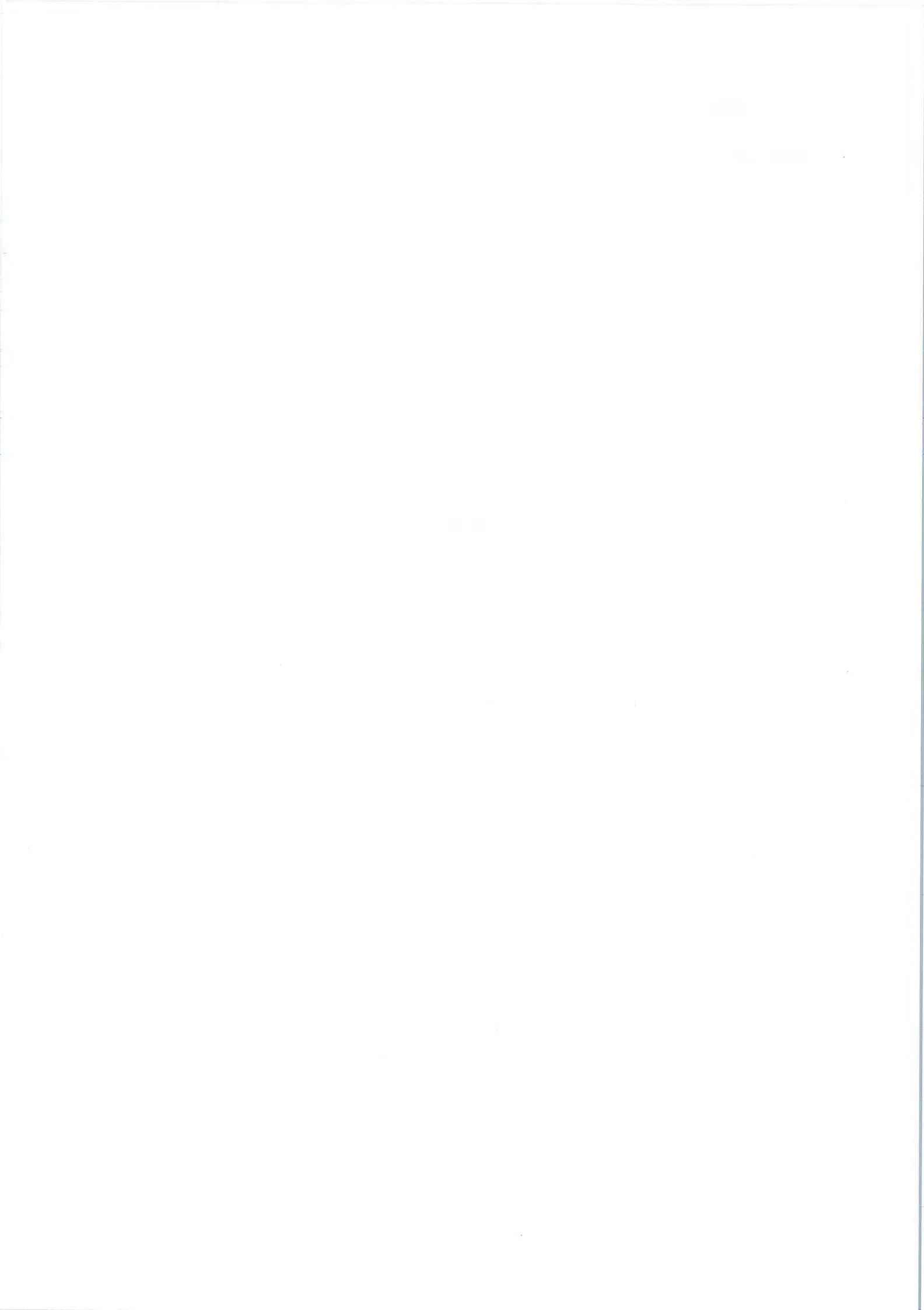


D160956135



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager	:	Weijers Riooltechniek
Datum besluit	:	5 februari 2016
Onderwerp	:	Vergroten van het bedrijf
Gemeente / locatie	:	Nijmegen / Hogelandseweg 9 te Nijmegen
OLO-nummer	:	1643573
Zaaknummer	:	Z15.023082
Activiteit(en)	:	het oprichten van een milieu-inrichting (artikel 2.1, lid 1, sub e Wabo)



BESLUIT

1.1 Onderwerp

Op 2 juni 2015 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Weijers Riolotechniek. Het betreft het oprichten en in werking hebben van een bestaande inrichting voor de opslag, overslag en/of ontwatering van riool-, kolken-, gemalenslib en veegvuil, olie-/water-/slibmengsels, olie-/vetmengsels van spijsoliën en -vetten en steekvast zand. De aanvraag gaat over de locatie Hogelandseweg 9 te Nijmegen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z15.023082. Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu), van de Wabo.

1.2 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 te verlenen voor de volgende activiteit:
 - het oprichten en in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, lid 1, onder e, Wabo);
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het hoofdstuk "Voorschriften".

Wij besluiten op grond van artikel 2.7, lid 1, van het Activiteitenbesluit milieubeheer bij maatwerkvoorschrift bijgaand voorschrift 5.2.1 op te leggen.

Namens het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Mevrouw drs. N.A. Molenveld-Hegeman,
Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

1.3 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

Tegen het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen ingebracht. In verband met de inwerkingtreding van de vierde tranche van het Activiteitenbesluit met ingang van 1 januari 2016 zijn ten opzichte van het ontwerpbesluit de overwegingen in het besluit op dit punt aangepast. Voorschrift 5.2.1 van het ontwerpbesluit is in verband hiermee ongewijzigd omgezet in een maatwerkvoorschrift (voorkoming diffuse stofverspreiding).

1.4 Rechtsmiddelen

Inwerkingtreding besluit

Dit besluit treedt in werking op de dag ná de dag, waarop de beroepstermijn is verstreken.

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de bekendmaking van het besluit een beroepschrift indienen. Alleen wanneer binnen deze termijn een verzoek om een voorlopige voorziening wordt gedaan, wordt de inwerkingtreding van het besluit opgeschort.

Publicatie

Dit besluit wordt bekendgemaakt door de Provincie Gelderland op de landelijke website overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via www.gelderland.nl/bekendmakingen, via de link Zoeken in bekendmakingen.

Mogelijkheid van inzien

Het definitieve besluit met de daarbij behorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage bij de provincie Gelderland; om het besluit bij de provincie Gelderland in te zien kunt u een afspraak maken met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen via het emailadres wabo@odrn.nl of u kunt bellen naar telefoonnummer (024) 751 77 00.

Bij de gemeente Nijmegen kunt u de stukken inzien in de Stadswinkel bij de informatiebalie, Mariënborg 75, Nijmegen, geopend van maandag t/m vrijdag van 9.00 – 17.00 uur en op donderdag van 9.00 – 20.00 uur.

De eerste dag van de ter inzage legging is 11 februari 2016.

Beroep en mogelijkheid van voorlopige voorziening

Belanghebbenden kunnen een beroepschrift indienen bij de rechtbank Gelderland, afdeling Bestuursrecht (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Het beroepschrift moet worden ingediend binnen zes weken vanaf de dag na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd. Wanneer een beroepschrift wordt ingediend kan tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem).

Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid digitaal beroep of een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Het beroepschrift moet zijn ondertekend en bevat ten minste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar of beroep is gericht, waaronder het zaaknummer en datum van het besluit;
- d. de gronden van het beroep.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland, telefoonnummer (026) 359 20 00 of op www.rechtspraak.nl.

