

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 30 september 2010 bij hen ingekomen aanvraag van Transport- en Recycling Arno van den Dungen BV aan de Lambertusstraat 11a te Hedikhuizen om een vergunning krachtens artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het oprichten en/of in werking hebben van een inrichting bestemd voor het op- en overslaan en bewerken van bouw- en sloopafval, grond en bedrijfsafval en het op- en overslaan van monostromen, zand, snoeihout, (dubbelverpakt) asbest en brandafval.

Beschikking

Transport en Recycling Arno van den Dungen BV
Lambertusstraat 11a
5256 TB HEDIKHUIZEN

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

2713774

1 Aanvraag

1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 30 september 2010 hebben wij een aanvraag van Transport- en Recycling Arno van den Dungen BV (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) in verband met een verandering (in de werking) van de inrichting waarvoor al eerder een Wm-vergunning werd verleend (Wm, art. 8.4, lid 1). Gezien het feit dat de onderliggende vergunningen zijn geëxpireerd op 14 juli 2010 is er sprake van een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het oprichten en in werking hebben van een inrichting (Wm, art. 8.1, lid 2 juncto lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Lambertusstraat 11a te Hedikhuizen, kadastraal bekend Gemeente Heusden, sectie G, nummers 933, 1249, 1271, 1342 en 1343.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar.

De aanvraag voorziet in de volgende activiteiten:

- Op- en overslag en bewerken (sorteren) van ongesorteerd bouw- en sloopafval (afkomstig van selectieve sloop);
- Op- en overslag, opbulken van (zeef)grond (<AW, wonen, industrie, niet toepasbaar en onbekende kwaliteit);
- Het bewerken (zeven) van (zeef)grond (<AW, wonen, industrie, niet toepasbaar en onbekende kwaliteit) en puin;
- Op- en overslag en bewerken (sorteren) van bedrijfsafval;
- Op- en overslag en opbulken van monostromen (afkomstig uit bouw- en sloopafval/ vergelijkbare reeds gesorteerde monostromen);

- Op- en overslag zand (primair materiaal);
- Op- en overslag en opbulken snoeihout;
- Op- en overslag en opbulken (dubbelverpakt) asbest;
- Op- en overslag brandafval (materiaal oorspronkelijk bouw- en sloopafval);
- Het wassen en tanken van materieel op de gecombineerde was- en tankplaats;
- Het wegen van transporten middels een weegbrug;
- Het opslaan van diesel en huisbrandolie in bovengrondse tanks;
- Onderhoud van eigen materieel in de werkplaats en opslag van (afgewerkte) olie en koelvloeistof in de werkplaats;
- Opslag van gasflessen voor eigen gebruik.

Op grond van categorie 28.4 van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

1.2 Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

De aanleiding voor het indienen van de aanvraag is het expireren van de huidig vigerende vergunning van 21 december 2005 op 14 juli 2010.

1.3 Locatie van de inrichting

De inrichting ligt in een landelijk gebied. De dichtstbijzijnde woning van derden ligt op een afstand van ca. 15 meter van de erfgrans van de inrichting.

1.4 Het bestemmingsplan

De aangevraagde activiteiten zijn in strijd met het vigerende bestemming Buitengebied Heusden 1996. Burgemeester en wethouders van de gemeente Heusden hebben op 10 april 2001 besloten op zo kort mogelijke termijn te komen tot beëindiging van het gebruik van de puinbreker en de zeefinstallatie. De overige activiteiten vallen onder het overgangsrecht van het vigerende bestemmingsplan Buitengebied en worden te zijner tijd bij de partiële herziening van bestemmingsplan Buitengebied worden betrokken. Een partiële herziening van het bestemmingsplan is tot op heden niet uitgevoerd.

De puinbreker is inmiddels verplaatst naar een andere inrichting van aanvrager op industrieterrein Bakkersdam te Heusden.

Het college van gemeente Heusden heeft op 6 april 2010 besloten de bestaande bedrijfssituatie (inclusief de zeefinstallatie) positief te bestemmen in het voorontwerp bestemmingsplan Buitengebied. Dit voorontwerp bestemmingsplan wordt medio 2010 ter inzage gelegd. Naar verwachting zal begin 2011 de vaststelling plaatsvinden.

Zoals bovenstaand weergegeven blijkt uit de toetsing van de aanvraag om milieuvergunning dat er sprake is van strijdigheid met het bestemmingsplan, maar de gemeente Heusden geeft in een advies (d.d. 7 april 2010) aan dat de strijdigheid kan worden opgeheven. Derhalve kan onze inziens de milieuvergunning worden verleend.

1.5 Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de volgende Wm-vergunningen verleend:

- oprichtingsvergunning d.d. 21 december 2005 met kenmerk 1153394;
- partiële intrekking en ambtshalve wijziging vergunning Wet milieubeheer (art. 8.26 en art. 8.24 Wm) d.d. 17 augustus 2006 met kenmerk 1218682;
- ambtshalve wijziging vergunning Wet milieubeheer; (art. 8.22 en 8.23 Wm) d.d. 2 oktober 2009 met kenmerk 1580584.

Tevens hebben wij van de aanvraagster de volgende melding ex artikel 8.19 Wm ontvangen:

- ex artikel 8.19 Wm, d.d. 8 november 2007 met kenmerk 1344471.

2 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet bibob)

2.1 Algemeen

Op 1 juli 2003 is de Wet BIBOB in werking getreden. Deze wet geeft het bevoegd gezag een extra weigerings- of intrekkinggrond bij het verlenen van vergunningen. Om te kunnen weigeren of intrekken dient het gevaar te bestaan dat met of onder de paraplu van de vergunning strafbare feiten gepleegd zullen worden of dat uit strafbare feiten verkregen gelden benut zullen worden. Het bevoegd gezag dient in eerste instantie zelf onderzoek te verrichten naar de vraag of dit gevaar bij een bepaalde inrichting bestaat.

Wij hebben ter uitvoering van de Wet BIBOB beleidsregels vastgesteld. In de beleidsregel zijn de categorieën van inrichtingen aangewezen die gescreend dienen te worden bij het aanvragen van een oprichtings- of een revisievergunning. Het betreft de volgende categorieën inrichtingen:

- Inrichtingen die vallen onder categorie 28.4 tot en met 28.6 van bijlage 1 van het Ivb;
- inrichtingen die vallen onder categorie 3.5 van bijlage 1 van het Ivb;
- inrichtingen waarbij aan vergunninghoudster gedurende de laatste 5 jaren een handhavingsbeschikking is opgelegd.

Voornoemde bedrijven zijn daarom verplicht om extra gegevens betreffende bedrijfsvoering en financiering aan te leveren bij de aanvraag om een milieuvergunning.

In het onderhavige geval heeft in het kader van de Wet BIBOB een toets plaatsgevonden van door aanvraagster aangeleverde stukken betreffende de bedrijfsvoering en de financiering van het bedrijf. Naar aanleiding van deze toets hebben wij geen aanleiding gezien om tot verdere stappen.

3 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

3.1 De aanvraag

De aanvraag is door ons op 30 september 2010 ontvangen en is op 29 oktober 2010 doorgestuurd naar de (wettelijke) adviseurs, te weten:

- Het college van burgemeester en wethouders van Heusden, Postbus 41, 5250 AA Vlijmen;
- Het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
- Regionaal Milieubedrijf, Postbus 88, 5430 AB Cuijk;
- De hoofdingenieur Rijkswaterstaat Waterdienst, Postbus 17, 8200 AA Lelystad.

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvraagster op 12 november 2010 in de gelegenheid gesteld om tot 7 januari 2011 de aanvraag aan te vullen. Deze gegevens hebben wij op 5 januari 2011 ontvangen.

De termijn voor het geven van de beschikking wordt opgeschort met de periode die de aanvraagster nodig heeft om de aanvraag aan te vullen.

In dit geval is de termijn voor het geven van de beschikking opgeschort met 55 dagen (Algemene wet bestuursrecht, art. 4:15).

3.2 Coördinatie Wm-vergunning en Waterwet-vergunning

Algemeen

Op 22 december 2009 is de Waterwet in werking getreden. De Waterwet vervangt onder andere de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Indirecte lozing

De aangevraagde activiteiten hebben ook betrekking op een indirecte lozing van afvalwater. Wij zijn na het in werking treden van de Waterwet voor deze lozing het bevoegd gezag. Waterschap Aa en Maas is wettelijk adviseur voor deze lozing.

Op 2 december 2010 hebben wij een advies van waterschap Aa en Maas ontvangen. Dit advies heeft tevens betrekking op de samenhang tussen de te nemen beschikkingen op grond van de Wm en de Waterwet (art. 8.31, lid 1 Wm).

De inrichting betreft een IPPC-inrichting, omdat binnen de inrichting op enig moment meer dan 10 ton gevaarlijk afval kan worden opgeslagen (categorie 5.1 van de IPPC-richtlijn). De inrichting heeft zowel een indirecte (gemeentelijk riool) als directe (oppervlaktewater) lozing. Voor de lozing op het oppervlaktewater heeft inrichtinghoudster een Wvo-vergunning welke als Watervergunning wordt gezien.

De aanvraagster is in het bezit van de benodigde Watervergunning. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Watervergunning is in dit geval dus niet aan de orde.

4 Bekendmaking ontwerpbeschikking

4.1 Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerpbeschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 11 februari 2011. Vervolgens heeft de ontwerpbeschikking gedurende zes weken, namelijk van 14 februari 2011 tot en met 28 maart 2011, ter inzage gelegen bij:

- het gemeentehuis Vlijmen, Julianastraat 34 te Vlijmen;
- het gemeentehuis Drunen, Raadhuisplein 16 te Drunen;
- de bibliotheek Heusden, Kasteellaan 36 te Heusden.

4.2 Zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, zienswijzen ingebracht door:

- Transport en Recycling Arno van den Dungen B.V. Lambertusstraat 11a, 5256 TB Hedikhuizen, d.d. 21 maart 2011 door ons ontvangen op 24 maart 2011.

Bovenstaande zienswijzen zijn binnen de wettelijke termijn ingediend en kunnen in behandeling worden genomen.

5 Toetsingskaders

5.1 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen 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 BBT worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten. De

activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- BREF Afvalbehandeling;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen;
- BREF Energie-efficiëntie;
- Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven;
- Werkboek wegen naar preventie bij bedrijven;
- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR);
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 28: Vloeibare aardolieproducten: afleverinstallaties en ondergrondse opslag;
- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties;
- CIW/CUWVO Handboek Wvo-vergunningverlening, mei 2009;
- CIW standaardisatie Wvo-vergunningen 2003;
- CIW/CUWVO Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water, mei 2000;
- CIW Lozingseisen Wvo-vergunningen, november 2005;
- NBW Oplegnotitie BREF afvalwaterbehandeling, augustus 2006.

De volgende milieu-aspecten ten gevolge van de aangevraagde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten:

- energie;
- afval;
- afvalwater;
- lucht;
- bodem;
- veiligheid.

Uit de aanvraag blijkt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

5.2 Algemene maatregelen van bestuur

De inrichting betreft een IPPC-inrichting, omdat binnen de inrichting op enig moment meer dan 10 ton gevaarlijk afval kan worden opgeslagen (categorie 5.1 van de IPPC-richtlijn). Inrichtingen waartoe een gpbv-installatie behoort (IPPC-bedrijven) zijn geen type A, B of C-inrichting op grond van het Activiteitenbesluit. Deze bedrijven zijn altijd vergunningplichtig en vormen een aparte categorie. Dit is bepaald in het Besluit omgevingsrecht, artikel 2.1, tweede lid.

De aanvraag heeft mede betrekking op de opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen. Hieronder verstaat men bijvoorbeeld papier, hout, rubber en kunststoffen. In de onderhavige aanvraag gaat het om opslag van niet milieugevaarlijke stoffen.

In het kader van de modernisering van de VROM-regelgeving en het daaruit voortkomende Gebruiksbesluit is een keuze gemaakt wat nog als milieurelevante opslag moet worden gezien. De opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen is naar huidige inzichten niet meer een direct milieurisico.

Voor de opslag is geen gebruiksvergunning of gebruiksmelding nodig. Wel zijn de voorschriften die hierin zijn gesteld direct werkend voor elk bouwwerk, open erf of terrein.

In de milieuvergunning zijn daarom geen eisen gesteld aan het de opslag van brandbare niet

milieugevaarlijke stoffen.

5.3 Toekomstige ontwikkelingen

Met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting is gelegen worden redelijkerwijs geen ontwikkelingen verwacht die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

6 Afvalwater

6.1 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 dienen voorschriften opgenomen te worden die gericht zijn op de kwaliteit van het te lozen bedrijfsafvalwater.

De aangevraagde activiteiten zijn tevens Waterwet-vergunningplichtig. Op grond van de instructieregeling moeten, indien een Waterwet-vergunning is vereist of algemene voorschriften krachtens de Waterwet gelden, voorschriften worden opgenomen die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool 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. De genoemde voorschriften zijn in deze beschikking opgenomen.

