

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 16 juni 2006 bij hen ingekomen aanvraag van Anton van Dijk Recycling BV aan Lange Oijen 3 en 6 te Katwijk om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid, Wet milieubeheer voor een inrichting voor het op- en overslaan van grond, het overslaan en sorteren van stedelijke afvalstoffen, het op- en overslaan van verpakkingsmateriaal, afgedankte banden, bouw- en sloopafval en afval afkomstig van andere mechanische afvalverwerking, het be- en verwerken van gemengd bouw- en sloopafval, het breken van steenachtig materiaal en het onderhouden, reinigen en tanken van materieel en voertuigen

--	--

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

BESCHIKKING

Anton van Dijk Recycling BV
Postbus 478
3440 AL WOERDEN

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer.

Directie
Ecologie
Ons kenmerk
1278911

I De aanvraag

I.A Beschrijving van de aanvraag

Op 16 juni 2006 hebben wij een aanvraag van Anton van Dijk Recycling BV (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning krachtens de Wm in verband met een verandering (in de werking) van de inrichting voor het op- en overslaan van grond, het overslaan en sorteren van stedelijke afvalstoffen, het op- en overslaan van verpakkingsmateriaal, afgedankte banden, bouw- en sloopafval en afval afkomstig van andere mechanische afvalverwerking, het be- en verwerken van gemengd bouw- en sloopafval, het breken van steenachtig materiaal en het onderhouden, reinigen en tanken van materieel en voertuigen, waarvoor al eerder een Wm-vergunning werd verleend (Wm, artikel 8.4, lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Lange Oijen 3 en 6 te Katwijk, kadastraal bekend gemeente Cuijk, sectie E, nummers 1354 en 1280.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar.

De aanvraag voorziet in de onderstaande activiteiten:

- a. het op- en overslaan en eventueel zeven van (lichtverontreinigde) grond (circa 12.000 ton per jaar);
- b. het tijdelijk op- en overslaan van asbest en asbesthoudende materialen (1.000 ton per jaar);
- c. het op- en overslaan van verpakkingsmateriaal (circa 350 ton per jaar), afgedankte banden (circa 1 ton per jaar), bouw- en sloopafval (inclusief sorteren, circa 125.000 ton per jaar), afval afkomstig van andere mechanische afvalverwerking (circa 20.000 ton per jaar) en stedelijk afval (circa 31.325 ton per jaar);
- d. het stallen, onderhouden, reinigen en tanken van machines en vrachtwagens;
- e. kantoorwerkzaamheden.

Op grond van categorie 28.4, onder a, sub 3, 5 en 6, onder b, sub 1 en 2 en onder c, sub 1, van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

I.B Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

Aanvraagster beschikt over een oprichtingsvergunning d.d. 17 oktober 2000. Tevens is de vergunning ambtshalve gewijzigd d.d. 17 december 2002. Aangezien aanvraagster voornemens is de inrichting te wijzigen, wordt onderhavige revisievergunning aangevraagd.

I.C Locatie van de inrichting

De inrichting van aanvraagster is gelegen op het industrieterrein. De dichtstbijgelegen woning ligt op een afstand van circa 50 meter van de grens van inrichting.

I.D Het bestemmingsplan

Op het terrein van de inrichting is het bestemmingsplan “Industrieterrein Haven Cuijk” van toepassing en heeft daarin de bestemming industriedoeleinden.

I.E Huidige vergunnings situatie

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

- a. oprichtingsvergunning d.d. 17 oktober 2000;
- b. ambtshalve wijziging d.d. 17 december 2002.

II Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

II.A De aanvraag

II.A.1 Ontvangst van de aanvraag

De aanvraag is door ons op 16 juni 2006 ontvangen en is op 26 juni 2006 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- a. het college van burgemeester en wethouders van Cuijk;
- b. het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas te 's-Hertogenbosch.

II.A.2 Aanvullende gegevens

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvraagster op 29 augustus 2006 in de gelegenheid gesteld om tot 31 oktober 2006 de aanvraag aan te vullen. Deze gegevens hebben wij op 27 oktober 2006 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 59 dagen (Algemene wet bestuursrecht, artikel 4:15).

III Bekendmaking ontwerp-beschikking

III.A Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 29 december 2006. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen in de publiekshal van het gemeentehuis aan het Louis Jansenplein 1 te Cuijk en in het Provinciehuis van Noord Brabant, Brabantlaan 1 te 's Hertogenbosch, namelijk van 2 januari 2007 tot en met 13 februari 2007.