INHOUDSOPGAVE

VOORSCHRIFTEN MILIEU	- 5 -
1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	- 5 -
1.1 Melden ongewoon voorval	- 5 -
1.2 Normen	- 5 -
1.3 Bedrijfstijden	- 5 -
1.4 Inspectie en onderhoud	- 5 -
1.5 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	- 5 -
2 AFVALSTOFFEN	- 5 -
2.1 Afvalscheiding	- 5 -
2.2 Opslag van afvalstoffen	- 6 -
2.3 Afvoer van afvalstoffen	- 6 -
2.4 Acceptatie	- 6 -
2.5 Registratie	- 7 -
2.6 Bedrijfsvoering	- 8 -
3 AFVALWATER	- 9 -
3.1 Algemeen	- 9 -
3.2 Zuiveringstechnische- en controlevoorzieningen	- 9 -
3.3 Lozingseisen	- 10 -
3.4 Meting en analyse	- 10 -
4 BODEM	- 11 -
4.1 Bodemonderzoek	- 11 -
5 OPSLAG	- 12 -
5.1 Verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)	- 12 -
5.2 Strooizout	- 12 -
6 GELUID EN TRILLINGEN	- 12 -
6.1 Algemeen	- 12 -
6.2 Representatieve bedrijfssituatie	- 12 -
INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN MILIEU	- 17 -
BIJLAGE: BEGRIPPEN	- 30 -

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Melden ongewoon voorval

1.1.1

Een ongewoon voorval als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer moet zo spoedig mogelijk telefonisch worden gemeld aan het Provincieloket van de provincie Gelderland: (026) 359 99 99.

1.2 Normen

1.2.1

Daar waar in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen (NEN, DIN, PGS etc.) worden de ten tijde van de vergunningverlening vigerende normen en aanvullingen bedoeld, voorzover het installaties, gebouwen en voorzieningen betreft die in de vergunningaanvraag als nieuw dan wel als aangepast worden aangemerkt. (Zie bijlage.)

1.2.2

Ten aanzien van bestaande installaties, gebouwen en voorzieningen gelden de ten tijde van installatie, bouw en/of aanleg vigerende normen.

1.3 Bedrijfstijden

1.3.1

De bedrijfstijden van de inrichting en de aan- en afvoerbewegingen van vrachtwagens en ander materieel moeten in overeenstemming zijn met de Uitgangspunten beschreven in de bij de aanvraag behorende notitie 'Akoestische berekeningen', ABOVO, nr. Y1734-1a-N, d.d. 25 juni 2015.

1.4 Inspectie en onderhoud

1.4.1

Een inspectie- en onderhoudssysteem waarin periodiek onderhoud en periodieke controles van installaties gewaarborgd worden, dient binnen de inrichting aanwezig te zijn. In dit systeem dient van elke controle en inspectie het resultaat beschreven te zijn.

1.5 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.5.1

Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die aangereden kunnen worden door verkeer moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

2.1.1

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

- Ontwaterd RKG-slib en ontwaterd veegvuil;
- Ontwaterd olie-/slibmengsel;
- Ontwaterd vet-/slibmengsel;
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton.

2.2 Opslag van afvalstoffen

2.2.1

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- deze tegen normale behandeling bestand is;
- deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.2.3

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.3 Afvoer van afvalstoffen

2.3.1

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

2.4 Acceptatie

2.4.1

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

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. opslag (ton)	Max. te accepteren per jaar (ton)
RKG-slib en veegvuil	20.03.03, 20.03.06	300	10.000
vet- en oliemengsels uit olie/waterscheiders die uitsluitend spijsolie en -vetten bevatten	19.08.09	80	3000
Olie-/water/slibmengsels	13.05.07*	80	3000
Steekvast zand	13.05.01*	300	2500
Waterige concentraten	16.10.04		84
Bentoniet	01.04.09	48	200
Puin uit eigen werkzaamheid	17.01.01, 17.01.02	5	7

2.4.2

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC, versie november 2015 inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.5 toegezonden wijzigingen.

2.4.3

Het in voorschrift 2.4.2 bedoelde AV-beleid en de AO/IC moeten gedurende de openings-tijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

2.4.4

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.

Pas na toestemming van bevoegd gezag mag de wijziging worden doorgevoerd.

2.5 Registratie

2.5.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen 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 afvalstoffen;
- f. de euralcode;
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

Ad c Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling, kan bij de registratie van naam en adres van de locatie van herkomst worden volstaan met "diverse locaties".

Indien de afvalstoffen worden aangevoerd door een inzamelaar (niet zijnde de vergunninghouder) met toepassing van de inzamelaarsregeling moet de locatie van herkomst worden aangegeven zoals deze moet worden vermeld op de begeleidingsbrief.

Ad d Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling of via de inzamelaarsregeling wordt met de ontdoener de inzamelaar bedoeld.

2.5.2

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

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de afvoerbestemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
- de euralcode;
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.5.3

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 (indien van toepassing).

2.5.4

Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige 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.

2.5.5

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

2.5.6

Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. 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, de samenstelling en euralcode 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 geregistreeerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

2.5.7

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 personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

2.6 Bedrijfsvoering

2.6.1

Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden be-/verwerkt.

Be-/verwerking	Te be-/verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Maximale hoeveelheid (ton/jaar)
Ontwateren	RKG-slib en veegvuil	10.000
Ontwateren	vet- en oliemengsels uit olie/waterscheiders die uitsluitend spijsolie en -vetten bevatten	3000
Ontwateren	Olie-/water/slibmengsels	3000

2.6.2

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 aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

2.6.3

Het is verboden:

- gevaarlijke afvalstoffen te mengen met afvalstoffen, niet zijnde gevaarlijke afvalstoffen;
- afvalstoffen te mengen met andere afvalstoffen die wat betreft aard, samenstelling of concentraties niet vergelijkbaar zijn, en
- afvalstoffen te mengen met stoffen of materialen, niet zijnde afvalstoffen.

2.6.4

Het verbod, bedoeld in voorschrift, aanhef en onder b, is niet van toepassing op afvalstoffen, voor zover:

- de afvalstoffen geen gevaarlijke afvalstoffen zijn;
- de afvalstoffen niet van buiten de inrichting afkomstig zijn, en
- het gescheiden houden en gescheiden afgeven van de afvalstoffen niet kan worden gevergd.

2.6.5

Het verbod, bedoeld in voorschrift 2.6.3, aanhef en onder b en c, is niet van toepassing op het mengen:

- a. ten behoeve van recycling als product of als materiaal;
- b. van afvalwater waarvan het lozen bij of krachtens deze vergunning op dezelfde wijze is toegestaan, voorafgaand aan dat lozen, en
- c. verschillende soorten afvalwater waarvan het lozen bij of krachtens deze vergunning op dezelfde wijze is toegestaan, voorafgaand aan dat lozen.

2.6.6

Om geuremissie bij RKG-slib en veegvuil zoveel mogelijk te beperken moet dit materiaal direct na de ontvangst en het storten worden ontwaterd.

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1

Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.2 Zuiveringstechnische- en controlevoorzieningen

3.2.1

Het afvalwater afkomstig van het ontwateren van RKG-slib en veegvuil en van het ontwateren van olie-/water-/slibmengsels moet voorafgaand aan vermenging met ander afvalwater worden geleid door een slibvangput en olieafscheider die voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2.

3.2.2

Het afvalwater afkomstig van het ontwateren van vet- en oliemengsels die uitsluitend spijsolie en -vetten bevatten moet voorafgaand aan vermenging met ander afvalwater worden geleid door een vetafscheider en slibvangput die voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 1825-1 en 2.

3.2.3

Het in het vuilwaterriool te lozen bedrijfsafvalwater moet, voordat vermenging met huishoudelijk afvalwater plaatsvindt, een controlevoorziening passeren die geschikt is voor een doelmatige bemonstering.

3.2.4

In de bedrijfsriolering moet zich een afsluiter bevinden die in geval van calamiteiten kan worden afgesloten. De afsluiter moet zich op een punt in de bedrijfsriolering bevinden voordat vermenging van bedrijfsafvalwater met huishoudelijk afvalwater plaatsvindt. De afsluiter moet periodiek op de goede werking worden gecontroleerd.