Bij de bepaling van de beste beschikbare technieken voor de onderhavige lozingssituatie, zijn de in artikel 5a.1 van het Ivb vermelde punten en de verplichtingen zoals die in de artikelen 8.12, 8.12a en 8.12b van de Wet milieubeheer zijn verwoord speciaal in aanmerking genomen. Daarbij is rekening gehouden met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorgen en het preventiebeginsel.

6.2 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging

Vanuit de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- Wasplaats
Het bedrijf beschikt over een eigen was- en tankplaats die voorzien is van een vloestofdichte vloer. De afvoer van het waswater en het hemelwater vindt plaats via een OBAS (Olie- en benzineafscheider met geïntegreerde slibvangput) met capaciteiten van respectievelijk 6 liter per seconde (600 liter olie opvang) en 2500 liter slib opvang. Van hieruit wordt het afvalwater via een controlevoorziening geloosd op de gemeentelijke drukriolering;
- Gedeelte vloestofdichte vloer, ca. 800 m² (betreft locatie 1 rioleringstekening welke deel uit maakt van de aanvraag, de volledige vloestofdichte vloer (ca. 3.250m²) is een groter geheel dan enkel locatie 1 rioleringstekening)
Dit gedeelte van het opslagterrein is voorzien van een buffervoorziening. Vanuit de buffervoorziening wordt het afvalwater via een controlevoorziening geloosd op de gemeentelijke drukriolering. De drukriolering heeft een beperkte capaciteit, vandaar dat de buffervoorziening is geïnstalleerd. Afvoer van afvalwater vanuit de buffervoorziening vindt plaats met een debiet van 2 m³ per uur. Deze buffervoorziening is voorzien van een overstort die is aangesloten op het oppervlaktewater (na passage van slibvang en controlevoorziening).

Deze overstort is geregeld in de Watervergunning en blijft buiten beschouwing van deze procedure.

- Opslagterrein, overig (waaronder locatie 2 rioleringstekening welke deel uit maakt van de aanvraag)

Vanaf locatie 2 en het overige opslagterrein stroomt verontreinigde hemelwater af. Dit verontreinigde water wordt via een slibvangput (capaciteit 2500 liter) die voorzien is van een controlevoorziening op het oppervlaktewater geloosd. Deze lozing is geregeld in de watervergunning en blijft buiten beschouwing van deze procedure.

- Huishoudelijk afvalwater

Vanuit het kantoor vindt lozing van huishoudelijk afvalwater direct op de gemeentelijke vuilwaterriolering plaats.

6.3 Toetsing en Conclusie

Bij het opstellen van de emissiegrenswaarde voor minerale olie is aangesloten bij hetgeen gesteld staat in het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit). De emissiegrenswaarde in het Activiteitenbesluit bedraagt 200 milligram minerale olie per liter voor bedrijven die voorzien zijn van een olieafscheider.

Door de opgeslagen verontreinigde materialen op het verharde terreingedeelte en kunnen onder meer minerale olie, zware metalen (chromium, koper, lood, nikkel en zink) en PAK's (Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen) in afstromende hemelwater voorkomen. Deze verontreinigende stoffen kunnen tevens door het interne transport en de verwerkingsactiviteiten voorkomen in het afvalwater.

Op locatie 2 is geen OBAS aanwezig. De verwachting is dat zonder voorziening aan de emissiegrenswaarde wordt voldaan. Mocht dit niet het geval zijn, dienen aanvullende maatregelen te worden getroffen. Emissiegrenswaarden zijn vastgelegd in de voorschriften.

De toegepaste technieken om verontreiniging te voorkomen zijn conform best beschikbare technieken. De emissiegrenswaarden zijn gebaseerd op best beschikbare technieken.

De indirecte lozing van het bedrijf vormt geen belemmering voor de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken van waterschap Aa en Maas, specifiek rioolwaterzuiveringsinstallatie Den Bosch.

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

7 Bodem

7.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende

maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL) die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of -kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 - dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven - representeren de BBT.

7.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- op- en overslag en sorteren bouw- en sloopafval;
- op- en overslag grond van kwaliteitsklassen industrie, onbekende kwaliteit en grond welke niet voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (niet toepasbaar);
- op- en overslag en sorteren bedrijfsafval;
- op- en overslag metalen;
- op- en overslag C-hout;
- op- en overslag KCA;
- op- en overslag gips/gasbeton;
- op- en overslag teerhoudend asfalt;
- op- en overslag dakleer;
- op- en overslag (afgewerkte) olie, (gebruikte) koelvloeistof en dergelijke (onderhoud aan eigen materieel);
- de opslag van diesel in een bovengrondse tank;
- de opslag van HBO in een bovengrondse mobiele tank;
- de gecombineerde was-, tankplaats incl. afleverinstallatie;
- de werkplaats;
- het zeven van puin en grond middels een zeefinstallatie;
- op- en overslag brandafval;
- de bedrijfsriolering inclusief voorzieningen.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek.

7.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- de op- en overslag en het sorteren van bouw- en sloopafval vindt uitpandig op een

- vloeistofdichte vloer plaats;
- de op- en overslag van grond van onbekende kwaliteit en van grond die niet voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (niet toepasbaar) vindt uitpandig op een vloeistofdichte vloer plaats;
- de op- en overslag van bedrijfsafval vindt uitpandig op een vloeistofdichte vloer plaats;
- de op- en overslag van metalen, rvs, glas, geplastificeerde kabels, kunststof en pvc vindt plaats in afgedekte containers op een vloeistofdichte vloer of in containers onder een afdak en op een vloeistofdichte vloer;
- de op- en overslag van C-hout vindt uitpandig plaats op een vloeistofdichte vloer;
- de op- en overslag van KCA vindt plaats in een KCA-container welke is voorzien van een lekbak en welke op een vloeistofdichte vloer is geplaatst;
- de op- en overslag van gips/gasbeton vindt uitpandig plaats in een afgedekte container op een vloeistofdichte vloer;
- de op- en overslag van teerhoudend asfalt vindt uitpandig plaats op een vloeistofdichte vloer;
- de op- en overslag van dakleer vindt uitpandig plaats op een vloeistofdichte vloer;
- de op- en overslag van afgewerkte olie (afkomstig van eigen werkplaats) vindt plaats in een bovengrondse tank op een lekbak;
- de op- en overslag van oliën, (gebruikte) koelvloeistof en dergelijke (onderhoud aan eigen materieel) vindt plaats in speciale emballage op een lekbak;
- de opslag van diesel vindt plaats in een dubbelwandige bovengrondse tank op een vloeistofdichte vloer;
- de inpandige gecombineerde was-, tankplaats is voorzien van een vloeistofdichte vloer;
- de inpandige werkplaats is voorzien van een vloeistofdichte vloer;
- het zeven van puin en grond middels een zeefinstallatie vindt plaats op een vloeistofdichte vloer;
- de op- en overslag van brandafval vindt plaats op een vloeistofdichte vloer;
- de bedrijfsriolering inclusief zuiveringstechnische voorzieningen zijn vloeistofdicht uitgevoerd;
- het personeel binnen de inrichting is geïnstrueerd met betrekking tot de dagelijkse zorg. Als er onverhoopt gemorst wordt, wordt dit direct opgeruimd. Wanneer gebreken aan bodembeschermende voorzieningen worden gesignaleerd, wordt direct actie ondernomen (algemene zorg).

7.4 Conclusie

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

7.5 Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatie onderzoek 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 en de te hanteren signaalwaarde.
- De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit cq. de te hanteren signaalwaarde geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

In de vergunningsaanvraag is door de aanvrager een onderzoeksopzet ten behoeve van een nulsituatie onderzoek toegevoegd (Bijlage 3 Plan van aanpak bodemonderzoek t.b.v. aanvraag revisievergunning). Met het ingediende voorstel voor het nulsituatie bodemonderzoek kan worden ingestemd.

Met nadruk wordt er op gewezen dat de rapportage van het onderzoek een volledige beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden en de daaruit voortkomende gegevens dient te bevatten en in overeenstemming dient te zijn met de van toepassing zijnde normen zoals gepubliceerd door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN).

Bij het stellen van voorschriften hebben wij met het vorenstaande rekening gehouden.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat, is verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eindsituatie van de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is.

De in dit kader aan de vergunning verbonden voorschriften zijn op grond van artikel 8.16 sub c Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

8 Afvalstoffen

8.1 Overwegingen voor primaire ontdoeners van afvalstoffen

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze wij invulling geven aan preventie is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt 5,5 ton, ca. 5 ton daarvan is gevaarlijk afval (slib uit slibvangput). 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 afval ligt boven de gehanteerde ondergrenzen. Echter, wij zijn van mening dat verdere preventiemaatregelen niet mogelijk zijn. Wij vinden het daarom niet nodig om een preventieonderzoek dan wel aanvullende maatregelen voor te schrijven.

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 inrichting kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom redelijk van vergunninghoudster afvalscheiding te verlangen.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting in de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen:

- bedrijfsafval, met name papier: 0,5 ton;
- gevaarlijk afval (slib uit OBAS): 5 ton.

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton.

8.2 Overwegingen voor afvalverwerkers

Op grond van artikel 8.10 Wm kan de Wm-vergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip “bescherming van het milieu” is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

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

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttige toepassing van afvalstoffen door het promoten van afvalscheiding aan de bron en nascheiding van afvalstromen. Afvalscheiding maakt producthergebruik en materiaalhergebruik (nuttige toepassing) mogelijk en beperkt de hoeveelheid te storten of in een afvalverbrandingsinstallatie (AVI) te verbranden afvalstoffen;
- het optimaal benutten van de energie-inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig toepassen als brandstof);
- het verwijderen van afvalstoffen door verbranding;
- het verwijderen van afvalstoffen door storten.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het

beleid voor specifieke afvalstoffen.

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

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

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

In de onderstaande tabel zijn de afvalstoffen weergegeven waarvoor een vergunning wordt aangevraagd:

	Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcode(s)	Maximale opslaghoeveelheid	Maximaal jaarverbruik	Sectorplan LAP
1	bouw- en sloopafval (BSA)	170904c	250 ton	7.000 ton	28
2	steenachtige fractie BSA	170102, 170103, 170107c	200 ton	5.000 ton	29
3	grond (on)bekende kwaliteit	170503*c, 170504	5.000 ton	10.000 m ³	39
4	bedrijfsafval	200399	200 ton	5.000 m ³	2
5	brandafval	170904c	60 ton	150 ton	28
6	ijzer	170405c	50 ton	200 ton	12
7	koper	170401c	0,5 ton	1 ton	12
8	aluminium	170402c	2 ton	20 ton	12
9	lood	170403c	0,5 ton	1 ton	12
10	zink	170404c	0,5 ton	1 ton	12
11	rvs	170405c	0,5 ton	1 ton	12
12	geplastificeerde stroomkabels	170411c	0,5 ton	1 ton	14
13	glas	150107, 160120, 170202c, 200102	10 ton	50 ton	38 en 41
14	A-, B- en C-hout	170201c, 170204*c, 200137*c	500 ton	5000 ton	36
15	papier en karton	150101, 200101	3 ton	20 ton	4
16	(dubbelverpakt) asbest	170601*, 170605*	20 ton/ 32 m ³	100 ton	37
17	klein chemisch afval	150203c, 160601*, 160605	0,35 ton	2 ton	13, 18 en 42
18	kunststof/ PVC	170203c, 170204*c, 200139	2 ton	30 ton	11
19	gips/ gasbeton	170802c	20 ton	200 ton	31 en 32
20	teerhoudend asfalt	170301*c, 170303*	50 ton	200 ton	33 en 34
21	niet teerhoudend asfalt	170302c	50 ton	500 ton	29
22	dakleer	170301*c	100 ton	1.500 ton	33
23	snocihout	200201	20 ton	200 ton	8

In de aanvraag zijn de volgende activiteiten beschreven:

- bouw- en sloopafval: het op- en overslaan en sorteren;
- steenachtige fractie van bouw- en sloopafval: het op- en overslaan en zeven van de gescheiden fractie;
- grond van (on)bekende kwaliteit: het op- en overslaan, opbulken, zeven en (laten) analyseren;
- bedrijfsafval: het op- en overslaan;
- brandafval: het op- en overslaan;
- ijzer: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- koper: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- lood: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- zink: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- aluminium: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- RVS: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- geplastificeerde kabels: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- glas: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- A-, B-, C-hout: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- papier en karton: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- (dubbel verpakt) asbest: het op- en overslaan en opbulken;
- klein chemisch afval: het op- en overslaan en opbulken;
- kunststof/ PVC: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- gips/ gasbeton: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- teerhoudend asfalt: het op- en overslaan en opbulken;
- niet-teerhoudend asfalt: het op- en overslaan en opbulken;
- dakleer: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom;
- snoeihout: het op- en overslaan en opbulken.

Wij achten deze werkwijze, gelet op het LAP, doelmatig.

Uitsluitend opslaan

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.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een Wm-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.

Mengen van afvalstoffen

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

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd in de Wm-vergunning.