III.B Adviezen en zienswijzen

III.B.1 Ingekomen adviezen en zienswijzen

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

1. Anton van Dijk Recycling BV, Postbus 478, 3440 AL Woerden (hierna te noemen reclamant 1), d.d. 8 februari 2007, door ons ontvangen 12 februari 2007;
2. de heer J. thomassen, Everdineweerd 29, 5433 KH te Katwijk (hierna te noemen reclamant 2), d.d. 22 januari 2007, door ons ontvangen 25 januari 2007;
3. J.G. Weijers, Mariagaarde 7a, 5433 KA te Katwijk, (hierna te noemen reclamant 3), d.d. 22 januari 2007, door ons ontvangen 6 februari 2007;
4. Mevrouw P.A.M. van den Bogart-Bex, Mariagaarde 12, 5433 KA te Katwijk, (hierna te noemen reclamant 4), d.d. 4 februari 2007, door ons ontvangen 8 februari 2007.

III.C Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning

De aanvraagster heeft geen nieuwe Wvo-vergunning nodig, omdat het waterschap Aa en Maas voor de veranderingen van de inrichting onlangs een melding 8.19 heeft geaccepteerd. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval niet aan de orde.

IV Toetsingskaders

IV.A Artikel 8.8 tot en met 8.11 Wet milieubeheer

IV.A.1 Algemeen

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.

IV.A.2 Best Beschikbare Technieken (BBT)

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 inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5a.1 Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer (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 5a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. 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 activiteiten van de inrichting zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten. De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- Leidraad afval- en emissiepreventie;
- Circulaire energie in de milieuvergunning;
- NeR (Nederlandse emissierichtlijn lucht);
- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB)
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties.

Uit de aanvraag en de overwegingen in dit hoofdstuk “Toetsingskaders” blijkt dat nog niet alle voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Deze zullen echter binnen een gestelde termijn (voorschriften) zijn gerealiseerd. Door verlening van deze vergunning kan daarom worden bereikt dat de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

IV.A.3 Algemene maatregelen van bestuur

In deze AMvB's worden direct werkende eisen gesteld. Deze eisen mogen niet in de Wm-vergunning worden opgenomen. In de Wm-vergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven. Indien de aangevraagde activiteiten strijdig zijn met een van deze AMvB's, kan de Wm-vergunning niet worden verleend.

De aangevraagde activiteiten vallen binnen de werkingsfeer van het Productenbesluit asbest. Dit betekent dat voor deze aspecten moet worden voldaan aan de voorschriften gesteld in dit besluit.

IV.B Lucht

IV.B.1 Het kader voor de bescherming van de lucht

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de NeR. Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtmissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtmissies.

Met betrekking tot de emissie van stof wijkt de NeR af van het basisprincipe dat een ondergrens moet worden overschreden om maatregelen te verlangen. Voor een gekanaliseerde emissie zijn deze maatregelen in de vorm van middelvoorschriften. Voor de diffuse stofemissie is in de NeR als uitgangspunt opgenomen dat de activiteiten binnen de inrichting niet tot zichtbare stofverspreiding mogen leiden. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige stoffen. Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de opslag en het bewerken van deze stoffen. De opgeslagen stoffen vallen onder de stofklassen S4 en S5 van de NeR. Maatregelen ter beperking van diffuse stofemissies ten gevolge van handelingen met stuifgevoelige stoffen zijn opgenomen in paragraaf 3.8 van de NeR.

IV.B.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de lucht

Stofvorming binnen de inrichting kan ontstaan door het op- en overslaan, sorteren en zeven van stuifgevoelige materialen, het breken van bouw- en sloopafval en het zeven van grond.

Door deze activiteiten kan diffuse (fijn) stofemissie optreden. Het betreffen stoffen die vallen in de stuifklassen S4 en S5 van de NeR

IV.B.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

Uit de aanvraag blijkt dat ter voorkoming en/of beperking van diffuse stofemissie de volgende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen:

het zeefzand wordt afgeschermd van de wind opgeslagen en bevochtigd met een vernevelinstallatie; opslag van (gebroken) puin kan worden besproeid met water indien de weersomstandigheden hier aanleiding toegeven;

tijdens het breekproces worden de materialen bevochtigd;

het buitenterrein wordt regelmatig geveegd en besproeid.

IV.B.4 Beoordeling en conclusie

In de NeR worden richtlijnen gegeven in de vorm van maatregelen ter beperking van de puntbronemissies en diffuse stofemissie ten gevolge van de handelingen met stuifgevoelige stoffen. Deze maatregelen zijn hieronder terug te vinden. Bij het beschrijven van de maatregelen is aangegeven of:

- de maatregel is opgenomen in de aanvraag, of
- de maatregel is opgenomen als voorschrift verbonden aan de vergunning, of
- geen van beide.