3.2.5

Indien bedrijfsafvalwater niet via de aanwezige zuiveringstechnische voorzieningen kan worden geloosd moet het worden opgevangen in de daartoe bestemde calamiteiten-container.

3.3 Lozingseisen

3.3.1

Het bedrijfsafvalwater dat op het openbaar vuilwaterriool wordt geloosd mag, voordat het gemengd wordt met huishoudelijk afvalwater, in enig steekmonster niet meer bevatten dan:

Parameter	Grenswaarde in enig steekmonster
Minerale olie	200 mg/l
Onopgeloste stoffen	300 mg/l
Koper	1 mg/l
Chroom	2 mg/l
Nikkel	3 mg/l
Lood	3 mg/l
Zink	3 mg/l
BTEX	15 mg/l
Vluchtige organohalogeenvverbindingen uitgedrukt als chloor	100 µg/l
PAK's	5 µg/l

3.3.2

Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:

- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
- het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd te zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

3.3.3

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.4 Meting en analyse

3.4.1

De hoeveelheid bedrijfsafvalwater die op het openbaar vuilwaterriool wordt geloosd moet, voordat vermenging met huishoudelijk water plaatsvindt, dagelijks worden gemeten en geregistreerd. Voor de metingen van de hoeveelheden per etmaal die worden geloosd wordt een methode gehanteerd, waarvan de onnauwkeurigheid in de debietmeting kleiner is dan 5%. Dit wordt door kalibratie vastgesteld.

3.4.2

Meetapparatuur voor debietmetingen moet ten minste éénmaal per jaar droog worden gekalibreerd, tenzij in dat jaar een natte kalibratie plaatsvindt. Het droog kalibreren dient minimaal te bestaan uit het controleren van de meetversterker en het registreren en corrigeren van afwijkingen. De meetversterker dient te worden gecontroleerd op lineariteit, versterkingsfactor en nulpuntsinstelling.

3.4.3

Meetapparatuur voor debietmetingen moet eenmaal per drie jaar nat gekalibreerd worden in ingebouwde toestand. Onder "natte" kalibratie wordt verstaan dat daadwerkelijk een

nauwkeurig bekende hoeveelheid door de te kalibreren meter wordt geleid. Van de in voorschrift 3.4.1 bedoelde debietmeter moeten de meest recente kalibratierapporten, te allen tijde voor controle door het bevoegd gezag op het bedrijf ter inzage liggen.

3.4.4

Het te lozen bedrijfsafvalwater moet ten minste een maal per halfjaar worden bemonsterd. De genomen monsters moeten op de in voorschrift 3.3.1 vermelde parameters worden geanalyseerd. Wanneer uit de onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere meetfrequentie, of met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan het bevoegd gezag dit op een schriftelijk verzoek besluiten.

3.4.5

Emissiemetingen ter controle op de naleving van de emissie-eisen voor het lozen moeten worden uitgevoerd volgens:

- a. NEN-EN-ISO 9377-2 ten aanzien van minerale olie;
- b. NEN-EN 872 ten aanzien van onopgeloste stoffen;
- c. NEN-EN-ISO 15680 ten aanzien van benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen;
- d. NEN 6966 of NEN-EN-ISO 17294-2 ten aanzien van chroom, koper, nikkel, lood en zink, waarbij de ontsluiting van de elementen plaats vindt volgens NEN-EN-ISO 15587-1 en NEN 6961.

3.4.6

De monsterneming ten behoeve van de emissiemetingen ter controle van de naleving van de emissie-eisen voor het lozen moet worden uitgevoerd volgens NEN 6600-1 en de conservering van het monster wordt uitgevoerd volgens NEN-EN-ISO 5667-3. Het monster wordt niet gefiltreerd en de onopgeloste stoffen worden meegenomen in de analyse.

3.4.7

In afwijking van voorschrift 3.4.5 en 3.4.6 kunnen andere methoden voor emissiemetingen, monsterneming en conservering worden gebruikt, indien deze gelijkwaardig zijn aan de in bedoelde voorschriften genoemde methoden.

3.4.8

De in voorschrift 3.4.2 tot en met 3.4.4 genoemde gegevens moeten worden bijgehouden in een logboek, dat te allen tijde op de inrichting ter inzage van het bevoegd gezag moet liggen.

3.4.9

De meet- en analyseresultaten met betrekking tot de te controleren afvalwaterstromen moeten 1 maal per halfjaar aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd.

4 BODEM

4.1 Bodemonderzoek

4.1.1

Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen 2 maanden nadat de vergunning in werking is getreden een nulsituatieonderzoek zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk binnen 1 maand na uitvoering van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.

Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden en waar niet eerder aantoonbaar bodemonderzoek is uitgevoerd. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.

De monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725.

Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

5 OPSLAG

5.1 Verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

5.1.1

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in PGS 15 moet in speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en, moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van PGS 15, met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.7, 3.22 en 3.24 tot en met 3.27.

5.1.2

Gasflessen

De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3 en 6.2 van PGS 15.

5.2 Strooizout

5.2.1

De losgestorte opslag van strooizout op het buitenterrein moet zijn voorzien van een deugdelijke afdekking zodat het strooizout zich niet door verwaaing of uitloging kan verspreiden.

6 GELUID EN TRILLINGEN

6.1 Algemeen

6.1.1

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

6.2 Representatieve bedrijfssituatie

6.2.1

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	Beoordelings hoogte [in m]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]
		Dag 07.00-19.00	Avond 19.00-23.00	Nacht 23.00-07.00
Controlepunt NW, weijers 1_A	5	36	33	30
Controlepunt NO, weijers 2_A	5	39	36	33

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in de bijlage (detail met controlepunten) van de bij de aanvraag behorende notitie 'Akoestische berekeningen', ABOVO, nr. Y1734-1a-N, d.d. 25 juni 2015.

2 PROCEDURELE ASPECTEN

2.1 Gegevens aanvrager

Op 2 juni 2015 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Weijers Riolotechniek, Hogelandseweg 9 te Nijmegen.

2.2 Projectbeschrijving

De inrichting omvat een bedrijf voor beheer en onderhoud van riolen en opslag, overslag en/of ontwatering van riool-, kolken-, gemalenslib en veegvuil (RKGV), olie-/water-/slib-mengsels (OWS-mengsels), vetsludges uit vetafscheiders die uitsluitend spijsolie en -vetten bevat en steekvast zand uit zandvangsers. Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het oprichten en in werking hebben van een inrichting door het vergroten van de capaciteit voor opslag van RKGV en steekvast zand, opslag en doorzet van OWS-mengsels en opslag en doorzet van vetsludges uit vetafscheiders tot meer dan 50 ton per dag. Voorts worden in de nieuwe situatie OWS-mengsels en vetsludges door middel van gravitatietechniek ontwaterd (maximaal 3000 ton/jaar per afvalstroom).

In verband met de capaciteitsuitbreiding van de opslag van olie- en vethoudend afval van onderhoud aan voorzieningen en installaties tot meer dan 50 ton en het ontwateren van OWS-mengsels en vetsludges wordt het bedrijf een type C-inrichting als bedoeld in het Activiteitenbesluit en daardoor vergunningplichtig.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten: het oprichten en in werking hebben van de inrichting (artikel 2.1, lid 1, onder e, sub 1 en 3, Wabo).