Grond

Voor steeds meer activiteiten worden zogenaamde BRL's opgesteld. BRL's beschrijven de manier waarop certificatie-instellingen toetsen of een organisatie voldoet aan de technische eisen voor het behalen of behouden van een certificaat. Verder wordt in de BRL's beschreven aan welke technische en organisatorische eisen een organisatie / product moet voldoen om in aanmerking te komen voor een certificaat. Deze beschrijvingen worden uitgewerkt in protocollen. Voor bepaalde activiteiten is het verplicht te werken overeenkomstig een bepaalde BRL of protocol en hiervoor een certificaat en erkenning te hebben. Wanneer er geen certificaat en erkenning aanwezig zijn mogen bepaalde activiteiten niet worden uitgevoerd, dan wel gelden hier andere regels voor. In het Besluit bodemkwaliteit, in samenhang met de Regeling bodemkwaliteit is deze verplichting voor bepaalde activiteiten opgenomen.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats waarop een BRL-protocol van toepassing kan zijn:

- opbulken van grond conform de BRL 9335;
- (droog) zeven van grond conform de BRL 7500.

Hoofdstuk 2 van het Besluit bodemkwaliteit heeft een rechtstreekse werking. Hieruit volgt dat bepaalde activiteiten slechts onder certificaat en erkenning mogen worden uitgevoerd. De aanvraag voorziet hier vooralsnog niet in. Wij hebben in de voorschriften aangesloten bij hoofdstuk 2 van het Besluit bodemkwaliteit en opgenomen dat deze activiteiten slecht mogen worden uitgevoerd overeenkomstig de geldende BRL's, voor het opbulken van grond.

Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden. Het opbulken van grond mag slechts onder certificaat en erkenning conform BRL9335 worden uitgevoerd.

Het zeven van grond kan erkennings- en certificatieplichtig zijn volgens BRL 7500 (protocol 7510). Indien werkzaamheden plaatsvinden zoals opgenomen in vorenstaande BRL en protocol dient de inrichting gecertificeerd en erkend te zijn.

Monostromen/ deelstromen afkomstig uit bouw- en slooppafval

Binnen de inrichting worden deelstromen afkomstig van de sorteerwerkzaamheden opgeboukt waarna deze wordt afgevoerd naar een erkend verwerker. Daarnaast worden deze stromen ook als monostroom binnen de inrichting geaccepteerd. Deze monostromen/ deelstromen zijn qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar en kunnen derhalve opgeboukt worden.

Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen

Met betrekking tot het aspect afvalscheiding hanteren wij als uitgangspunt dat bedrijven conform de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen verplicht zijn alle afvalstoffen van elkaar en van andere afvalstoffen, preparaten en stoffen gescheiden te houden, indien nodig te scheiden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Gelet op de omvang van de hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen en geaccepteerd worden, achten wij het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- papier en karton;
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen.

AV-beleid en AO/IC

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

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

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

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

Registratie

De aanvraagster verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (Wm 8.14). 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 afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

9 Energie

9.1 Het kader voor het beoordelen van energie in de milieuvergunning

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie.

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld.

Het energieverbruik in de periode 2007-2008 was 30.318 kWh elektriciteit en 3.000 liter huisbrandolie (komt overeen met 3.600 kubieke meter aardgasequivalenten). De CV-installatie op

huisbrandolie wordt in 2010 vervangen door een CV-installatie op aardgas.

In de vergunning is ten aanzien van het energieverbruik een registratieverplichting opgenomen.

9.2 Energiebesparingspotentieel laag

De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie. Uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting kleiner is dan 50.000 kilowatt uur aan elektriciteit of kleiner is dan 25.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen. Daarom zijn aan de vergunning geen voorschriften verbonden ter vermindering van het energiegebruik.

9.3 Conclusie

Wij zijn van mening dat het aspect energie met in acht neming van de gestelde voorschriften voldoet aan de BBT.

10 Geluid

10.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus dienen te worden getoetst aan de grenswaarden uit de ‘Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening’ d.d. 21 oktober 1998. In de handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk: “Zolang een gemeente nog geen beleid voor Industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota Industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidnormering bij de Wm-vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen. De (geactualiseerde) tekst van die circulaire omtrent dit onderwerp is opgenomen in hoofdstuk 4 van de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening.”

In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid voor Industrielawaai vastgesteld.

Wij toetsen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau aan de tekst in hoofdstuk 4 van de Handreiking. Bij de toetsing hebben wij de richtwaarden gehanteerd zoals aangegeven in tabel 4 in dit hoofdstuk. Als maximale richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, $L_{A,T}$ gelden dan 40, 35 en 30 dB(A) voor respectievelijk dag-, avond- en nachtperiode.

De maximale geluidniveaus van de inrichting toetsen wij, gelet op het voorgaande, aan de tekst in hoofdstuk 4 van de Handreiking. De tekst in hoofdstuk 4 geeft geen duidelijkheid over de precieze grenswaarden bij maximale geluidniveaus, daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals deze in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen. Hierin wordt aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt dienen te blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Verkeersaantrekkende werking

Het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting wordt door ons getoetst aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) zoals voorgesteld door de minister van Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) in de “Circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader

van de Wm" van 29 februari 1996.

10.2 De gevolgen en de beoordeling van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in de representatieve bedrijfssituatie

De dagelijkse geluiduitstraling die vanuit de inrichting optreedt, wordt vooral veroorzaakt door:

- de loader/mobiele kraan;
- de zeefinstallatie;
- containerhandeling;
- vrachtwagenbewegingen.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft Jansen raadgevend ingenieursbureau het akoestisch rapport "Akoestisch onderzoek in het kader van de aanvraag om een vergunning Wet milieubeheer voor Transport- en Recycling Arno van den Dungen BV aan de Lambertusstraat 11a te Hedikhuizen", d.d. 24 september 2010 met kenmerk 801.550/49.190/RA1 opgesteld. Daarnaast zijn op 5 januari 2011 aanvullende gegevens ontvangen waarin onder andere de volgende stukken onderdeel van zijn "Definitieve notitie inzake onderbouwing vergunning Hedikhuizen" d.d. 4-1 2011 en "Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de representatieve bedrijfssituatie "verhoogde capaciteit", nadere analyse", d.d. 20 december 2010 met kenmerk 801.550/49.190/NO1. Vorenstaande stukken maken deel uit van de aanvraag.

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de resultaten van dit rapport kunnen wij instemmen. Derhalve gelden als maximale richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, $L_{Ar,LT}$ dan 40, 35 en 30 dB(A) voor respectievelijk dag-, avond- en nachtperiode.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat ter plaatse van immissiepunt "Lambertusstraat 12 voorgevel" in de dagperiode niet aan de richtwaarden voor het $L_{Ar,LT}$ kan worden voldaan. Zoals opgenomen in hoofdstuk 4 van de 'Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening' d.d. 21 oktober 1998 kan voor bestaande inrichtingen een hogere waarde tot een maximum "etmaalwaarde" van 55 dB(A) toelaatbaar worden geacht op grond van een bestuurlijk afwegingsproces waarbij de geluidbestrijdingskosten een belangrijke rol dienen te spelen, daarvan is in casu sprake. In de op 5 januari 2011 ontvangen aanvullende gegevens is aangegeven waarom het voor aanvrager niet mogelijk is om afdoende maatregelen te treffen om alsnog aan de richtwaarde te kunnen voldoen. In onderstaande paragraaf zijn de reeds doorgevoerde maatregelen opgenomen. De overschrijding wordt voornamelijk veroorzaakt door vertrekkende en aankomende vrachtwagens. Deze zijn niet ouder dan 5 jaar en om die reden nog niet geschikt voor vervanging. Het verplaatsen van de op- en afrit is in onderhavige situatie tevens geen reële optie. Daarbij blijft de lichte overschrijding beperkt tot de dagperiode. Ook kan worden vermeld dat de activiteiten reeds geruime tijd worden uitgevoerd en dat geen klachten bekend zijn als gevolg van de vrachtwagenbewegingen. Het is derhalve gezien het bovenstaande onwaarschijnlijk dat deze activiteiten geluidhinder veroorzaken. Wij achten het toestaan van een hogere waarde voor het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) van 41 dB(A) in de dagperiode op immissiepunt 1A Lambertusstraat 12 derhalve acceptabel.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) in de representatieve bedrijfssituatie

Uit het akoestisch rapport blijkt dat wordt voldaan aan de grenswaarden van het L_{Amax} .

Indirecte hinder

De geluidsniveaus op de woning (Lambertusstraat 12) ten gevolge van de indirecte hinder bedragen in alle relevante beoordelingsperioden niet meer dan de geldende grenswaarden.

10.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen geluidhinder

De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen zijn:

- de activiteiten vinden met name in de dagperiode plaats. In de avondperiode vinden beperkt activiteiten plaats en in de nachtperiode vinden geen activiteiten plaats;
- het terrein is aan oost-, zuid- en westzijde (gedeeltelijk) omgeven door een afschermd wand van 5,5 meter hoogte;
- de representatieve bedrijfsvoering is voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau geoptimaliseerd. Dit houdt in dat het materieel met een hoge bijdrage op de beoordelingspunten zo kort mogelijk wordt ingezet;
- de voertuigen en het materieel worden regelmatig onderhouden. Tijdens het laden van een vrachtwagen zal de motor niet in werking zijn;
- het gehele terrein is verhard;
- de puinbreker is verplaatst naar een andere locatie.

10.4 Conclusie

Wij hebben het aspect geluid beoordeeld. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden. Met betrekking tot het aspect geluid wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan BBT.

11 Lucht

11.1 Het kader voor de toetsing van luchtemissie

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtemissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtemissies.

Bovendien is op de aangevraagde activiteiten de BREF op- en overslag bulkgoederen van toepassing. Hierin worden ook eisen aan de luchtemissies gesteld.

De Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) is van toepassing omdat er sprake is van op-, overslag en bewerking van stuifgevoelige stoffen zoals onder andere grond, bouwstoffen, gips, glasafval, ferrometaal en puin. Voor deze activiteiten is in de NeR een regeling opgenomen (§ 3.8): Diffuse stofemissie bij op- en overslag en bewerking van stuifgevoelige goederen. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige producten. Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de op-, overslag en bewerking van deze stoffen.

De op-, overgeslagen en bewerkte afvalstromen vallen onder de volgende stuifklassen:

- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

11.2 De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht

Stof kan worden veroorzaakt door de opslag van stuifgevoelige stoffen, bij transport en laad- en losactiviteiten van stuifgevoelige stoffen en het bewerken van stuifgevoelige afvalstromen (sorteren en zeven). Tevens worden er binnen de inrichting beperkte laswerkzaamheden uitgevoerd, waardoor stof kan worden geëmitteerd.

11.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

- De grijper ten behoeve van het pneumatisch oppakken van materiaal is voorzien van een benevelingsinstallatie welke tijdens de werkzaamheden wordt ingeschakeld;
- Er worden enkel grijpers gebruikt welke aan de bovenzijde afgesloten zijn;
- De schalen van de grijper worden bij beweging van de grijper goed gesloten gehouden;
- Er worden geen bruuske bewegingen gemaakt bij het zwenken van de grijper;
- De grijper wordt traag en zo dicht mogelijk boven de storthoop geopend;
- De grijper wordt pas geopend wanneer deze onder de keerwand is gezakt;
- Na het lossen wordt de grijper in gesloten toestand teruggevoerd;
- De grijpers worden goed onderhouden om te voorkomen dat morsemissie optreedt doordat de grijper niet goed sluit;
- Voor aanvang van de werkzaamheden wordt het materieel geïnspecteerd;
- Binnen de inrichting zijn voldoende reserve grijpers aanwezig welke ook aan de bovenzijde afgesloten zijn;
- Binnen de inrichting is een sproeiinstallatie en een mobiele sproeiinstallatie aanwezig waarmee het materiaal voor verzetten, ook voor storten vrachtwagens, besproeid kan worden;
- De storthoogte van materiaal wordt beperkt tot 1 meter met uitzondering van het storten vanuit vrachtwagens. De storthoogte vanuit vrachtwagens wordt beperkt tot 1,5 meter;
- De vullingsgraad van materieel wordt beperkt en overbelading wordt voorkomen door de inzet van een weegvoorziening;
- Bij bepaalde windsnelheden worden activiteiten gestaakt: stuifklasse S3 windsnelheid 14 m/s, stuifklasse S4 en S5 windsnelheid 20 m/s;
- Het gebruik van materieel wordt beperkt;
- Binnen de inrichting zijn niet meer overslagpunten aanwezig dan strikt noodzakelijk voor de bedrijfsvoering.
- In de buitenopslag worden enkel stoffen opgeslagen van stuifklasse S4 en S5. Tijdens de opslag worden de deze depots vochtig gehouden door middel van een vaste sproeiinstallatie en/of een mobiele sproeiinstallatie;
- De opslag van gips/gasbeton (stuifklasse S3) vindt plaats in een dichte container;
- De buiten opslag is omgeven door keerwanden. De depots zijn gelegen tussen keerwanden (3 zijden);
- Om de verspreiding van stofemissies bij opslag te voorkomen kan een depot worden afgedekt. Het afdekken wordt binnen de inrichting enkel toegepast indien de opslag voor een langere tijd is. Een depot met fijn zand wordt afgedekt met doek. Conform aanvraag wordt binnen de inrichting enkel zand van stuifklasse S4 geaccepteerd;
- De inrichting is langwerpig van opzet en is noordwest - zuidoost gelegen. Gezien de gemiddelde windrichting in Nederland ((zuid)westelijk) is de situering van de inrichting vrijwel optimaal. De depots bevinden zich tussen 3 keerwanden en steken niet boven de keerwanden uit;
- Het terrein van de inrichting is verhard;
- Binnen de inrichting is een wasplaats aanwezig ten behoeve van het wassen van materieel;
- Wekelijks wordt het terrein, incl. lege opslag depots, geveegd en indien noodzakelijk wordt er vaker geveegd;
- Gedeeltelijk is de inrichting voorzien van een groenvoorziening van 6 meter hoog;
- Bij transport worden de containerwagens afgenet;
- Bij droogte kan tijdens bedrijfstijden het terrein nat gehouden worden door de (mobiele) sproeiinstallaties.