In het laatste geval wordt gemotiveerd waarom de maatregel als niet noodzakelijk wordt verondersteld.

Opslag van stuifgevoelige goederen

Goederen behorende tot de stuifklasse S4 en S5 mogen buiten worden opgeslagen mits de opslag door besproeiing vochtig wordt gehouden om stofverspreiding te voorkomen. Bij kleine en kortstondige opslag in de open lucht kan ook met een zeil worden afgedekt.

Bij langdurige opslag dient de opslag zo vaak als nodig met een vastleggend middel of bindmiddel te worden bespoten. Deze maatregelen zijn gedeeltelijk opgenomen in de aanvraag. Alle drie de maatregelen zijn daarom als voorschrift verbonden aan de vergunning.

Stofemissie kan bij buitenopslag voorts worden beperkt door:

- afdekking (zie bovenstaande alinea);
- aanleg van windreductieschermen;
- nat- en/of schoonhouden van het onbezette opslagterrein.

Aangegeven is dat het buitenterrein wordt besproeid.

Afdekking is niet opgenomen in de aanvraag en is daarom als voorschrift verbonden aan de vergunning.

Transport, het laden/lossen en breken en zeven van stuifgevoelige goederen

Stofverspreiding bij transport, laden en lossen van stuifgevoelige goederen (klassen S4 en S5) moet worden voorkomen door:

- de storthoogte, met name in de openlucht te beperken tot minder dan één meter;
- het laden, lossen en overslagactiviteiten te staken als de windsnelheid 20 m/s, windkracht 8/ stormachtige wind overschrijdt;
- de goederen, zo mogelijk, vooraf afdoende te bevochtigen;
- de emissie tijdens het laden en lossen met een nevelgordijn tegen te gaan;
- de te breken of te zeven materialen bij de invoer van de installatie te bevochtigen met een fijne verneveling van water.

Deze maatregelen zijn, behoudens het lossen van stoffen in de sorteerhal die voorzien is van een vernevelinstallatie, niet opgenomen in de aanvraag. Deze maatregelen worden daarom allen als voorschrift aan de vergunning verbonden.

Verkeer

Stofverspreiding ten gevolge van verkeer op en van het opslagterrein dient te worden beperkt door:

- het aantal verkeersactiviteiten op het terrein zo gering mogelijk te houden;
- autoverkeer te beperken tot verharde wegen die regelmatig schoon worden gemaakt;
- de snelheid van voertuigen op het terrein te beperken;
- de wegen van het terrein te sproeien;
- de buitenzijde van de voertuigen en de banden moeten vrij van stuifgevoelige stoffen zijn alvorens deze voertuigen het opslagterrein verlaten;
- de laadruimte zodanig te benutten, in te delen of af te dekken dat stofverspreiding door morsgoed onmogelijk wordt.

In de aanvraag is rekening gehouden met het schoonhouden van het terrein en het sproeien van wegen. Het schoonmaken van voertuigen en de banden te reinigen alvorens deze het opslagterrein verlaten is niet opgenomen in de aanvraag. Deze maatregel wordt daarom als voorschrift aan de vergunning verbonden.

IV.B.5 Besluit luchtkwaliteit (Blk 2005)

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit het Blk 2005, betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, koolmonoxide, zwevende deeltjes, lood en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. 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. In beginsel dienen de best beschikbare technieken te worden voorgeschreven. Worden desondanks overschrijdingen van luchtkwaliteitsnormen verwacht dan is het zoeken naar aanvullende eisen of alternatieven geboden.

Alleen ten aanzien van de stoffen genoemd in het Blk 2005 waarvan te verwachten is dat deze nu dan wel in de toekomst de gestelde grenswaarden zullen overschrijden of door de inrichting in hoge concentraties worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht naar de mogelijke gevolgen van het in werking zijn van de inrichting. Concreet betekent dit dat getoetst moet worden aan de gestelde normen met betrekking tot fijn stof.

Wanneer een aangevraagde activiteit een verslechtering van de luchtkwaliteit met zich meebrengt dient deze verslechtering in beeld gebracht te worden door vaststelling van de immissieconcentratie. Deze immissieconcentratie wordt opgeteld bij het ter plaatse heersende achtergrondniveau. De totale concentratie dient te voldoen aan de grenswaarden genoemd in het Blk 2005.

Voor de goede orde wordt opgemerkt dat het Blk 2005 niet van toepassing is op de werkplek (lees binnen de inrichting).