2.3 Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier, OLO-nummer 1643573 met bijlagen:
 1. Inleiding, milieubelasting, ongewoon voorval
 2. Lozing afvalwater
 3. Opslag stoffen
 4. Bodemrisicoanalyse
 5. Afvalstoffen, Energie, Luchtkwaliteit
 6. Overzicht afvalstoffen (vervangen)
 7. Niet-technische samenvatting
 8. BBT-beoordeling
 9. Vormvrije MER-beoordeling
 10. Bestaande situatie
 11. Nieuwe situatie
 12. Kadastrale kaart Hogelandseweg9
 13. Rapport Bodemonderzoek
 14. HAUKEs vloeistofdichte verklaring asfaltterrein 2011
 15. HAUKEs Inspectierapport 2011
 16. Machtiging Weijers
 17. Uittreksel Kamer van Koophandel
 18. Milieuregels Activiteitenbesluit
 19. Milieuregels Toelichtingen
 20. Tankcertificaat dieseltank
 21. Overzicht Productveiligheidsbladen
 22. Info ISO 14001
 23. PEUTZ WBDDBO
 24. Akoestische melding
 25. certificaat 2015021411 17883123-4 Defensie
 26. Toetsing BOTOVA BBK Defensie
 27. Riolobeheerplan Weijers BV 1.0
 28. Acceptatiebeleid Weijers (vervangen)
 29. Melding Activiteitenbesluit

- Aanvullende gegevens:
 - Meldingsformulier akoestische gegevens
 - Akoestische berekeningen
 - Overzicht afvalstoffen (vervangt bijlage 6)
 - Acceptatiebeleid Weijers (vervangt bijlage 28)

2.4 Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting is niet eerder een omgevingsvergunning verleend. De inrichting (type B) is in werking op grond van een melding Activiteitenbesluit.

2.5 Bevoegd gezag

Gedeputeerde staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting voor het verlenen van de omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3, lid 1, van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I, onderdeel C, categorie 28.4 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I, categorieën 5.1 en 5.5, van de Richtlijn industriële emissies.

2.6 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

De aanvraag is op 3 juli 2015 aangevuld met akoestische berekeningen en een meldingsformulier akoestische gegevens. Op 1 december 2015 is de aanvraag nogmaals aangevuld met een tweetal vervangende bijlagen. Het betreft het Overzicht afvalstoffen (bijlage 6) en het Acceptatiebeleid Weijers (bijlage 28). Wij zijn van oordeel dat de aanvraag inclusief aanvullende gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

2.7 Procedure (uitgebreid) en zienswijzen

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

Het ontwerpbesluit heeft ter visie gelegen van 9 december 2015 tot 20 januari 2016. Eenieder is in de gelegenheid gesteld om gedurende de termijn van tervisielegging zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

2.8 Adviezen, aanwijzing minister, verklaring van geen bedenkingen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de gemeente Nijmegen gezonden.

Naar aanleiding hiervan hebben wij het volgende advies ontvangen:

- Zonetoets Weijers Riooltechniek d.d. 3 november 2015.

3 SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING

3.1 Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit 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 waartoe een IPPC-installatie behoort. Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

1. Lozen van schoon hemelwater van dak en verharde terreindelen;
2. Gebruik van stookinstallaties voor ruimteverwarming;
3. Afleveren van dieselolie en AdBlue aan eigen motorvoertuigen voor wegverkeer en materieel;
4. Wassen van motorvoertuigen;
5. Opslaan en overslaan van inerte bulk- en stortgoederen;
6. Opslaan dieselolie in een bovengrondse tank;
7. opslag en overslag van strooizout;
8. Bodembedreigende activiteiten.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de oprichting/verandering van de inrichting worden gemeld. Een melding Activiteitenbesluit is onderdeel van de aanvraag om omgevingsvergunning. 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 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 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
3. Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof en gecomprimeerd 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 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
6. Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
7. Afdeling 2.3 Lucht en geur;
8. Afdeling 2.4 Bodem, met uitzondering van artikel 2.11, lid 1;
9. Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1, 2.2, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

De bodemvoorschriften van afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing op alle inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort waar een bodembedreigende activiteit wordt verricht. Dit geldt ook als in de inrichting geen activiteiten worden verricht waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is. Voorgaande is een implementatie van artikel 22 van de Richtlijn industriële emissies.

Het bevoegd gezag mag uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften vaststellen voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven. Voor inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort, kan het bevoegd gezag op grond van artikel 2.22, vijfde lid, van de Wabo, afwijken van de voorschriften van het Activiteitenbesluit voor zover met de voorschriften uit het Activiteitenbesluit niet wordt voldaan aan de beste beschikbare technieken. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

3.2 M.e.r.-beoordeling

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 18.1 van de D-lijst van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wet milieubeheer (Wm) heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 2 juni 2015 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, art. 7.16). Daarop hebben wij op 13 augustus 2015 onder nummer Z15.023082 het besluit genomen dat voor deze voorgenomen activiteit in dit specifieke geval vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben geen milieueffectrapport opgesteld moet worden. Dit besluit hebben wij op 19 augustus 2015 bekendgemaakt.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN MILIEU

4 TOETSINGSKADER MILIEU

4.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten en het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, aanhef en onder e, Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

4.2 Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1, onder a, van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1, onder b, van de Wabo rekening gehouden;
- 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.

5 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

5.1 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 (hierna: BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van (BBT) rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (hierna RIE). Het vijfde lid verwijst naar de BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Rie. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen (BAT hoofdstuk) geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

5.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

In de inrichting worden activiteiten uitgevoerd die zijn genoemd in categorie 5.1 (verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag door middel van fysisch-chemische behandeling) en categorie 5.5 (tijdelijke opslag van gevaarlijke stoffen met een capaciteit van meer dan 50 ton) van bijlage I van de RIE.

Voor de activiteiten genoemd in categorieën 5.1 en 5.5, van bijlage I, van de RIE zijn geen BBT-conclusies als bedoeld in artikel 13, lid 5, van de RIE vastgesteld. In dat geval worden overeenkomstig artikel 13, lid 7, van de RIE met BBT-conclusies bedoeld de bestaande BREF-documenten. Het hoofdstuk waarin de BBT zijn beschreven in de bestaande BREF's (BAT hoofdstuk) geldt als BBT-conclusies.

Op de activiteiten genoemd in categorieën 5.1 en 5.5 van bijlage I, van de RIE is het volgende BREF-document van toepassing:

- BREF Afvalbehandeling.

Naast het BREF-document voor de hoofactiviteit zijn tevens de volgende (B)REF-documenten relevant:

- BREF Op- en overslag bulkgoederen;
- BREF Koelsystemen;
- REF Monitoring.

De BREF koelsystemen is niet van toepassing in verband met het ontbreken van koelinstallaties in de inrichting.

Tevens is rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde informatiedocumenten over BBT genoemd in de bijlage van de Mor:

- NeR Nederlandse emissierichtlijn Lucht;
- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke Stoffen.

5.3 Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

6 AFVALSTOFFEN

6.1 Overwegingen voor primaire ontdoeners van afvalstoffen

Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval Naar Grondstoffen (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd. Zowel het LAP als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

In de inrichting komt bedrijfsafval vrij bij kantoorwerkzaamheden en huishoudelijke activiteiten. Daarnaast komt gevaarlijk afval (afgewerkte olie, gebruikte smeermiddelen) vrij als gevolg van klein onderhoud in de werkplaats. De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie 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 van ontwaterde slibben, Kga en papier en karton te verlangen.

6.2 Overwegingen voor afvalverwerkers

Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheerplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen bijlage 6 (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

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

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend, mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

Afvalstromen waarvoor in bijlage 6 van het LAP een sectorplan is opgenomen

Door Weijers worden de volgende afvalstoffen ingezameld en binnen de inrichting door middel van gravitatietechniek ontwaterd:

- Riool-, kolken- en gemalenslib (RKG-slib) en veegvuil uit openbare ruimte (euralcode 20.03.03, 20.03.06);
- Olie/water/slib-mengsels uit olie- en slibafscinders (13.05.07*);
- Vet- en oliemengsels uit olie/vetafscinders die uitsluitend spijsolie en vetten bevatten (19.08.09).

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage 6 van het LAP van toepassing:

- Sectorplan 9 Afval van onderhoud van openbare ruimten;
- Sectorplan 58 Olie/water/slib-mengsels en oliehoudende slibben.

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Uitsluitend opslaan

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend.