11.4 Beoordeling en conclusie

In de aanvraag zijn diverse maatregelen beschreven waarbij stofemissie wordt voorkomen. Met betrekking tot dit aspect wordt voldaan aan BBT.

Bij het stellen van voorschriften hebben wij rekening gehouden met het vorenstaande.

Met betrekking tot de emissie van lasrook is aangesloten bij de Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer. Hierin is opgenomen dat bij het lassen van metalen (behalve RVS) bij een verbruik van meer dan 6.500 kilogram lastoevoegmateriaal per jaar afzuiging aan de bron en filtering van de afgezogen lasrook noodzakelijk is.

In de inrichting wordt gelast aan materieel ten behoeve van reparatiewerkzaamheden (RVS lassen vindt niet plaats). Uit de aanvraag blijkt dat per jaar minder dan 6.500 kg lastoevoegmateriaal wordt gebruikt.

Gelet op de geringe hoeveelheden lastoevoegmateriaal die worden gebruikt, achten wij verdergaande maatregelen dan opgenomen in de aanvraag niet noodzakelijk.

11.5 Wet luchtkwaliteit (Titel 5.2 Wm)

Toetsingskader

Het toetsingskader voor luchtkwaliteitseisen is te vinden in hoofdstuk 5, titel 5.2 van de Wm. De regelgeving is uitgewerkt in een Algemene maatregel van bestuur (AMvB) en enkele Ministeriële Regelingen nl.:

- AMvB 'Niet in betekenende mate' (NIBM) (Stb. 2007, 440);
- ministeriële regeling 'Niet in betekenende mate' (NIBM) (Stcrt. 2007, 218);
- ministeriële regeling 'Beoordeling luchtkwaliteit 2007' (Stcrt. 2007, 220);
- ministeriële regeling 'Projectsaldering luchtkwaliteit 2007' (Stcrt. 2007, 218).

De regelgeving kent een flexibele koppeling tussen ruimtelijke activiteiten en gevolgen voor de luchtkwaliteit. Projecten die 'niet in betekenende mate bijdragen' aan de luchtverontreiniging, hoeven niet afzonderlijk getoetst te worden aan de grenswaarden voor de buitenlucht, aangezien deze "niet in betekenende mate" bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze NIBM bijdrage wordt in het NSL door verschillende maatregelen ondervangen.

Titel 5.2 van de Wm bevat bepalingen betreffende luchtkwaliteitseisen. In bijlage 2 van de Wm zijn de grenswaarden voor luchtverontreinigende stoffen opgenomen.

De grens-/richtwaarden voor de luchtkwaliteit uit bijlage 2 van de Wm, betreffende zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes PM10, lood, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen worden door ons als toetsingscriterium gebruikt.

De kans op overschrijding van de grenswaarde is op landelijke schaal voor de stoffen PM10 en stikstofdioxide het grootste. Voor de andere stoffen geldt dat niet of vrijwel niet. Wel kan de emissie van de andere stoffen op lokale schaal tot (dreigende) overschrijding van de grens- of richtwaarden leiden.

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, (binnen een bepaalde termijn) moet zijn bereikt.

Alleen ten aanzien van de stoffen die genoemd zijn in bijlage 2 van de Wm en waarvan is te verwachten dat deze nu, of in de toekomst, de gestelde grenswaarden zullen overschrijden of door de inrichting worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht naar de

mogelijke gevolgen van het in werking zijn van de inrichting.

Het vaststellen van het kwaliteitsniveau en het bepalen van de mate waarin dat voldoet aan de grenswaarden als bedoeld in bijlage 2 van de Wm kan plaatsvinden door middel van berekeningen of metingen. Indien gebruik wordt gemaakt van metingen dan is hoofdstuk 3 van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 van toepassing. Indien gebruik wordt gemaakt van berekeningen dan is hoofdstuk 4 van de desbetreffende Regeling van toepassing.

De uitkomsten worden gebruikt om te bepalen of het NIBM-criterium van 3% niet wordt overschreden en of de luchtkwaliteit in overeenstemming is met een grenswaarde die voor een luchtverontreinigende stof in bijlage 2 van de Wm is opgenomen.

De "beste beschikbare technieken" dienen te worden gehanteerd. Worden desondanks overschrijdingen van de luchtkwaliteitsnormen verwacht dan dienen aanvullende maatregelen genomen of voorzieningen getroffen te worden of dient de vergunning in het belang van de bescherming van het milieu te worden geweigerd.

Bijdrage van de immissieconcentratie is groter dan 3% / 1,2 µg/m³ en voldoet aan de grenswaarden

Er is inzichtelijk gemaakt wat de bijdrage is aan de immissieconcentraties fijn stof en NO₂. Deze is bepaald met behulp van een Nieuw Nationaal Modelberekening. De bijdrage is bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten en de "verkeersaantrekkende werking".

Er is inzichtelijk gemaakt wat de bijdrage is aan de immissieconcentratie. Deze is bepaald met behulp van een Nieuw Nationaal Modelberekening. De bijdrage is bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten en de "verkeersaantrekkende werking".

De hoogste bijdragen aan de immissieconcentratie fijn stof op de grens van de inrichting als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten en de verkeersaantrekkende werking bedraagt 2,2 µg/m³. De achtergrondconcentratie bedraagt 21,5 µg/m³. De totale immissieconcentratie bedraagt 23,7 µg/m³ (inclusief zeezoutcorrectie).

De hoogste bijdrage aan de immissieconcentratie stikstofdioxide op de grens van de inrichting als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten en de verkeersaantrekkende werking bedraagt 2,8 µg/m³. De achtergrondconcentratie bedraagt 19,4 µg/m³. De totale immissieconcentratie bedraagt 22,2 µg/m³.

De bijdrage vanwege de inrichting (bedrijfsmatige activiteiten en verkeersaantrekkende werking) is groter dan 1,2 µg/m³ en is opgeteld bij de achtergrondconcentratiewaarde. Vervolgens is getoetst aan de grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Stof	Norm	Grenswaarde
PM10	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m³
PM10	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m³	35 dagen
NO2	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m³
NO2	Aantal overschrijdingen per jaar van het uurgemiddelde van de waarde 200 µg/m³	18 uur

Tabel Grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer

De grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer worden niet overschreden. Omdat op de grens van de inrichting reeds voldaan wordt aan de grenswaarden, zal gelet op de aard en omvang van de bronnen (lage bronnen) op verder af gelegen punten, waar eventueel wel sprake is van significante blootstelling, in ieder geval voldaan worden. De Wet luchtkwaliteit staat

vergunningverlening niet in de weg.

12 Opslag

12.1 Het kader voor de bescherming van het milieu als gevolg van opslag

Opslag van stoffen kan leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wm. De nadelige gevolgen kunnen brandgevaar betreffen. Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken en het brandbare milieugevaarlijke stoffen betreft. Het overige valt onder het Gebruiksbesluit (zie considerans paragraaf 3.2).

In de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 (PGS 15) zijn richtlijnen opgenomen voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, in de publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 28 (PGS 28) zijn richtlijnen opgenomen voor de afleverinstallatie ten behoeve van vloeibare aardolieproducten en in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30 (PGS 30) zijn richtlijnen opgenomen voor opslag tot 150 m³ van brandbare vloeistoffen met een vlampunt van 55 tot 100°C in bovengrondse tanks. Door toepassing van deze richtlijnen wordt een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu gerealiseerd.

12.2 De gevolgen van de aangevraagde opslagactiviteiten

Binnen de inrichting bevinden zich de volgende opslagen:

- opslag KCA;
- bovengrondse opslagtank ten behoeve van diesel (gecompartimenteerde tank 5.000 liter rode en 5.000 liter witte diesel);
- bovengrondse mobiele opslagtank ten behoeve van HBO (1500 liter);
- opslag van gasen (210 liter propaan, 300 liter O₂ en 300 liter CO₂);
- opslag afgewerkte olie in bovengrondse tank (1.000 liter);
- opslag van oliën, koelvloeistof en dergelijke.

12.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen voor de opslag

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen aangetroffen:

- de opslag van KCA vindt plaats in een aparte container voorzien van een lekbak;
- het afleveren van diesel vindt plaats in de vloeistofdichte was-, tankplaats;
- de bovengrondse opslagtank ten behoeve van diesel is dubbelwandig en gecompartmenteerd (2 x 5.000 liter) uitgevoerd en voldoet aan de eisen van PGS30;
- de bovengrondse mobiele opslag tank ten behoeve van HBO is dubbelwandig uitgevoerd en voldoet aan de eisen van PGS30;
- de opslag van gasen vindt plaats in een aparte gasflessenopslag conform PGS 15;
- de opslag van afgewerkte olie vindt plaats in een bovengrondse opslagtank op een lekbak;
- de opslag van oliën, koelvloeistof en dergelijke vindt plaats op een lekbak.

12.4 Beoordeling en conclusie

Binnen de inrichting vindt de opslag van KCA in een container plaats. Daarnaast is binnen de inrichting sprake van de opslag van gasen in een gasflessenopslag. Vorenstaande opslagen dienen te voldoen aan PGS 15. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot PGS 15.

Binnen de inrichting is sprake van het afleveren van diesel (rode en witte) met een capaciteit van meer dan 25.000 liter per jaar. Derhalve dient het afleveren van diesel te voldoen aan PGS 28. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot PGS 28.

Binnen de inrichting vindt de opslag van diesel in een bovengrondse dubbelwandige gecompartmenteerde tank en de opslag van HBO in een bovengrondse mobiele tank plaats. Vorenstaande tank dient te voldoen aan PGS 30. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot PGS 30.

Wij zijn van mening dat met de maatregelen opgenomen in de aanvraag en het stellen van voorschriften het milieu voldoende wordt beschermd.

Om te garanderen dat de opslag plaatsvindt conform de BBT, schrijven wij de richtlijnen uit de PGS 15, 28 en 30 voor.

13 Uitgangspunten voorschriften (art. 8.12 Wm)

13.1 Meten en registreren

Overeenkomstig artikel 8.12 van de Wm dienen wij voorschriften aan de vergunning te verbinden, waarin wordt bepaald of aan de gestelde doelvoorschriften van de vergunning wordt voldaan. Hierbij dient in de voorschriften de wijze van bepaling te worden aangegeven, die ten minste betrekking heeft op de methode en de frequentie van de bepaling en de procedure voor de beoordeling van de bij de bepaling verkregen gegevens. Ook kan een voorschrift betrekking hebben op de organisatie van die bepalingen en beoordelingen als ook op de registratie van die gegevens en de resultaten van die beoordelingen. Verder dient in de voorschriften te worden opgenomen dat de bij die bepaling verkregen gegevens aan het bevoegd gezag dienen te worden gemeld, ter inzage worden gegeven of anderszins ter beschikking worden gesteld aan het bevoegd gezag.

In afwijking van het voorgaande worden geen voorschriften aan de vergunning verbonden over het ter beschikking stellen van gegevens, voor zover: die gegevens moeten worden opgenomen in een milieuverslag, of daardoor strijd ontstaat met regels gesteld krachtens de artikelen 12.4, vierde lid, of 12.5 Wm. In de voorschriften behorende bij deze beschikking is hierin voorzien door voorschriften te stellen over de wijze van het meten en het registreren van gegevens voor de relevante milieuaspecten lucht, geluid, bodem, preventie c.q. energie- en watergebruik en afvalstoffen. Verder vallen de activiteiten van de inrichting onder de werkingssfeer van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.

13.2 Verspreiding verontreinigingen, bijzondere bedrijfsomstandigheden, ongevallen en bedrijfsbeëindiging

Op grond van artikel 8.12b Wm dienen wij ook voorschriften aan de vergunning te verbinden over:

- a. een doelmatig gebruik van energie en grondstoffen;
- b. de bescherming van bodem en grondwater;
- c. het voorkomen van het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater en, voor zover dat niet mogelijk is, het doelmatig beheer van afvalstoffen en van afvalwater;
- d. het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen of

- goederen van en naar de inrichting;
- e. het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte verontreinigingen over lange afstand of grensoverschrijdende verontreinigingen;
 - f. het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden;
 - g. het voorkomen van ongevallen en het beperken van de gevolgen van ongevallen;
 - h. het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie.