Achtergrondconcentratie

Voor de onderhavige inrichting hebben wij de achtergrondconcentratie bepaald.

Referentiejaar: 2005

Locatie middelpunt terrein inrichting (X,Y) ¹⁾: 187975, 418525

Stof	Norm	Grenswaarde	GCN	Zeezout correctie ²⁾	GCN inclusief Zeezout correctie ²⁾	Voldoet aan Besluit luchtkwaliteit [ja/nee]
PM ₁₀	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³	32,4 µg/m ³	3 µg/m ³	29,4 µg/m ³	Ja
PM ₁₀	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	35 dagen	35 dagen	6 dagen	29 dagen	Ja

¹⁾ Conform de Rijksdriehoekcoördinaten

²⁾ Zeezout-correctie Conform Meetregeling luchtkwaliteit 2005 artikel 12 lid 6

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de lucht

Bij de volgende activiteiten binnen de inrichting kan fijn stof vrijkomen:

- breken van puin;
- zeven van bouw- en sloopafval/grond;
- sorteren van bouw- en sloopafval;
- opslaan van bouw- en sloopafval en grond/zand;
- aanvoer materiaal;
- afvoer materiaal;
- transportbewegingen.

De binnen de inrichting getroffen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht. De hoeveelheid fijn stof veroorzaakt door de activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd wordt beperkt door de maatregelen en omstandigheden zoals beschreven in paragraaf III.B.4.

Voor de berekening van de immissie aan fijn stof is per bron gebruik gemaakt van het Rekenprogramma beperkte immissietoets MVP-stoffen zoals deze is te vinden op de site van Infomil. De gevolgen van de verkeersaantrekkende werking van de inrichting is bepaald met het zogenaamde CAR II-model.

Na cumulatie van de verschillende bronnen is gebleken dat de bijdrage van immissie aan fijn stof door het in werking zijn van de inrichting maximaal $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ bedraagt direct buiten de grens van de inrichting. Dit betekent dat de jaargemiddelde concentratie toeneemt tot $29,8 (29,4+0,4) \mu\text{g}/\text{m}^3$ en wordt voldaan aan de grenswaarde van $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Het aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde neemt toe met 2 dagen (op basis van onderzoek is door TNO een statistisch verband gelegd tussen de jaargemiddelde achtergrondconcentratie PM_{10} en het aantal dagen in een jaar dat de grenswaarde van $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ wordt overschreden. Dit verband is gebaseerd op de in de periode 1995 – 2002 continu gemeten uurgemiddelde PM_{10} concentraties van alle over Nederland verspreid opgestelde LML-meetstations. Daaruit blijkt het volgende lineaire verband: aantal dagoverschrijdingen per jaar = $5,34 \times [\text{jaargemiddelde concentratie}] - 132$). Hiermee wordt eveneens voldaan aan de grenswaarde van 35 dagen.

Beoordeling en conclusie Blk-toets

Gelet op de resultaten van de berekeningen van de voortoets zijn wij van mening dat met in achtneming van de voorschriften ter beperking van de stofverspreiding door de activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd geen overschrijding zal plaatsvinden van de grenswaarden gesteld in het Blk 2005 met betrekking tot fijn stof.

IV.C Geluid

IV.C.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Haven. Op grond van de Wet geluidhinder is rondom dit industrieterrein een geluidszone vastgesteld. Ingevolge artikel 8.8 Wm dient bij de beoordeling van de door de inrichting veroorzaakte geluidsniveaus de zone in acht te worden genomen en moet de benodigde geluidruimte worden getoetst aan de grenswaarden ter plaatse van de binnen de zone gelegen woningen. De inrichting moet op een zodanige wijze geluidruimte vergund krijgen dat de zone en de betreffende grenswaarden niet worden overschreden.

Na vaststelling van de geluidszone zijn voor de diverse op het industrieterrein gevestigde inrichtingen vergunningen verleend. De geluidsbelasting vanwege het industrieterrein Haven, dat wil zeggen van de gezamenlijke vergunde inrichtingen, is vastgelegd in het door de provincie Noord-Brabant beheerde zonemodel. Hierin zijn alle bedrijven met de vergunde geluidruimte ingevoerd. Dit model wordt bij wijzigingen van de vergunnings situatie, van de op het industrieterrein gelegen bedrijven, geactualiseerd en geeft derhalve de geluidsbelasting van het industrieterrein conform de actuele vigerende vergunningen weer.

Maximale geluidniveaus

De maximale geluidniveaus dienen te worden getoetst aan de grenswaarden in 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 is opgenomen.”