Ingevolge het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar.

Weijers heeft aangevraagd om de volgende afvalstoffen uitsluitend op te slaan:

- Steekvast zand uit zandvangs (euralcode 13.05.01*);
- Bentoniet (01.04.09);
- Puin van rioolonderhoud (17.01.01, 17.01.02) door Weijers.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen.

Voorts worden incidenteel (tijdens Vierdaagse) waterige concentraten (16.10.04) van sanitaire voorzieningen ingezameld. Na aankomst binnen de inrichting wordt deze afvalwaterstroom gedoseerd in het vuilwaterriool geloosd. De vergunning voor deze activiteit kan worden verleend.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

Verwerking (sectorplan van toepassing)

RKG-slib en veegvuil (20.03.03, 20.03.06)

RKG-slib en veegvuil worden binnen de inrichting ontwaterd op een vloeistofdichte vloer. Het opgevangen water wordt via een zandvanger en olie-afscheider in het openbaar vuilwaterriool geloosd. Het ingedikte slib wordt afgevoerd voor verwerking elders.

De verwerking van RKG-slib en veegvuil valt onder de reikwijdte van Sectorplan 9 Afval van onderhoud van openbare ruimten. De minimumstandaard voor het verwerken van veegafval en RKG-slib is het afscheiden van de inerte fractie die, al dan niet na reiniging, wordt gerecycled. In geval van reiniging van de inerte fractie mag het reinigingsresidu worden gestort wanneer daarvoor een niet-reinigbaarheidsverklaring is afgegeven.

Sorteren, nascheiden en andere verwerkingen gericht op nuttige toepassing van (een deel van) het afval van onderhoud van openbare ruimten zijn alleen toegestaan wanneer er, met uitzondering van een residu van de reiniging van de inerte fractie, geen deelstromen of residuen worden gestort.

Het ontwateren van RKG-slib en veegvuil is een voorbereiding op de minimumstandaard. De ingedikte fractie wordt na ontwatering afgevoerd naar een verwerker die het volgens de minimumstandaard verwerkt. Het gescheiden afvalwater wordt via een zandvanger en olie-afscheider geloosd in het openbaar vuilwaterriool.

Het ontwateren van RKG-slib en veegvuil als voorbereiding op de minimumstandaard achten wij doelmatig. Voor afvoer van de ingedikte fractie behoeft blijkens het sectorplan geen sturingsvoorschrift te worden opgenomen.

Olie/water/slib-mengsels uit olie- en slibafscidders (13.05.07*)

Olie/water/slib-mengsels worden na inzameling binnen de inrichting opgeslagen in een ontwateringsinstallatietank (2x40 m³). In de tanks wordt het OWS -mengsel ingediktd. Het uitgelekte water wordt via een slibvanger en olie-afscheider in de bedrijfsriolering gevoerd en na passeren van (nogmaals) een olieafscheider geloosd in het openbaar vuilwaterriool. Het ingedikte (oliehoudende) slib wordt afgevoerd voor verwerking elders.

De verwerking van OWS -mengsels valt onder de reikwijdte van Sectorplan 58 Olie/water mengsels, olie/water/slib mengsels en oliehoudende slibben. De minimumstandaard voor het verwerken van OW-mengsels en OWS-mengsels is scheiden in een oliefractie en een waterfractie respectievelijk in een oliefractie, een slib/zand- fractie en een waterfractie.

De minimumstandaard voor het verwerken van de oliefractie die resteert na scheiding van OW-mengsels en OWS-mengsels is 'andere nuttige toepassing' met als beperking dat hoofdgebruik als brandstof alleen is toegestaan binnen inrichtingen waarin emissie-beperking is gereguleerd in specifieke regelgeving en/of in een omgevingsvergunning waarin waarborgen voor mens en milieu kunnen worden vastgelegd. Het voorgaande betekent dat verwerken van oliefractie die resteert na scheiding van OW-mengsels en OWS-mengsels tot brandstoffen voor motoren van voer- en vaartuigen niet is toegestaan. Hiertoe worden in vergunningen van verwerkers van (de oliefractie die resteert na scheiding van) OW-mengsels en OWS-mengsels zo nodig sturingsvoorschriften opgenomen om afzet als brandstof voor motoren van voer- en vaartuigen of andere mobiele toepassingen of vormen van inzet buiten inrichtingen te voorkomen.

De minimumstandaard voor het verwerken van de zand- en/of slibfractie die resteert na scheiding van OWS-mengsels en van overige oliehoudende slibben is reinigen in een thermische grondreinigingsinstallatie gericht op inzet als grond. Verbranden als vorm van verwijdering van de zand- en/of slibfractie in een afvalverbrandingsinstallatie of het nuttig toepassen van de zand- en/of slibfractie voor hoofdgebruik als brandstof of toeslagstof, bijvoorbeeld in cementovens, is eveneens toegestaan.

De minimumstandaard voor het verwerken van de waterfractie die ontstaat na bewerking van OW-mengsels en OWS-mengsels is zuivering gevolgd door lozing.

De aangevraagde verwerkingsmethode voor OWS-mengsels omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Dit onderdeel betreft het scheiden van de waterfractie en het zuiveren daarvan gevolgd door lozing. De verwerking van de waterfractie voldoet aan de minimumstandaard. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking (van de olie/slibfractie) overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt. De olie/slibfractie wordt naar een erkende verwerker afgevoerd. Het opnemen van een sturingsvoorschrift is blijkens het sectorplan niet nodig. Dit kan wel onderdeel zijn van de vergunning van de betrokken verwerker.

Verwerking (geen sectorplan van toepassing)

Voor de verwerking van vet- en oliemengsels uit olie/vetafscheiders die uitsluitend spijsolie en -vetten bevatten is geen sectorplan in het LAP opgenomen. In dat geval wordt getoetst aan het beleidskader van het LAP.

Vet/olie-mengsels uit vetafscheiders van horeca en voedingsmiddelenindustrie worden na inzameling binnen de inrichting opgeslagen in een ontwateringsinstallatietank (2x40 m³). In de tanks wordt het vet/olie-mengsel ingediktd. Het uitgelekte water wordt via een slibvanger en vetafscheider in de bedrijfsriolering gevoerd en na passeren van een olieaafscheider geloosd in het openbaar vuilwaterriool. Het ingedikte (oliehoudende) slib wordt afgevoerd voor verwerking elders.

Wij hebben deze verwerkingsmethode getoetst aan afvalhiërarchie zoals opgenomen in artikel 10.4 van de Wm. De aangevraagde verwerkingsmethode betreft een deelbewerking (ontwatering) en staat een hoogwaardige verwerking van de vet/oliefractie niet in de weg. De activiteit merken wij daarom aan als doelmatig.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting die 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. Het op deze wijze transparant maken van de processen binnen een inrichting, geeft het bevoegd gezag handvatten om een adequaat oordeel te kunnen geven over de beheersing van de milieurisico's.

Bij de (aangevulde) aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC (versie november 2015) gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfs-situatie. 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 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. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de vergunninghouder de ontvangst van afvalstoffen melden. 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 activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheerplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

7 AFVALWATER

7.1 Beschrijving afvalwaterlozingen

In de inrichting worden RKG-slib en veegvuil, olie-/water-/slibmengsels en olie-/vet- mengsels die uitsluitend spijsolie en -vetten bevatten bewerkt door middel van gravitaire ontwatering. Op het buitenterrein vindt opslag van zand uit zandvangers plaats, worden eigen vrachtwagens en materieel gewassen en voorzien van brandstof. Voorts zijn er wasruimten en sanitaire voorzieningen in de bedrijfshal.