Bij onze beoordeling van de aanvraag om vergunning hebben wij getoetst aan onder andere de NeR (lucht), de Wlk (lucht), de Handreiking Industrielawaai (geluid), de Handreiking Wegen naar Preventie bij bedrijven en Wm-vergunningverlening (energie, grondstoffen en afvalstoffen) en de NRB (bodem). Zie hiertoe ook de voorgaande paragrafen van de considerans.

Op basis van deze beoordeling van de aanvraag om vergunning zijn voor de genoemde punten a. tot en met e. voorschriften aan de vergunning verbonden.

Ter voorkoming dan wel ter beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden zijn voorschriften aan de vergunning verbonden. Deze voorschriften vloeien onder meer voort uit de NeR en de NRB. Daarnaast is in de voorschriften opgenomen dat de inrichting bij bijzondere omstandigheden, zijnde een ongeval of een ongewoon voorval, en ná het nemen van de noodzakelijke maatregelen terstond bij ons melding dient te doen.

Verder zijn aan de beschikking voorschriften verbonden met betrekking tot bedrijfsbeëindiging. Zo dienen alle (afval)stoffen uit de inrichting te worden verwijderd.

In het dictum van deze vergunning is hiertoe gesteld dat de voorschriften hieromtrent nog 3 jaar na het verlopen van deze beschikking van kracht blijven.

Door deze voorschriften aan de beschikking te verbinden dienen de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te worden gemaakt of zoveel mogelijk te worden beperkt voor zover dat nodig is om het terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie.

14 Ingebrachte zienswijzen

14.1 Samenvatting ingebrachte zienswijzen en onze reactie daarop

Samenvatting van de zienswijzen van Transport en Recycling Arno van den Dungen B.V., Lambertusstraat 11a, 5256 TB Hedikhuizen d.d. 21 maart 2011 zijn als bijlage opgenomen.

- a. Reclamant is van oordeel, dat bij de algemene beschrijving van de activiteiten van het bedrijf zoals opgenomen in de begeleidende brief behorende bij de ontwerpbeschikking de op- en overslag van grond en asbest niet is opgenomen;
- b. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 1.1 van de considerans van de ontwerpbeschikking bij activiteiten de op- en overslag van asbest ontbreekt;
- c. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 1.5 van de considerans van de ontwerpbeschikking de ambtshalve wijziging met kenmerk 153267 ontbreekt;
- d. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 5.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking

- een foutieve oppervlakte van de vloeistofdichte vloer is opgenomen;
- e. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 6.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking de volgende tekstuele fout is opgenomen: “Op- en overslag van grond met kwaliteitsklasse industrie, grond van onbekende kwaliteit en grond die niet voldoet”.
 - f. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 6.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking de op- en overslag van teerhoudend asfalt opgenomen dient te worden in plaats van de op- en overslag van teerhoudend afval;
 - g. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 7.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking naast het op- en overslaan van de gescheiden (deel)stroom dakleer ook het opbulken hieraan dient toegevoegd te worden.
 - h. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 7.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking twee alinea’s over de termijn van de vergunning dubbel is met de tekst in hoofdstuk 14.1 van de considerans van de ontwerpbeschikking;
 - i. Reclamant is van oordeel, dat in hoofdstuk 15.1, het dictum van de ontwerpbeschikking, onder de eerste bullit de zin niet is afgemaakt, ‘te verlenen’ ontbreekt;
 - j. Reclamant is van oordeel, dat in voorschrift 1.1.13 van de ontwerpbeschikking een dubbeling is opgenomen die erg omslachtig is omschreven. Ook is het niet duidelijk wat het verschil is tussen beide zinnen;
 - k. Reclamant is van oordeel, dat in voorschrift 1.1.14 van de ontwerpbeschikking het volgende opgenomen had moeten worden. Bij een gedeeltelijke beëindiging van de activiteiten dienen de bij de activiteiten behorende stoffen en materialen verwijderd te worden in plaats van alle aanwezige stoffen zoals nu is omschreven;
 - l. Reclamant is van oordeel, dat in voorschrift 4.1.1 en 4.3.1 van de ontwerpbeschikking de op- en overslag van teerhoudend asfalt opgenomen dient te worden in plaats van de op- en overslag van teerhoudend afval;
 - m. Reclamant vraagt zich af waarom in voorschrift 4.5.2 van de ontwerpbeschikking wordt verwezen naar het onderzoeksprotocol dat is bedoeld voor het vaststellen van een nulsituatie bodemonderzoek in plaats van het protocol (VEP) dat bedoeld is voor eindsituatie bodemonderzoek;
 - n. Reclamant is van oordeel, dat het gestelde in voorschrift 6.1.2 van de ontwerpbeschikking niet gebruikelijk en onredelijk is;
 - o. Reclamant is van oordeel, dat in voorschrift 8.3.3 van de ontwerpbeschikking ter plaatse van het vulpunt van de tank een lekbak en een vloeistofdichte vloer wordt geëist. Volgens reclamant is dit dubbelop en is het voldoende om één van beide voorzieningen te eisen;
 - p. Reclamant is van oordeel, dat in voorschrift 6.2.2 van de ontwerpbeschikking een tekstuele fout is opgenomen. Daarnaast is de bijlage met geluidimmissiepunten onvolledig afgedrukt.

Onze reactie op de ingebrachte zienswijzen van Transport en Recycling Arno van den Dungen B.V., Lambertusstraat 11a, 5256 TB Hedikhuizen.

Ad a.

Deze zienswijze heeft geen betrekking op onze beschikking, maar op de begeleidende brief behorend bij de beschikking. Aan deze brief zijn geen rechtsgevolgen verbonden. Derhalve hebben wij deze zienswijze ter kennisname aangenomen.

Ad b.

In hoofdstuk 1.1 van onderhavige beschikking is een overzicht opgenomen van de activiteiten binnen de inrichting. In hoofdstuk 1.1 van de ontwerpbeschikking ontbreekt inderdaad de op- en overslag en het opbulken van (dubbelverpakt) asbest. In onderhavige definitieve beschikking is de

op- en overslag en het opbulken van (dubbelverpakt) asbest toegevoegd aan de opsomming met activiteiten zoals opgenomen in hoofdstuk 1.1. Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad c.

In hoofdstuk 1.5 van onderhavige beschikking is een overzicht opgenomen met de huidige vergunningen en meldingen conform de Wm. Een ambtshalve wijziging in het kader van de Wm met kenmerk 153267 is ons niet bekend met betrekking tot onderhavige inrichting. Wij achten deze zienswijze ongegrond.

Ad d.

In hoofdstuk 5.2 van de ontwerpbeschikking zijn de binnen de inrichting vrijkomende afvalwaterstromen opgenomen. Hierbij is onder het tweede opsommingsteken het volgende opgenomen:

- Vloeistofdichte vloer, 800 m² (locatie 1 rioleringstekening welke deel uit maakt van de aanvraag)

Dit gedeelte van het opslagterrein is voorzien van een buffervoorziening. Vanuit de buffervoorziening wordt het afvalwater via een controlevoorziening geloosd op de gemeentelijke drukriolering. De drukriolering heeft een beperkte capaciteit, vandaar dat de buffervoorziening is geïnstalleerd. Afvoer van afvalwater vanuit de buffervoorziening vindt plaats met een debiet van 2 m³ per uur. Deze buffervoorziening is voorzien van een overstort die is aangesloten op het oppervlaktewater (na passage van slibvang en controlevoorziening). Deze overstort is geregeld in de Watervergunning en blijft buiten beschouwing van deze procedure.

De afvalwaterstroom, welke hier wordt bedoeld, is de afvalwaterstroom welke vrijkomt bij locatie 1 zoals opgenomen op de rioleringstekening welke deel uitmaakt van de aanvraag. Deellocatie 1 betreft een gedeelte (ca. 800 m²) van de totale vloeistofdichte vloer (ca. 3.250m²). Derhalve is de tekst verduidelijkt in hoofdstuk 6.2 van onderhavige beschikking ten opzichte van hoofdstuk 5.2 van de ontwerpbeschikking. Hierbij is het volgende opgenomen:

- Gedeelte vloeistofdichte vloer, ca. 800 m² (betreft locatie 1 rioleringstekening welke deel uit maakt van de aanvraag, de volledige vloeistofdichte vloer (ca. 3.250m²) is een groter geheel dan enkel locatie 1 rioleringstekening)

Dit gedeelte van het opslagterrein is voorzien van een buffervoorziening. Vanuit de buffervoorziening wordt het afvalwater via een controlevoorziening geloosd op de gemeentelijke drukriolering. De drukriolering heeft een beperkte capaciteit, vandaar dat de buffervoorziening is geïnstalleerd. Afvoer van afvalwater vanuit de buffervoorziening vindt plaats met een debiet van 2 m³ per uur. Deze buffervoorziening is voorzien van een overstort die is aangesloten op het oppervlaktewater (na passage van slibvang en controlevoorziening).

Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad e.

In hoofdstuk 7.2 van onderhavige beschikking is een overzicht opgenomen van potentieel bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting. In hoofdstuk 6.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking is inderdaad de volgende tekstuele fout opgenomen: “Op- en overslag van grond met kwaliteitsklasse industrie, grond van onbekende kwaliteit en grond die niet voldoet”. In hoofdstuk 7.2 van onderhavige beschikking is het volgende opgenomen: “op- en overslag grond van kwaliteitsklassen industrie, van onbekende kwaliteit en grond welke niet voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (niet toepasbaar)”. Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad f.

In hoofdstuk 7.2 van onderhavige beschikking is een overzicht opgenomen van potentieel bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting. In hoofdstuk 6.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking is de op- en overslag van teerhoudend afval opgenomen in plaats van de op- en overslag van teerhoudend asfalt. In hoofdstuk 7.2 van onderhavige beschikking is dit aangepast. Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad g.

In hoofdstuk 8.2 van onderhavige beschikking is per afvalstroom een overzicht opgenomen van activiteiten binnen de inrichting. In hoofdstuk 7.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking ontbreekt het opbulken van de gescheiden (deel)stroom dakleer. In hoofdstuk 8.2 van onderhavige beschikking is het volgende opgenomen: “dakleer: het op- en overslaan en opbulken van de gescheiden (deel)stroom”. Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad h.

In hoofdstuk 7.2 van de considerans van de ontwerpbeschikking zijn twee alinea's over de termijn van de vergunning opgenomen welke dubbel zijn met de tekst in hoofdstuk 14.1 van de considerans van de ontwerpbeschikking. Derhalve is in onderhavige beschikking hoofdstuk 8.2 aangepast (verwijdering dubbele tekst). Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad i.

In hoofdstuk 15.1 van het dictum van de ontwerpbeschikking is inderdaad een tekstuele fout opgenomen onder de eerste bullit. In hoofdstuk 17.1 van onderhavige beschikking is het volgende opgenomen onder de eerste bullit: “de door Transport- en Recycling Arno van den Dungen B.V. aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het op- en overslaan en bewerken van bouw- en sloopafval, grond en bedrijfsafval en het op- en overslaan van monostromen, zand, snoeihout en brandafval te verlenen voor een periode van 10 jaar gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking”. Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad j.

In voorschrift 1.1.13 van de ontwerpbeschikking is een inderdaad een fout opgenomen welke gezien kan worden als dubbeling. Voorschrift 1.1.13 is in onderhavige beschikking als volgt aangepast: “De documenten genoemd in vorenstaand voorschrift, behoudens een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften en alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen moeten ten minste vijf jaar worden bewaard. Een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften en alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen dienen te allen tijde binnen de inrichting aanwezig te zijn.” Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad k.

In voorschrift 1.1.14 van de ontwerpbeschikking is het volgende opgenomen: “Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen door of namens vergunninghoudster op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.” Vorenstaande impliceert inderdaad dat bij gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting alle aanwezige stoffen en materialen zouden moeten worden verwijderd. Dit is natuurlijk niet de bedoeling. Voorschrift 1.1.14 is in onderhavige beschikking als volgt aangepast: “Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen benodigd ten behoeve van deze beëindigde activiteiten door of namens vergunninghoudster op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.” Wij achten deze

zienswijze gegrond.

Ad l.

In voorschrift 4.1.1 van de ontwerpbeschikking zijn de bodembedreigende activiteiten opgesomd en in voorschrift 4.3.1 van de ontwerpbeschikking zijn de activiteiten opgesomd waarbij een vloeistofdichte voorziening gerealiseerd dient te zijn. In beide voorschriften van de ontwerpbeschikking is de op- en overslag van teerhoudend afval opgenomen in plaats van de op- en overslag van teerhoudend asfalt. De voorschriften 4.1.1 en 4.3.1 van onderhavige beschikking zijn aangepast. Wij achten deze zienswijze gegrond.

Ad m.

