevoegd gezag zal dan echter bij de immissietoets (de beoordeling van de restlozing na toepassen van BBT) een worst-case benadering hanteren; het zal uitgaan van de meest bezwaarlijke eigenschappen die tot deze aanduiding hebben geleid. Er wordt dan verondersteld dat de stof een acute toxiciteit voor waterorganismen heeft van < 1 mg/l en bovendien moeilijk afbreekbaar is. Mocht dit leiden tot aanvullende saneringsmaatregelen bij de gebruiker, dan kan de producent door het verstrekken van exactere gegevens over de eigenschappen van de stof ervoor zorgen dat de immissietoets nauwkeuriger wordt uitgevoerd.

Preparaten:

Voor preparaten moet in beginsel de volgende basis-set aan de gebruikers worden verstrekt:

- Het resultaat van de beoordeling van het preparaat volgens de ABM.
- De componenten met de aanduiding waterbezwaarlijkheid: zwarte-lijststof, kan erfelijke schade veroorzaken en/of kan kanker veroorzaken, en de globale hoeveelheid van die componenten in het preparaat.
- De componenten met saneringsinspanning A, en de globale hoeveelheid van die component in het preparaat.
- De plaats waar het productdossier voor het bevoegd gezag /de controlerende instantie ter inzage ligt.
- De exacte samenstelling van het preparaat blijft alleen bekend bij de producent of leverancier.

Het bevoegd gezag zal dan bij de immisietoets van het preparaat uitgaan van de meest bezwaarlijke eigenschappen die tot deze aanduiding hebben geleid. Ook hier kan de producent door het verstrekken van exactere gegevens over de eigenschappen van de stof ervoor zorgen dat de immisietoets nauwkeuriger wordt uitgevoerd.

N.B.

De in deze bijlage genoemde ecotoxicologische parameters dienen te zijn bepaald zoals vermeld in bijlage 6 van het CIW rapport getiteld "Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water" van mei 2000.