In de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- a. Waterfractie van het ontwateren van RKG-slib en veegvuil;
- b. Waterfractie van het ontwateren van olië-/water-/slibmengsels;
- c. Waterfractie van het ontwateren van olie-/vetmengsels;
- d. Verontreinigd (hemel)water van de opslag van zand uit zandvangers;
- e. Verontreinigd hemelwater van het vloeiستofdichte buitenterrein;
- f. Spoelwater van de wasplaats voor motorvoertuigen en materieel;
- g. Verontreinigd hemelwater van de tankplaats voor motorvoertuigen;
- h. Huishoudelijk afvalwater van kantoor (wasruimten, kantine);
- i. Schoon hemelwater van het dak van de bedrijfshal;
- j. Sanitair evenementenwater van Vierdaagse.

De onder a, f en g vermelde afvalwaterstromen worden via een zandvanger, olieafscheider en controleput in het openbaar vuilwaterriool geloosd. De onder b vermelde afvalwaterstroom wordt via een slibvanger, olieafscheider en nogmaals een olieafscheider en controleput in het openbaar vuilwaterriool geloosd. De onder c vermelde afvalwaterstroom wordt via een slibvanger, vetafscheider en een olieafscheider en controleput in het openbaar vuilwaterriool geloosd. De onder d en e vermelde afvalwaterstromen worden via een olieafscheider en controleput in het openbaar vuilwaterriool geloosd. Het onder h vermelde huishoudelijke afvalwater wordt direct in het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd. Het onder i vermelde hemelwater wordt in het openbaar hemelwaterriool geloosd. Sanitair evenementenwater wordt tijdens de Vierdaagse ingezameld en ten hoogste 7 dagen per jaar in de inrichting geloosd. De lozing vindt gedoseerd plaats via de bedrijfsriolerings in het vuilwaterriool.

De onder f, g en i vermelde afvalwaterstromen vallen onder de reikwijdte van het Activiteitenbesluit. Wat betreft de lozing hiervan worden in deze vergunning geen voorschriften gesteld.

7.2 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het

afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

7.3 Beste beschikbare technieken

Bij de beoordeling van afvalwaterlozingen vanuit inrichtingen wordt specifiek gebruik gemaakt van toepasselijk BREF-documenten en documenten (CIW nota's) die zijn aangewezen in de Mor. Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BREF's:

- BREF afvalbehandeling;
- BREF monitoring.

In de BREF afvalbehandeling zijn technieken voor de zuivering van afvalwater opgenomen evenals emissieranges voor de lozing van afvalwater op oppervlaktewater. Omdat vanuit de inrichting uitsluitend sprake is van indirecte lozingen (via vuilwaterriool en Rwzi) sluiten wij wat betreft parameters en emissiegrenswaarden aan bij het Activiteitenbesluit.

Het in de inrichting vrijkomend bedrijfsafvalwater afkomstig van ontwatering van RKG-slib, veegvuil en OWS-mengsels bevat minerale olie en/of onopgeloste bestanddelen. De betrokken afvalwaterstromen worden via de bedrijfsriolering en (een zandvanger en) slibvangputten en olie-afscheiders in het vuilwaterriool geloosd.

Sinds 1 september 2006 dient de combinatie van slibvangput en olieafscheider in Nederland te voldoen aan het gestelde in de Europese normen NEN-EN 858-1/A1 en NEN-EN 858-2.

Door te voldoen aan deze Europese Normen is er sprake van toepassing van de BBT. Met een combinatie van slibvangput en olieafscheider die voldoet aan NEN-EN 858-1/A1 en de NEN-EN 858-2 mag de concentratie minerale olie bij lozing via het vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie niet hoger zijn dan 200 mg/l.

Het vethoudende afvalwater afkomstig van de ontwatering van olie-/vetmengsels dient voorafgaand aan de vermenging met ander afvalwater door een vetafscheider en slibvangput te worden geleid die voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 1825-1 en 2. Hiermee worden de BBT toegepast. Bij toepassing van de BBT geldt dat voor het gehalte aan onopgeloste bestanddelen een emissiegrenswaarde van 300 mg/l haalbaar is. Voormelde zuiveringstechnische voorzieningen en bijbehorende normen zijn in deze vergunning voorgeschreven.

Bij bedrijven, waar opslag van metalen plaatsvindt, of bij activiteiten met betrekking tot motoren en gemotoriseerde apparaten kunnen OWS-mengsels mogelijk verontreinigd zijn met metalen, benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen (BTEX), halogeenverbindingen en polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's). In het Activiteitenbesluit zijn voor het lozen van afvalwater afkomstig van activiteiten met betrekking tot motoren, motorvoer- en vaartuigen en andere gemotoriseerde apparaten op het vuilwaterriool, emissiegrenswaarden opgenomen voor de zware metalen koper, nikkel, lood, zink en chroom, BTEX, vluchtige organohalogeenverbindingen en voor PAK's. Omdat het afvalwater afkomstig van de ontwatering van OWS-mengsels van vergelijkbare kwaliteit zal zijn is in deze vergunning aangesloten bij de hierboven bedoelde parameters en emissiegrenswaarden uit het Activiteitenbesluit.

In de vergunning hebben wij een meetfrequentie (bemonstering, analyse) van het gezuiverde bedrijfsafvalwater van een maal per halfjaar voorgeschreven. Wij achten dit voldoende om te kwaliteit van het effluent te monitoren. Voorts dient de hoeveelheid te lozen bedrijfsafvalwater te worden gemeten zodat (periodiek) stromenbalansen kunnen worden opgesteld. Hiertoe is een debietmeter voorgeschreven.

Tot slot is de aanwezigheid van een calamiteitenafsluiter in de bedrijfsriolering voorgeschreven om in geval van het falen van zuiveringstechnische voorzieningen of andere calamiteiten ongezuiverde lozing van bedrijfsafvalwater te voorkomen.

De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door lozing van afvalwater aangevuld met de gestelde lozingsvoorschriften

leiden ertoe dat in de inrichting de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

7.4 Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde en in de vergunning voorgeschreven maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met de beschreven doelstellingen. Wij achten deze lozings situatie vergunbaar.

8 **BODEM**

8.1 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Uitgezonderd is artikel 2.11 lid 1 van het Activiteitenbesluit (uitvoeren nulsituatiebodemonderzoek), dat niet geldt voor inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort.

8.2 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.

Op het terrein van de inrichting is laatstelijk in 2009 bodemonderzoek uitgevoerd. De resultaten van dit onderzoek zijn vervat in het bij de aanvraag gevoegde rapport 'Nulsituatie bodemonderzoek (NEN 5740) Hogelandseweg 9 te Nijmegen, Enviroplan, nr. P-20085294/R01 d.d. 19 maart 2009. Tijdens het onderzoek zijn de locaties onderzocht waar destijds het voornemen bestond bodembedreigende activiteiten te verrichten. De voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Op de betrokken locaties is geen bodemverontreiniging (van betekenis) aangetroffen. De nulsituatie voor de onderzochte locaties is daarmee vastgelegd.

In de nu aangevraagde situatie worden op andere/nieuwe locaties bodembedreigende activiteiten verricht (noordwestelijke helft buitenterrein en zuidwestelijk deel werkplaats) waar nog geen bodemonderzoek is verricht. Het betreft de volgende bodembedreigende activiteiten:

- ontwateringtanks voor olie/vetmengsels en olie/water/slibmengsels;
- calamiteitencontainer;
- bedrijfsriolering, slibvangers, olie- en vetafscheider(s);
- opslag en overslag strooizout;
- bovengrondse dieseltank en IBC Adblue;
- werkplaats en olieopslag, zout in bigbags, ureum in big bags (bedrijfshal).

Ter vastlegging van de nulsituatie dient op bovenvermelde locaties bodemonderzoek te worden verricht dat voldoet aan de normbladen NEN 5725¹⁾ en NEN 5740²⁾. Omdat deze verplichting niet in het Activiteitenbesluit is geregeld, is hiertoe in deze vergunning een voorschrift opgenomen.

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. Deze verplichtingen zijn neergelegd in Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit.