In voorschrift 4.5.2 van de ontwerpbeschikking is ten aanzien van het te hanteren protocol het volgende opgenomen: “Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd conform NEN5740:2009 paragraaf 5.8 (Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL)). De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag te zijn overlegd.” In de NEN5740 (en niet NEN7540 zoals vermeld in de zienswijzen) is geen apart onderzoeksprotocol opgenomen voor het uitvoeren van een eindsituatie onderzoek, maar is dit opgenomen/verweven in paragraaf 5.8 van de NEN5740 met als titel 'Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL)'. In paragraaf 5.8.1 van de NEN5740 wordt bij de opmerking aangegeven hoe een eindsituatie onderzoek kan plaatsvinden. Het onderzoek mag (en niet moet) worden uitgevoerd conform de strategie VEP (zie paragraaf 5.3 van de NEN5740). Hierbij geldt wel dat de strategie VEP maar mag worden toegepast voor een deellocatie met een maximale oppervlakte van 1.000 m². De strategie VEP is voor een oppervlakte kleiner dan 1.000 m² vrijwel gelijk aan de strategie NUL. Voor deellocaties groter dan 1.000 m² verdient het de voorkeur om bij het vaststellen van de eindsituatie het onderzoeksprotocol voor het vaststellen van de nulsituatie te hanteren. De onderzoeksstrategieën dienen namelijk vergelijkbaar te zijn, zodat het nulsituatieonderzoek en het eindsituatieonderzoek met elkaar te vergelijken zijn. Wij achten deze zienswijze ongegrond.

Ad n.

In voorschrift 6.1.2 van de ontwerpbeschikking is het volgende opgenomen: “Binnen 3 maanden na het in werking treden van de vergunning moet door middel van een rapportage van een akoestisch onderzoek worden getoond aan Gedeputeerde Staten dat aan de geluidsvoorschriften van deze vergunning wordt voldaan.” In hoofdstuk 5.2 van de considerans van onderhavige beschikking is omschreven dat onderhavige inrichting een IPPC-inrichting betreft (inrichting waartoe een gpbv-installatie behoort).

In artikel 8.12 lid 4 van de Wm (geldend op 30 september 2010) is het volgende opgenomen: “Voor zover aan een vergunning voor een inrichting waartoe een gpbv-installatie behoort, voor zover het die gpbv-installatie betreft, voorschriften worden verbonden als bedoeld in het eerste en tweede lid, worden daaraan in ieder geval ook voorschriften verbonden, inhoudende dat:

- a. moet worden bepaald of aan de eerstbedoelde voorschriften wordt voldaan, waarbij de wijze van bepaling wordt aangegeven, die ten minste betrekking heeft op de methode en de frequentie van de bepaling en de procedure voor de beoordeling van de bij die bepaling verkregen gegevens en die tevens betrekking kan hebben op de organisatie van die bepalingen en beoordelingen en op de registratie van die gegevens en de resultaten van die beoordelingen;
- b. de bij die bepaling verkregen gegevens aan het bevoegd gezag moeten worden gemeld of ter inzage gegeven of anderszins ter beschikking moeten worden gesteld van het bevoegd gezag.”

Vanwege het opnemen van doelvoorschriften (voorschriften 6.2.1 en 6.2.2) in de beschikking van onderhavige IPPC-inrichting zijn wij genooddaakt op basis van artikel 8.12 lid 4 Wm een controlevoorschrift op te nemen (voorschrift 6.1.2). Wij achten deze zienswijze ongegrond.

Ad o.

In voorschrift 8.3.3 van de ontwerpbeschikking is het volgende opgenomen: “Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Het vulpunt en de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m², die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen. Indien het vulpunt in een gebouw gelegen is moet de vloer van de ruimte waarin het vulpunt gelegen is vloestofdicht zijn uitgevoerd.” Het is inderdaad zo dat in het kader van de NRB één bodembeschermende voorziening afdoende is om te voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB. Zoals aangegeven in de considerans van onderhavige beschikking (hoofdstuk 7.3) vindt de op- en overslag van afgewerkte olie (afkomstig van eigen werkplaats) plaats in een bovengrondse tank op een lekbak. Voorschrift 8.3.3 is in onderhavige beschikking als volgt aangepast: “Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Het vulpunt en de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m², die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen.” Wij achten deze zienswijze ongegrond.

Ad p.

De tekstuele fout in voorschrift 6.2.2 van de ontwerpbeschikking is in onderhavige beschikking hersteld. Tevens zijn op de figuur met geluidimmissiepunten (bijlage) de geluidsimmissiepunten opgenomen. Wij achten deze zienswijze gegrond.

15 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

Ten opzichte van het ontwerpbesluit zijn de volgende wijzigingen aangebracht in de considerans/voorschriften behorende bij de vergunning:

- ten opzichte van het ontwerpbesluit zijn naar aanleiding van bovenstaande zienswijzen onderdelen gewijzigd en/of toegevoegd. De volgende onderdelen zijn gewijzigd en/of toegevoegd:
 - o hoofdstuk 1.1;
 - o hoofdstuk 6.2;
 - o hoofdstuk 7.2;
 - o hoofdstuk 8.2;
 - o hoofdstuk 17.1;
 - o voorschrift 1.1.13;
 - o voorschrift 1.1.14;
 - o voorschrift 4.1.1;
 - o voorschrift 4.3.1;
 - o voorschrift 8.3.3;
 - o voorschrift 6.2.2;
 - o bijlage 2.
- ten opzichte van het ontwerpbesluit zijn enkele tekstuele fouten in zowel de considerans als voorschriften aangepast.

16 Conclusie

16.1 Algemeen

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

17 Termijn waarvoor de Wm-vergunning wordt verleend

17.1 Algemeen

Op 1 oktober 2010 is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) in werking getreden. Bij de invoering van deze wet is een aantal andere wetten gewijzigd. Uit het overgangsrecht, zoals dat is opgenomen in de Invoeringswet Wabo, volgt dat de wetswijzigingen niet van toepassing zijn op deze aanvraag, omdat de aanvraag vóór de inwerkingtreding van de Wabo is ingediend. Het recht, zoals dat gold onmiddellijk voor het tijdstip van inwerkingtreding van de Wabo, blijft van toepassing op de voorbereiding en vaststelling van deze beschikking.

Ingevolge artikel 8.17 lid 2 Wm mogen vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar. Gelet hierop verlenen wij de aangevraagde Wm-vergunning voor een termijn van 10 jaar.

Op het tijdstip waarop de onderhavige beschikking onherroepelijk is geworden, wordt deze gelijkgesteld met een omgevingsvergunning voor de betrokken activiteit. Op dat moment vervalt de opgelegde beperking, dat de betrokken vergunning slechts geldt voor een bepaalde termijn, van rechtswege.

18 Besluit

18.1 Algemeen

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door Transport- en Recycling Arno van den Dungen BV aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het op- en overslaan en bewerken van bouw- en sloopafval, grond en bedrijfsafval en het op- en overslaan van monostromen, zand, snoeihout en brandafval te verlenen voor een periode van 10 jaar gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking.
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- te bepalen dat 1.1.14, 2.2.5, 4.5.3, 4.6.1 en 4.6.2 gedurende 3 jaar nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijft;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Transport- en Recycling Arno van den Dungen BV, Lambertusstraat 11a, 5256 TB Hedikhuizen en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Heusden, Postbus 41, 5250 AA Vlijmen;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
 - het RMB, de heer C. Lankveld, Postbus 88, 5430 AB Cuijk;
- deze beschikking bekend te maken op 22 april 2011.

's-Hertogenbosch, 15 april 2011.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

Voor de mogelijkheid en de termijn tot het instellen van beroep wordt verwezen naar de bekendmaking van dit besluit.

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1	Algemene voorschriften	2
1.1	Gedragsvoorschriften	2
2	Afvalstoffen	4
2.1	Afvalscheiding.....	4
2.2	Opslag van afvalstoffen.....	4
2.3	Afvoer van afvalstoffen	5
2.4	Acceptatie.....	5
2.5	Registratie	6
3	Afvalwater.....	8
3.1	Algemeen	8
3.2	Afvalwaterstromen	8
3.3	Lozingseisen	9
3.4	Controlevoorzieningen.....	9
3.5	Parameters van meten, bemonsteren en analyseren	9
3.6	Beheer en onderhoud zuiveringstechnische voorzieningen.....	10
4	Bodem	11
4.1	Doelvoorschriften.....	11
4.2	Vloeistofdichte vloeren	11
4.3	Voorzieningen	12
4.4	Beheermaatregelen	12
4.5	Bodembelastingonderzoek.....	13
4.6	Herstelplicht (bodemsanering)	13
5	Energie en water	14
5.1	Registratie	14
6	Geluid en trillingen.....	15
6.1	Algemeen	15
6.2	Representatieve bedrijfssituatie	15
7	Lucht	16
7.1	Algemeen	16
7.2	Maatregelen tegen diffuse stofemissie	16
7.3	Maatregelen tegen stofemissie bij het zeven.....	17
8	Opslag	18
8.1	Opslag verpakte gevaarlijke (afval)stoffen	18
8.2	Gasflessen.....	18
8.3	Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m ³ in bovengrondse tanks (PGS 30 opslag) 18	
8.4	Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen.....	20
9	Bouw- en sloop/bedrijfsafval.....	21
9.1	Acceptatie.....	21
9.2	Asbesthoudend afval	21
9.3	Onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval en (gevaarlijk) afval	21
10	Opslag en bewerking van grond, baggerspecie en bouwstoffen	22
10.1	Acceptatie grond, baggerspecie en bouwstoffen	22
10.2	Opslag van (te bewerken) grond, baggerspecie en bouwstoffen	22
10.3	Opbulken/mengen van grond	22
10.4	Zeven van grond	22
11	Loader en mobiele kraan	23
11.1	Algemeen.....	23

Bijlage 1: Begrippen

Bijlage 2: Geluidimmissiepunten

1 Algemene voorschriften

1.1 Gedragsvoorschriften

- 1.1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.3 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.4 De inrichting mag uitsluitend geopend zijn van maandag tot en met vrijdag van 7.00 uur tot 19.00 uur en op zaterdag van 7.00 uur tot 17.00 uur.
- 1.1.5 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.6 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
- 1.1.7 Gasgestookte verwarmings- of stookinstallaties en bijbehorende appendages moeten voldoen aan de NEN 1078 en/of de NEN 2078. Een gasgestookte verwarmings- of stookinstallatie met een nominaal vermogen van meer dan 100 kW moet voor ingebruikneming en vervolgens ten minste éénmaal per vier jaar gekeurd worden op goed en veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid. De keuring moet mede omvatten de afstelling voor de verbranding, het systeem voor de toevoer van de brandstof en de afvoer van de verbrandingsgassen. Onderhoud moet jaarlijks door een daartoe erkend bedrijf te worden verricht. Indien uit een keuring blijkt dat de verwarmings- of stookinstallatie onderhoud nodig heeft, moet dat onderhoud binnen twee weken na de keuring plaatsvinden
- 1.1.8 De keuring als bedoeld in vorig voorschrift moet worden uitgevoerd door een persoon die beschikt over een geldig certificaat dat is afgegeven door een instelling die door de Raad voor Accreditatie is geaccrediteerd teneinde uitvoering te kunnen geven aan de 'beoordelingsrichtlijn voor het uitvoeren van onderhoud en inspecties aan stookinstallaties' van de Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties of aantoonbaar voldoet aan eisen die ten minste gelijkwaardig zijn aan die beoordelingsrichtlijn.

- 1.1.9 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.
- 1.1.10 De vergunninghoudster moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.1.11 De vergunninghoudster moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.
- 1.1.12 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 1.1.13 De documenten genoemd in vorenstaand voorschrift, behoudens een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften en alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen moeten ten minste vijf jaar worden bewaard. Een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften en alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen dienen te allen tijde binnen de inrichting aanwezig te zijn.
- 1.1.14 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen benodigd ten behoeve van deze beëindigde activiteiten door of namens vergunninghoudster op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.1.15 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer terstond mededeling te worden gedaan aan de Milieu-informatie- en klachtenpunt van de provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd.

2 Afvalstoffen

2.1 Afvalscheiding

- 2.1.1 Vergunninghoudster is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- a de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen
 - b papier en karton.
- 2.1.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 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:
- a niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - b 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;
 - c deze tegen normale behandeling bestand is;
 - d 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.
- 2.2.4 De termijn van opslag van afvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghoudster ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.2.5 Indien de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld moeten binnen drie maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd zijn.
- 2.2.6 De opslaghoogte van de opslagen op het buitenterrein mogen maximaal 5,5 meter bedragen ten opzichte van de vloeistofkerende/ vloeistofdichte verharding ter plaatse.

2.3 Afvoer van afvalstoffen

- 2.3.1 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghoudster 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	Euralcode(s)	Maximale opslaghoeveelheid	Maximaal jaarverbruik
1	bouw- en sloofafval (BSA)	170904c	250 ton	7.000 ton
2	steenachtige fractie BSA	170102, 170103, 170107c	200 ton	5.000 ton
3	grond (on)bekende kwaliteit	170503*c, 170504	5.000 ton	10.000 m ³
4	bedrijfsafval	200399	200 ton	5.000 m ³
5	brandafval	170904c	60 ton	150 ton
6	ijzer	170405c	50 ton	200 ton
7	koper	170401c	0,5 ton	1 ton
8	aluminium	170402c	2 ton	20 ton
9	lood	170403c	0,5 ton	1 ton
10	zink	170404c	0,5 ton	1 ton
11	rvs	170405c	0,5 ton	1 ton
12	geplastificeerde stroomkabels	170411c	0,5 ton	1 ton
13	glas	150107, 160120, 170202c, 200102	10 ton	50 ton
14	A-, B- en C-hout	170201c, 170204*c, 200137*c	500 ton	5000 ton
15	papier en karton	150101, 200101	3 ton	20 ton
16	(dubbelverpakt) asbest	170601*, 170605*	20 ton/ 32 m ³	100 ton
17	klein chemisch afval	150203c, 160601*, 160605	0,35 ton	2 ton
18	kunststof/ PVC	170203c, 170204*c, 200139	2 ton	30 ton
19	gips/ gasbeton	170802c	20 ton	200 ton
20	teerhoudend asfalt	170301*c, 170303*	50 ton	200 ton
21	niet teerhoudend asfalt	170302c	50 ton	500 ton
22	dakleer	170301*c	100 ton	1.500 ton
23	snocihout	200201	20 ton	200 ton

- 2.4.2 De vergunninghoudster moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.4 toegezonden wijzigingen.

- 2.4.3 Het in voorschrift 2.4.2 bedoelde AV-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.4.4 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden 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:
- a de reden tot wijziging;
 - b de aard van de wijziging;
 - c de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - d de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.
- 2.4.5 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghoudster worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste Wm-vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatiereglement van het AV-beleid en AO/IC zijn vastgelegd.

2.5 Registratie

- 2.5.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- a de datum van aanvoer;
 - b de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - c de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - d de naam en adres van de ontdoener;
 - e de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f de euralcode (indien van toepassing);
 - g het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.5.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- a de datum van afvoer;
 - b de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - c de afvoerbestemming;
 - d de naam en adres van de afnemer;
 - e de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f de euralcode (indien van toepassing);
 - g 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:

- a de datum van aanvoer;
 - b de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - c de naam en adres van plaats herkomst;
 - d de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - e de euralcode (indien van toepassing);
 - f het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.5.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.5.1 hoeven in het registratiesysteem van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per euralcode te worden vermeld:
- a de datum van aanvoer;
 - b de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - c de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- 2.5.5 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.
- 2.5.6 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.5.7 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 en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
 - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
 - de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.
- 2.5.8 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

3 Afvalwater

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een zuiveringstechnisch werk;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.
- 3.1.2 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 vergunninghoudster gebruik wil maken van een ander analyse of -methode, moet deze geaccrediteerd te zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghoudster worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.
- 3.1.3 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 riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.2 Afvalwaterstromen

- 3.2.1 Het te lozen afvalwater mag uitsluitend bestaan uit de in onderstaande tabel genoemde afvalwaterstromen:

Nr.	Lozingspunt	Afvalwaterstroom
1	Gemeentelijke riolering	Was- en licht verontreinigd hemelwater van de wasplaats
2	Gemeentelijke riolering	Verontreinigd hemelwater van 800 m ² vloestofdichte vloer waar bouw- en sloopafval wordt op- en overgeslagen, alsmede aangevoerd materiaal wordt bewerkt met een trommelzeef.
3	Gemeentelijke riolering	Huishoudelijk afvalwater van kantoorgebouw en sanitaire voorzieningen

3.3 Lozingseisen

- 3.3.1 De te lozen afvalwaterstroom nummer 1 zoals opgenomen in voorschrift 3.2.1 mag in enig steekmonster de emissiegrenswaarde van de in onderstaande tabel genoemde parameters niet overschrijden:

Parameter	Emissiegrenswaarde
Minerale olie	200 mg/l

De te lozen afvalwaterstroom nummer 2 zoals opgenomen in voorschrift 3.2.1 mag in enig steekmonster de emissiegrenswaarden van de in onderstaande tabel genoemde parameters niet overschrijden:

Parameter	Emissiegrenswaarde
Som zware metalen (chromium, koper, lood, nikkel en zink)	5 mg/l
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's)	5 µg/l
Minerale olie	200 mg/l

3.4 Controlevoorzieningen

- 3.4.1 De afvalwaterstromen 1 en 2 zoals opgenomen in voorschrift 3.2.1 moeten via een doelmatig functionerende controlevoorziening worden geleid. Deze voorziening moet op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

3.5 Parameters van meten, bemonsteren en analyseren

- 3.5.1 De debietmeting en bemonstering dient te geschieden in overeenstemming met NEN 6600-1 (Water-Monsterneming - Deel 1: Afvalwater 2002). Voor de conserveringsmethode wordt verwezen naar NEN 5667-3 (2004).

De analysemethoden dienen te geschieden volgens de in onderstaande tabel voorgeschreven NEN-normen.

Parameters	Analysemethode
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's)	NEN-EN-ISO 17993
Koper	NEN 6966
Lood	NEN 6966
Nikkel	NEN 6966
Zilver	NEN 6966
Zink	NEN 6966

- 3.5.2 Indien een in voorschrift 3.5.1 genoemde NEN-norm wordt vervangen door een nieuw uitgegeven NEN-norm dan wordt deze eerst van toepassing op 1 januari van het jaar volgend op dat waarin de uitgifte plaatsvond. Een uitgegeven aanvulling respectievelijk correctie blad wordt eveneens eerst van toepassing op 1 januari van het jaar volgend op dat waarin de uitgifte plaatsvond. Een tabel met actueel overzicht NEN-normen is te vinden op www.aanenmaas.nl.

3.6 Beheer en onderhoud zuiveringstechnische voorzieningen

- 3.6.1 De zuiveringstechnische voorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 3.6.2 De in de zuiveringstechnische voorzieningen achtergebleven bestanddelen mogen niet worden geloosd op de vuilwater riolering.

4 Bodem

4.1 Doelvoorschriften

- 4.1.1 Het bodemrisico van de volgende bodembedreigende activiteiten moeten door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB:
- op- en overslag en sorteren bouw- en sloopafval;
 - op- en overslag grond van klasse industrie, onbekende kwaliteit en die niet voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (niet toepasbaar);
 - op- en overslag en sorteren bedrijfsafval;
 - op- en overslag metalen;
 - op- en overslag C-hout;
 - op- en overslag KCA;
 - op- en overslag gips/gasbeton;
 - op- en overslag teerhoudend asfalt;
 - op- en overslag van dakleer;
 - op- en overslag (afgewerkte) olie, (gebruikte) koelvloeistof en dergelijke (onderhoud aan eigen materieel);
 - de opslag van diesel in een bovengrondse tank;
 - de opslag van HBO in een bovengrondse mobiele tank;
 - de gecombineerde was-, tankplaats incl. afleverinstallatie;
 - de werkplaats;
 - het zeven van puin en grond middels een zeefinstallatie;
 - op- en overslag brandafval;
 - de bedrijfsriolering inclusief voorzieningen.

4.2 Vloeistofdichte vloeren

- 4.2.1 Ontwerp en aanleg van een nieuw aan te leggen vloeistofdichte vloer of verharding moet plaatsvinden overeenkomstig CUR/PBV-Aanbeveling 65 (Ontwerp, aanleg en herstel van vloeistofdichte verhardingen van beton).
- 4.2.2 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.2.3 Een vloeistofdichte vloer of verharding moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.2.
- 4.2.4 In afwijking van voorschrift 4.2.2 vindt de eerste beoordeling en goedkeuring van een vloeistofdichte vloer of verharding plaats binnen zes jaar na aanleg. Voorwaarde hierbij is dat vloeistofdichte vloer of verharding is aangelegd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een inrichting dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.

- 4.2.5 Vergunninghoudster draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding en overeenkomstig onderdeel A4 van de NRB.
- 4.2.6 Vergunninghoudster draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig bijlage D behorende bij CUR/PBV-aanbeveling 44.
- 4.2.7 Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.2 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 4.2.5 en 4.2.6, niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

4.3 Voorzieningen

- 4.3.1 Voor het uitvoeren van de navolgende activiteiten dienen ter plaatse vloeistofdichte voorzieningen te zijn gerealiseerd:
- op- en overslag en sorteren bouw- en sloopafval;
 - op- en overslag grond van klasse industrie, onbekende kwaliteit en die niet voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (niet toepasbaar);
 - op- en overslag en sorteren bedrijfsafval;
 - op- en overslag C-hout;
 - op- en overslag teerhoudend asfalt;
 - op- en overslag dakleer;
 - de gecombineerde was-, tankplaats incl. afleverinstallatie;
 - het zeven van puin en grond middels een zeefinstallatie;
 - op- en overslag brandafval.

4.4 Beheermaatregelen

- 4.4.1 Binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghoudster een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:
- a welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
 - b de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
 - c de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
 - d waaruit het onderhoud bestaat;
 - e de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
 - f hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigende stoffen wordt beperkt;
 - g hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
 - h de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.
- 4.4.2 Wijzigingen van het plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende maatregelen moeten aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

- 4.4.3 Gemorste bodembedreigende vloeistoffen als oliën, vetten en chemicaliën moeten direct worden opgeruimd. Hiertoe moeten absorptiemateriaal en neutraliserende stoffen in voldoende mate en gebruiksgereed aanwezig zijn. Gebruikte absorptie- of neutralisatiemiddelen moeten bewaard en afgevoerd worden als gevaarlijk afval.

4.5 Bodembelastingonderzoek

- 4.5.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden een bodembelastingonderzoek naar de nulsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Met het ingediende voorstel voor het nulsituatie bodemonderzoek (vergunningsaanvraag bijlage 3 Plan van aanpak bodemonderzoek t.b.v. aanvraag revisievergunning) kan worden ingestemd. Met nadruk wordt erop gewezen dat de rapportage van het onderzoek een volledige beschrijving van de uitgevoerde werkzaamheden en de daaruit voortkomende gegevens dient te bevatten en in overeenstemming dient te zijn met de van toepassing zijnde normen zoals gepubliceerd door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN).
- 4.5.2 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd conform NEN5740:2009 paragraaf 5.8 (Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL)). De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag te zijn overlegd.
- 4.5.3 Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740:2009.

4.6 Herstelplicht (bodemsanering)

- 4.6.1 Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kan het bevoegd gezag binnen 6 maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidelijk het bij dit gezag op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit wordt hersteld.
- 4.6.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaats vinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

5 Energie en water

5.1 Registratie

- 5.1.1 Vergunninghoudster moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater) worden geregistreerd (in m³).
- 5.1.2 Binnen de inrichting dient een overzicht beschikbaar te zijn voor de toezichthouder van het energieverbruik in de laatste afrekenperiode (elektriciteit en andere energiedragers) in relatie tot het energieverbruik van eerdere afrekenperiodes.

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.
- 6.1.2 Binnen 3 maanden na het in werking treden van de vergunning moet door middel van een rapportage van een akoestisch onderzoek worden getoond aan Gedeputeerde Staten dat aan de geluidsvorschriften van deze vergunning wordt voldaan.

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)] Dag 07.00-19.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00
1A. Lambertusstraat 12	1,5	41	-
1B. Lambertusstraat 12	5,0	-	33
2. Beoordelingspunt noordoost	5,0	44	24
3. Beoordelingspunt zuidoost	5,0	47	16
4. Beoordelingspunt zuid	5,0	48	14
5. Beoordelingspunt zuidwest	5,0	45	16
6. Beoordelingspunt noordwest	5,0	42	21

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage “geluidimmissiepunten”.

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

Beoord. punt	Beoord. hoogte [m]	L_{Amax} [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	L_{Amax} [in dB(A)] Avond 19.00-23.00
Woning van derden	1,5	70	-
Woning van derden	5,0	-	65

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage “geluidimmissiepunten”.

7 Lucht

7.1 Algemeen

- 7.1.1 Indien bij het laden, lossen, opslaan, overslaan en bewerken van (afval)stoffen, ondanks alle maatregelen de stofverspreiding zodanig is dat over een afstand van meer dan 2 meter van de bron sprake is van visuele stofhinder, moeten de werkzaamheden die de oorzaak hiervan zijn terstond worden gestaakt.