9 ENERGIE

De inrichting verbruikt volgens opgave in de aanvraag 30.000 kWh elektriciteit en 6000 m³ aardgas op jaarbasis. Deze hoeveelheden zijn zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "energie in de milieuvergunning". Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m³ aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld. In de vergunning zijn daarom geen voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

10 EXTERNE VEILIGHEID

10.1 Algemeen

Bij Weijers Riooltechniek worden in beperkte hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen en gebruikt. Het betreft enkele gascilinders (CO₂ en N₂), spuitbussen en reinigingsmiddelen, brandstof (Aspen) en gewasbeschermingsmiddelen in verpakking.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving.

Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15).

10.2 (Intern) bedrijfsnoodplan

In de arbowetgeving is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5 c van het Arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht o.a. hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties (er moet dus zelf om gevraagd worden). In artikel 2.0 c van de arboregeling is geregeld wat er tenminste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

10.3 Op- en overslag gevaarlijke stoffen

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 Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor.

Voor de opslag van de in paragraaf 10.1 vermelde gevaarlijke stoffen in verpakking hebben wij aan deze vergunning voorschriften verbonden die zijn ontleend aan PGS 15. Hiermee wordt in de inrichting voor wat betreft de opslag van gevaarlijke stoffen de BBT toegepast.

10.4 Beoordeling en conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de

1) Nederlandse norm voor Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek.

2) Nederlandse norm voor Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

11 GELUID EN TRILLINGEN

11.1 Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral veroorzaakt door het rijden met vrachtwagens en materieel (tractor, shovel) over het terrein en door het reinigen van materieel op de wasplaats.. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt is in kaart gebracht in een akoestisch notitie van ABOVO, nr. Y1734-1a-N d.d. 25 juni 2015.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemisatie 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.

11.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gelegen op het ingevolge de Wet geluidhinder gezoneerde industrieterrein Nijmegen-West/Weurt in de gemeente Nijmegen. Bij Koninklijk Besluit van 12 oktober 1990, is op grond van artikel 53 van de Wet geluidhinder, rondom het betrokken industrieterrein een geluidzone vastgesteld. Het gezoneerde industrieterrein Nijmegen-West/Weurt is gelegen op het grondgebied van de gemeenten Nijmegen en Beuningen.

Bij de vergunningverlening op de aanvraag nemen wij in ieder geval in acht de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde.

Burgemeester en Wethouders van Nijmegen hebben op basis van artikel 164, van de Wgh een zonebeheerplan opgesteld (besluit van 16 december 2008). Het zonebeheerplan voorziet onder meer in een regeling van de verdeling van beschikbare geluidruimte op het betrokken industrieterrein.

De geluidbelasting vanwege de gewijzigde inrichting is door de zonebeheerder, gemeente Nijmegen getoetst op inpasbaarheid in de geluidzone en aan de voor de betrokken kavel toebedeelde geluidruimte volgens het zonebeheerplan.

Uit de zonetoets d.d. 3 november 2015 blijkt dat het oprichten van de inrichting niet leidt tot overschrijding van de geldende zonegrenswaarden. Ook wordt voldaan aan de uitgangspunten van het gemeentelijke zonebeheerplan.

De grenswaarden die voortvloeien uit de Wet geluidhinder als bedoeld in artikel 2.14, eerste lid, onder c, aanhef en onder 2, van de Wabo worden in acht genomen. In deze vergunning hebben wij nieuwe geluidgrenswaarden opgenomen geldend op een tweetal controlepunten gelegen op 50 m van de inrichting.

11.3 Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

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. De grenswaarden gelden voor woningen die zijn gelegen buiten het industrieterrein, maar zowel binnen als buiten de geluidzone.

De dichtstbijzijnde woningen buiten het industrieterrein zijn gelegen op circa 500 m van de inrichting in de dorpskern Weurt. Gezien deze afstand zullen de maximale geluidsniveaus vanwege de inrichting bij de betrokken woningen ruim onder de 60 dB(A) bedragen. Gezien de beperkte hoogte van de optredende maximale geluidsniveaus zien wij geen aanleiding

hiervoor grenswaarden te stellen in deze vergunning.

11.4 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.

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

11.5 Conclusies

Ten aanzien van de geluidbelasting en maximale geluidsniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. De geldende zonegrenswaarden worden in acht genomen. Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten nabij de inrichting.

11.6 Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

12 GEUR

Het lossen/laden van RKG-slib in/vanuit een open opslagdepot kan leiden tot geurhinder. De stationaire opslag zal (in de regel) niet leiden tot geuremissies.

De inrichting is gelegen op een (gezoneerd) industrieterrein. In de directe omgeving van de inrichting bevinden zich hoofdzakelijk autodemontagebedrijven, -revisiebedrijven en truckhandelaren. Gebouwen met kantoorfunctie zijn gelegen op ten minste 50 m van de buitenopslag van slib. Op ruim 150 m van de buitenopslag van RKG-slib bevindt zich een bedrijfswoning (Hogelandseweg 2). De dichtstbijzijnde burgerwoningen bevinden zich buiten het industrieterrein op circa 500 m van de inrichting.

Gezien de ligging van de inrichting en de afstand van de opslag van RKG-slib en veegvuil tot geurgevoelige objecten verwachten wij geen geurhinder van betekenis. Geurklachten uit de omgeving zijn ons niet bekend. In het Activiteitenbesluit (opslag en overslag goederen) zijn wat betreft de opslag en overslag van RKG-slib en veegvuil geen specifieke voorschriften opgenomen om geurhinder te voorkomen. Daarnaast wordt opgemerkt dat tijdens het overslaan van slib geen maatregelen, als bijvoorbeeld afdekking van het depot, genomen kunnen worden. Gezien het vorenstaande worden geen aanvullende maatregelen geëist ten aanzien van de opslag van slib.

13 LUCHT

13.1 Emissies naar de lucht

Vanuit de inrichting treden emissies op van rookgassen afkomstig van de CV-installatie en van eigen vrachtwagens en materieel.

De uitstoot van verbrandingsgassen worden voor wat betreft de componenten fijn stof en stikstofoxiden getoetst aan de luchtkwaliteitseisen in de Wm.

Diffuse emissie van stof is niet te verwachten gezien het hoge vochtgehalte van de aangevoerde afvalstoffen zoals RKG-slib, veegvuil en steekvast zand. Wel kan stofverspreiding optreden als gevolg van de opslag en overslag van strooizout.

13.2 Activiteitenbesluit

Met ingang van 1 januari 2016 is het normatieve deel van de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR) ondergebracht in het Activiteitenbesluit. Afdeling 2.3 (Lucht en geur) van dit besluit geldt voor alle type inrichtingen.

Wanneer tot een type C-inrichting een IPPC-installatie behoort, dan moet de inrichting voldoen aan de toepasselijke BBT-conclusies. Zijn nog geen BBT-conclusies vastgesteld dan gelden, zoals in dit geval, de voorschriften van afdeling 2.3.

Op het opslaan en overslaan van inerte goederen is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Strooizout is een niet-inert goed zodat paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing is.

Om diffuse emissie van stof te voorkomen moet losgestort strooizout op het buitenterrein worden opgeslagen onder een deugdelijk afdekzeil. Strooizout behoort tot stofklasse S5 volgens bijlage 3 van het Activiteitenbesluit zodat het in lichte mate kan leiden tot stofverspreiding. Op grond van artikel 2.7, lid 1, van het Activiteitenbesluit stellen wij bij maatwerkvoorschrift eisen aan de opslag van strooizout om diffuse stofverspreiding te voorkomen. Wij verwijzen naar voorschrift 5.2.1 van deze vergunning. Dit voorschrift was reeds onderdeel van de ontwerpbeschikking en is ongewijzigd naar een maatwerkvoorschrift omgezet.

Stookinstallaties vallen onder de reikwijdte van hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Hierin zijn onder andere eisen voor keuring en onderhoud gesteld.