7.2 Maatregelen tegen diffuse stofemissie

- 7.2.1 Stofemissies tengevolge van het overslaan van stuifgevoelige stoffen moeten worden voorkomen door de storthoogte te beperken tot minder dan één meter. De valhoogte bij het storten vanaf een vrachtwagen mag ten hoogste 1,5 meter bedragen.
- 7.2.2 Tijdens het laden, lossen en overslaan van stuifgevoelige stoffen dient continue een visuele controle uitgevoerd te worden ter controle van voorschrift 7.1.1
- 7.2.3 Het overslaan in de open lucht van stuifgevoelige stoffen mag niet plaatsvinden, indien de windsnelheid groter is dan
- a 14 m/s, windkracht 6, krachtige wind bij stuifklasse S3;
 - b 20 m/s, windkracht 8, stormachtige wind bij stuifklasse S4 en S5.
- 7.2.4 Ten behoeve van het vaststellen van de windsnelheid binnen de inrichting dient gebruik gemaakt te worden van de gegevens zoals beschikbaar op de internetpagina van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI). Binnen de inrichting dienen voorzieningen aanwezig te zijn waarmee op enig moment deze internetpagina geraadpleegd kan worden.
- 7.2.5 Bij het laden en lossen van S3 en S4 goederen moet de grijper deugdelijk zijn en van de bovenkant afgesloten.
- 7.2.6 Om stofspreiding bij opslag ten gevolge van wind invloeden tegen te gaan, dienen niet bevochtigbare licht stuifgevoelige stoffen (categorie S3) in een gesloten ruimte opgeslagen te worden.
- 7.2.7 Transportmiddelen waarin licht stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S3) worden vervoerd, moeten tijdens het transport volledig en adequaat zijn afgedekt, waardoor verstuiving wordt voorkomen.
- 7.2.8 Bij de buitenopslag van bevochtigbare licht stuifgevoelige stoffen (categorie S4) en bij nauwelijks stuifgevoelige stoffen (categorie S5) dienen:
- a de stoffen volledig te zijn afgedekt en te zijn beschermd tegen opwaaien, of
 - b de stoffen vochtig te worden gehouden.

- 7.2.9 Stofemissie van bevochtigbare stuifgevoelige goederen (stuifklasse S4 en S5) moet bij het verladen worden voorkomen door deze vooraf te bevochtigen.
- 7.2.10 Morsingen dienen zoveel als mogelijk voorkomen te worden. Gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.
- 7.2.11 Wegen en verharde terreingedeelten van het bedrijfsterrein dienen regelmatig schoongehouden te worden.
- 7.2.12 De bedrijfvoering dient zodanig te zijn dat er binnen de inrichting niet gereden wordt met een overbeladen laadbak.

7.3 Maatregelen tegen stofemissie bij het zeven

- 7.3.1 Tijdens het zeven van grond moeten voldoende en adequate maatregelen worden getroffen om stofverspreiding te voorkomen.
- 7.3.2 Het zeven van grond dient op zulke wijze plaats te vinden dat geen zichtbare stofontwikkeling aanwezig is. Bij gebruik van een sproei-installatie moet de dosering van het sproeiwater zijn afgestemd op de behoefte. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.

8 Opslag

8.1 Opslag verpakte gevaarlijke (afval)stoffen

- 8.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en dient, voorzover niet anders geregeld in de hiernavolgende voorschriften, te voldoen aan de voorschriften 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.6, 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.9.1, 3.21.1 en 3.23.1 van hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15.
- 8.1.2 De verpakking en etikettering dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3 en 3.11.4 van de richtlijn PGS 15.
- 8.1.3 De eventuele stellingen in de opslagvoorziening dienen te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, en 3.11.4 van de richtlijn PGS 15.
- 8.1.4 Het gebruik van de opslagvoorziening dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.12.1, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.13.5, 3.14.1, 3.15.1, 3.15.2, 3.16.1 en 3.16.2 van de richtlijn PGS 15.

8.2 Gasflessen

- 8.2.1 De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaatsvinden en dient, voorzover niet anders geregeld in de hiernavolgende voorschriften, te voldoen aan de voorschriften 3.1.1, 3.1.3, 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.16.1, 3.20.1, 3.21.1 van hoofdstuk 3 alsmede de voorschriften 6.2.1 tot en met 6.2.16 van de richtlijn PGS 15.
- 8.2.2 De verpakking en etikettering dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3 en 3.11.4 van de richtlijn PGS 15.
- 8.2.3 Het gebruik van de opslagvoorziening dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.15.1, 3.15.2, en 3.16.2 van de richtlijn PGS 15.
- 8.2.4 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.

8.3 Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m³ in bovengrondse tanks (PGS 30 opslag)

- 8.3.1 De opslag moet voldoen aan het gestelde in onderstaande voorschriften van de richtlijn PGS 30:

Opslag afgewerkte olie in stalen enkelwandige tank zonder leidingen en appendages:

- 4.1.1;
- 4.1.2.1;

- 4.1.3 tot en met 4.1.6;
- 4.3.2 tot en met 4.3.5;
- 4.3.8 en 4.3.9;
- 4.3.11;
- 4.4.1;
- 4.4.4 en 4.4.5;
- 4.4.7 en 4.4.8;
- 4.5.2 tot en met 4.5.9;
- 4.5.11.

Opslag diesel in stalen dubbelwandige tank met leidingen en appendages:

- 4.1.1;
- 4.1.2.1;
- 4.1.3 tot en met 4.1.6;
- 4.2.1 tot en met 4.2.11;
- 4.2.14;
- 4.3.1;
- 4.3.6 tot en met 4.3.9;
- 4.3.11 en 4.3.12;
- 4.4.1 tot en met 4.4.5;
- 4.4.7 en 4.4.8;
- 4.5.1 tot en met 4.5.9;
- 4.5.11;
- 4.6.1 tot en met 4.6.7.

Opslag HBO in een mobiele tank

- 4.1.2.4;
- 4.9.

- 8.3.2 Op een tank die in pandig is gesitueerd zijn de voorschriften 4.8.1 tot en met 4.8.6 uit de richtlijn PGS 30 eveneens van toepassing.
- 8.3.3 Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Het vulpunt en de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m², die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen.
- 8.3.4 Bij het vulpunt van de tank voor de opslag van afgewerkte olie moeten voorzorgen worden genomen om verstopping van de leidingen te voorkomen. Het vulpunt moet afgesloten zijn wanneer het niet in gebruik is.
- 8.3.5 Bij de uitmonding van de zuigleiding van een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet een bordje zijn geplaatst met daarop "ZUIGPUNT AFGEWERKTE OLIE". Een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet minimaal éénmaal per jaar geheel worden geleege.

8.4 Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen

8.4.1 De tankinstallatie en -plaats dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 28:

- 5.8 tot en met 5.15;
- 6.1.1 tot en met 6.1.3;
- 6.3 tot en met 6.5;
- 6.6.1 en 6.6.2;
- 6.7;
- 6.8.1 tot en met 6.8.4.
- 7.3.11 en 7.3.12;
- 7.4.1;
- 7.4.2.2;
- 7.4.3 tot en met 7.4.5;
- 7.5 en 7.6;
- 7.10;
- 9.1 tot en met 9.6;
- 9.6.1.1 tot en met 9.6.1.5;
- 9.7 en 9.7.1.

9 Bouw- en sloop/bedrijfsafval

9.1 Acceptatie

- 9.1.1 De steenachtige fractie dient afkomstig te zijn van:
- a sloopwerken alwaar gesloopt is overeenkomstig de toepasselijke BRL voor veilig en milieukundig slopen;
 - b van onverdachte sloopobjecten;
 - c van gescheiden inzameling op de bouw-/ slooplocatie of;
 - d van reeds uitgesorteerde stromen van sorteerinrichtingen met een daartoe strekkende milieuvergunning.

9.2 Asbesthoudend afval

- 9.2.1 Vergunninghoudster mag alleen asbesthoudend afval accepteren dat is verpakt en wordt opgeslagen overeenkomstig het gestelde in het Asbestverwijderingsbesluit 2005. Asbesthoudend afval dient te worden afgevoerd volgens de daarvoor wettelijke bepalingen.
- 9.2.2 Indien asbesthoudend materiaal inadequaet verpakt wordt aangeboden, dient de aanbieder de gelegenheid te krijgen dit afval binnen de inrichting alsnog stofdicht te (laten) verpakken.

9.3 Onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval en (gevaarlijk) afval

- 9.3.1 In de geaccepteerde vrachten onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval moeten worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in het Asbestverwijderingsbesluit 2005.
- 9.3.2 In de geaccepteerde vrachten onverhoopt aangetroffen (gevaarlijke) afvalstoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in voorschrift 8.1.1 t/m 8.1.4.

10 Opslag en bewerking van grond, baggerspecie en bouwstoffen

10.1 Acceptatie grond, baggerspecie en bouwstoffen

10.1.1 Vergunninghoudster mag grond accepteren, op- en overslaan en bewerken, die voldoet aan de volgende criteria:

- a grond met kwaliteitsklasse achtergrondwaarde;
- b grond met kwaliteitsklasse wonen;
- c grond met kwaliteitsklasse industrie;
- d grond die niet voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit (niet toepasbaar);
- e grond van onbekende samenstelling.

10.1.2 De acceptatie van grond, baggerspecie en bouwstoffen mag alleen plaatsvinden, indien de kwaliteit bekend is op basis van de volgende milieuhygiënische verklaringen:

- a partijkeuring;
- b erkende kwaliteitsverklaring;
- c fabrikant-eigenverklaring;
- d (water)bodemonderzoek;

De milieuhygiënische verklaringen dienen te voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit.

Voor grond, baggerspecie en bouwstoffen van onbekende samenstelling is dit voorschrift niet toepassing.

10.1.3 Indien in een geaccepteerde vracht onverhoopt gevaarlijke stoffen worden aangetroffen, moeten deze onmiddellijk uit de vracht worden verwijderd en worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in de voorschriften behorende bij deze vergunning.

10.2 Opslag van (te bewerken) grond, baggerspecie en bouwstoffen

10.2.1 Grond bouwstoffen waarvan de kwaliteit slechts indicatief is vastgesteld en dus geen milieuhygiënische verklaring, zoals genoemd in het Besluit bodemkwaliteit, bevatten of welke vallen buiten de reikwijdte van het Besluit bodemkwaliteit dienen op een vloeistofdichte voorziening opgeslagen, overgeslagen en bewerkt te worden.

10.2.2 De opslag van geaccepteerde partijen grond, baggerspecie en bouwstoffen dient zodanig plaats te vinden dat geen vermenging met de ondergrond kan plaatsvinden.

10.3 Opbulken/mengen van grond

10.3.1 Grond mag slechts worden opgebulkt conform de BRL 9335.

10.4 Zeven van grond

10.4.1 De bij het zeefproces vrijkomende restfracties moeten gescheiden worden opgeslagen en behandeld overeenkomstig het bepaalde in de overige voorschriften behorende tot deze vergunning.

11 Loader en mobiele kraan

11.1 Algemeen

- 11.1.1 De verbrandingsmotor van een kraan of shovel moet zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.

Bijlage 1: Begrippen

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

BEOORDELINGSHOOGTE:

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig Barim).

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMINCIDENT:

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodembelasting is opgetreden.

BODEMRISICO(CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit de (eind-) emissiescore en de bijbehorende bodemrisicocategorie, overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, bepaald.

CUR/PBV:

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

EMBALLAGE:

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

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstoffen zoals aangewezen in de regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural).

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Indien sprake is van een opslag volgens CPR 15-1, 15-2, of 15-3:

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 9.2.3.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:

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

GOEDEREN:

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

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en 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 meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 1078:

Voorziening voor gas met een werkdruk tot en met 500 mbar - Prestatie-eisen - Nieuwbouw.

NEN 2078:

Eisen voor industriële gasinstallaties.

NEN 5725:

Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek.

NEN 5740:

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

NEN-EN 14015:

Specificatie voor het ontwerpen en de fabricage van ter plekke gebouwde, verticale, cilindrische, bovengrondse, gelaste stalen tanks met vlakke bodem voor de opslag van vloeistoffen bij omgevingstemperatuur en hoger.

NEN-EN-ISO/IEC:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) geïmplementeerde norm van de International Organisation for Standardization (ISO) en/of de International Electrotechnical Commission (IEC) die door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO:

Door de International Organisation for Standardization (ISO) uitgegeven norm die door het Nederlands Normalisatie-Instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-ISO 22743:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalyzesysteem (CFA).

NEN-ISO 22743/C1:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalyzesysteem (CFA). Correctieblad.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

ONTDOENER:

Persoon of inrichting waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 29:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 29, 'Vloeibare aardolieproducten bovengrondse opslag in verticale cilindrische installaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

POTENTIEEL BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

REFERENTIELEVEL:

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):

1. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
2. het optredende equivalent geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

TANKPUT:

Terreingedeelte waarop een of meer opslagtanks zijn opgesteld en dat is omgeven door een omwalling of wanden.

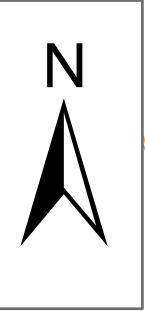
VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.

Bijlage 2: Geluidimmissiepunten



1A/1B

Bp-no

Bp-nw

Bp-zw

Bp-zo

Bp-z

Legenda:

 Grens van de inrichting

 Kadastrale percelen

 Geluid immissiepunt

 Provincie Noord-Brabant Directie Ecologie		
Schaal 1: 1.500	Brabantlaan 1, 5216 TV, 's-Hertogenbosch tel: 073-6812812	
Transport en Recycling Arno van den Dungen BV Heusden		
Geluid immissiepunten: Bp-no,-nw,-zo,-zw,-z, Ls12-vg,Ls13-ag,-zg,-vg,Ls15-ag,-zg,-vg		
Inrichtingsnummer:	17763	Procedure medew.: MR
Getekend: HdC 09/11 2010		