13.3 Luchtkwaliteitseisen

In gevolge artikel 2.14, eerste lid, aanhef en onder c, onder 3, van de Wabo dienen wij bij de beslissing op de aanvraag de grenswaarden voor de luchtkwaliteit, als vastgelegd krachtens of overeenkomstig artikel 5.2 of 5.16, van de Wm in acht te nemen. Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden, zoals vermeld in Bijlage 2 van de Wm. In deze bijlage zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide (NO₂), stikstofoxiden, zwevende deeltjes (fijn stof, PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen gesteld. Tevens zijn in deze bijlage richtwaarden voor ozon, arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen opgenomen.

De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, niet mogen worden overschreden. Indien één of meer grenswaarden (dreigen te) worden overschreden, dan dient te worden bepaald of de bijdrage van de inrichting aan de concentratie in de buitenlucht groter is dan 3% (ofwel 1,2 µg/m³) van de grenswaarden zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wm. Een bijdrage groter dan 3% houdt in dat sprake is van een zogenaamde bijdrage in betekende mate. Uitgezonderd van deze toetsing zijn de gevallen waarin de bijdrage van de aangevraagde activiteiten leiden tot een per saldo verbetering van de luchtkwaliteit. De toets, of aan artikel 5.16 van de Wm wordt voldaan, wordt uitgevoerd nadat de emissies voor zover mogelijk zijn beperkt met toepassing van de BBT.

Wij hebben uit publicaties van onder meer het Rijksinstituut van Volksgezondheid en Milieu (RIVM) afgeleid dat van de in Bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen, zijnde zwaveldioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide en/of benzeen de grenswaarden van deze stoffen niet zijn overschreden. De emissie van PM₁₀ en/of NO₂ kan in bepaalde gevallen wel leiden tot overschrijding van de voor deze stoffen geldende grenswaarden.

Emissie naar de lucht van fijn stof en stikstofoxiden worden in hoofdzaak veroorzaakt door transportbewegingen (vrachtwagens en ander materieel) van en naar de inrichting. In de aanvraag (bijlage 5) is met behulp van de NIBM-tool (Infomil) de bijdrage vanwege de transportbewegingen aan de concentratie in de buitenlucht van PM₁₀ en NO₂ berekend. Uit de resultaten blijkt dat de bijdrage van het verkeer voor zowel PM₁₀ als NO₂ onder de waarde van 1,2 µg/m³ bedraagt. Dit geldt ook voor een bedrijfssituatie met calamiteiten waarin meer transportbewegingen plaatsvinden dan in een reguliere situatie. Hieruit kan worden afgeleid dat zowel voor NO₂ als voor PM₁₀ de bijdragen vanwege de inrichting niet in betekende

mate (NIBM) zal zijn. Een nadere toetsing is dan niet nodig.

Gelet op voorstaande overwegingen zijn er vanwege de invloed op de luchtkwaliteit geen belemmeringen voor het verlenen van de aangevraagde vergunning.

13.4 Eindconclusie betreffende luchtemissies

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

14 **VERRUIMDE REIKWIJDTE**

14.1 Preventie

Een belangrijk onderdeel van de Wabo is de 'verruimde reikwijdte'. Dit betekent onder meer dat de aspecten watergebruik en vervoer in de omgevingsvergunning moeten worden meegenomen. Daarvoor zijn in de Handreiking 'Wegen naar preventie voor bedrijven' en de beleidsnotitie 'Vervoermanagement/ Mobiliteitsmanagement van en naar een inrichting' van het ministerie van I&M handvatten gegeven. Op basis daarvan zijn in deze vergunning voornoemde aspecten beoordeeld, met inachtneming van de per aspect vastgestelde relevantiecriteria.

Wij achten echter het aspect vervoer door medewerkers pas relevant bij meer dan 500 werknemers, als tegelijk niet aannemelijk is dat de inrichting alle maatregelen heeft getroffen om de nadelige gevolgen van vervoer voor het milieu tegen te gaan.

Gebleken is dat de relevantiecriteria niet worden overschreden. Daarom wordt in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan deze aspecten.

14.2 Waterverbruik, verkeer en vervoer

Wat betreft het drinkwaterverbruik en verkeer en vervoer vanwege het bedrijf is er geen reden nader onderzoek te doen dan wel in de vergunning voorschriften met betrekking tot deze aspecten op te nemen.

15 **CONCLUSIE**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het oprichten van een inrichting of zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

BIJLAGE: BEGRIPPEN

ADR:

De op 30 september 1957 te Genève totstandgekomen Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg (Trb. 1959, 171).

AFGEWERKTE OLIE:

AfgeWERKte olie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit inzamelen afvalstoffen.

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.

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

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.

BODEM:

Bovenste laag van de aardkorst die begrensd is door het vaste gesteente en het aardoppervlak, bestaande uit minerale deeltjes, organisch materiaal, water, lucht en levende organismen.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die blijkens het stoffenschema, bedoeld in bijlage 2 bij deel 3 van de NRB, de bodem kan verontreinigen.

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die blijkens het stoffenschema, bedoeld in bijlage 2 bij deel 3 van de NRB, de bodem kan verontreinigen.

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.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

BTEX:

Benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen.

DIFFUSE EMISSIONS:

Emissies door lekverliezen.
Emissies van oppervlaktebronnen.

EMISSION:

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

GASFLES:

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

GEURBELASTING:

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdeenheid).

Opmerking: de geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde ($\mu\text{g}/\text{m}^3$ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.

GEUREMISSION:

Hoeveelheid geur die per tijdeenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; de geuremission is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.

GEURIMMISSION:

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdeenheid).

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Stoffen en voorwerpen, waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de International Maritime Dangerous Goods Code.

HERGEBRUIK:

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_A,L_T):

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.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

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

MENGEN:

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen.

NER:

De Nederlandse emissierichtlijn lucht. De NeR is verkrijgbaar bij Kenniscentrum InfoMil, het secretariaat van de NeR-organisatie en te downloaden vanaf de website: www.infomil.nl/ner.

NEN:

Door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut uitgegeven norm.

NEN 5740:

NEN 5740:2009: Nederlandse norm voor Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, januari 2009.

NEN-EN 858-1:

NEN-EN 858-1:2002: Europese norm voor Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijv. olie en benzine) – Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole, juni 2002.

NEN-EN 858-2:

NEN-EN 858-2:2003: Europese norm voor Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijv. olie en benzine) – Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud, februari 2003.

NEN-EN 872:

NEN-EN 872:2005: Europese norm voor Water – Bepaling van het gehalte aan onopgeloste stoffen – Methode door filtratie over glasvezelfilters, maart 2005.

NEN-EN 1825-1:

NEN-EN 1825-1:2004: Europese norm voor Vetafscheiders en slibvangputten – Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole, september 2004.

NEN-EN 1825-2:

NEN-EN 1825-2:2002: Europese norm voor Vetafscheiders en slibvangputten – Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud, maart 2002.

NEN-EN-ISO 9377-2:

NEN-EN-ISO 9377-2:2000: Europese norm voor Water – Bepaling van de minerale-olie-index – Deel 2: Methode met vloeistofextractie en gas-chromatografie, december 2000.

NRB:

Door Agentschap NL uitgegeven Nederlandse Richtlijn Bodembescherming.

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijnafvalstoffen

OPENBAAR RIOOL:

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

OVERSLAAN:

Het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom; het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen; het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

PAK's:

Som van naftaleen, anthraceen, fluorantheen, benzo(g,h,i)peryleen, benzo(a)pyreen, benzo(b)fluorantheen, benzo(k)fluorantheen en indeno(1,2,3-cd)pyreen;

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.

PGS 15:

Richtlijn PGS 15, getiteld 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen', zoals gepubliceerd op www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl, PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012).

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:
de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

VERKEERSBEWEGING:

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

VERWERKING:

Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

VERWIJDERING:

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de kaderrichtlijn afvalstoffen.

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.