Deze systematiek is nu geactualiseerd opgenomen in hoofdstuk 4 van de voornoemde handreiking.

In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid inzake industrielawaai vastgesteld, daarom toetsen wij aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking.

In hoofdstuk 4 wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai voor maximale geluidniveaus ingegaan. Daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota industrielawaai. Hierbij wordt evenals in de Circulaire Industrielawaai, aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Verkeersaantrekkende werking

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft geoordeeld dat het verkeer op de openbare weg op of buiten het gezoneerd industrieterrein niet hoeft te worden getoetst, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein wordt doorkruist.

IV.C.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

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

- voertuigbewegingen van vrachtwagens;
- handelingen met een shovel;
- handelingen met een kraan;
- diverse activiteiten binnen de sorteerhal;
- handelingen met een hogedrukreiniger;
- handelingen met een breker;
- handelingen met een zeef.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft aanvraagster op 15 september 2006 een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport (nummer I.2005.1357.01.R001; DGMR) maakt deel uit van de aanvraag.

IV.C.3 Beoordeling en conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de resultaten van dit rapport kunnen wij instemmen.

Industrieterrein Haven kent zoals alle andere gezoneerde industrieterreinen een zonegrens (50-dB(A)-contour), waarop een grenswaarde van 50 dB(A) is gesteld voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (hierna LAr,LT te noemen) tengevolge van alle inrichtingen op het industrieterrein. Tevens heeft een sanering plaatsgevonden, die heeft geresulteerd in de vaststelling van maximaal toelaatbare grenswaarden (hierna MTG te noemen) op woningen binnen de zone. Conform vaste jurisprudentie mag bij een reeds aanwezige overschrijding van de grenswaarde de bijdrage van een inrichting niet leiden tot een overschrijding van die grenswaarde. Dit zijn de criteria die van belang zijn voor de inpasbaarheidstoets binnen de zone.

De geluidsemissie en -immissie ten gevolge van de inrichting is weergegeven in het bij de aanvraag gevoegde akoestische rapport. Het rapport is volledig en geeft de geluidsbelasting vanwege de inrichting goed weer.

Op basis van de door DGMR aangeleverde akoestische gegevens stellen wij vast dat de activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd akoestisch inpasbaar is en geen frustratie oplevert voor de sanering van de zone.

Ten behoeve van de handhaafbaarheid van de Wm-vergunning hebben wij in de voorschriften geluidgrenswaarden gesteld op relevante immissiepunten (zonepunten en de gevels van de nabijgelegen woningen). De geluidgrenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau hebben wij opgenomen in voorschrift 3.1.1.

Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij met het voorgaande rekening gehouden.

maximale geluidniveaus

De maximale geluidniveaus vanwege de inrichting ter plaatse van de gevels van woningen van derden is lager of gelijk aan de grenswaarde van 70 dB(A) in de dagperiode en zijn derhalve vergunbaar. De geluidgrenswaarden voor de maximale geluidniveaus hebben wij opgenomen in voorschrift 3.1.2.

IV.D Bodem

IV.D.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de NRB. 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 getroffen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden getroffen. Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte 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.

IV.D.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- a. het sorteren en zeven van gemengd bouw- en sloopafval;
- b. het sorteren van bedrijfsafval;
- c. het opslaan van sorteerzeefzand;
- d. het opslaan bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten (hoofdgroep 17.03 Eural), grond (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties), stenen en baggerspecie (hoofdgroep 17.05 Eural), niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval (Eural subgroep 17.09.04) en grond en stenen (Eural subgroep 20.02.02);
- e. het opslaan van verduurzaamd hout;
- f. de opslag van (non)ferro metalen;
- g. het opslaan van grond van onbekende samenstelling;
- h. de opslag van fijn groenafval;
- i. de opslag van vaste gesorteerde afvalstoffen in containers;
- j. het wassen van voertuigen en materieel;
- k. de opslag van dieselolie in bovengrondse tanks en het afleveren van dieselolie;
- l. de opslag van (afgewerkte) olie;
- m. onderhoudswerkzaamheden;
- n. het gebruik van hulpstoffen;
- o. riolering (van de wasplaats) tot en met de zuiveringstechnische voorzieningen.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd (bijlage 8). In dit document zijn bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek.

IV.D.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 sorteerhal en het buitenterrein aan de Lange Ooijen 3 is voorzien van een vloeistofdichte vloer waarvoor een PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening is afgegeven.

- a. het sorteren en zeven van gemengd bouw- en sloopafval vindt plaats op een vloeistofdichte vloer in de sorteerhal;
- b. het sorteren van bedrijfsafval vindt plaats op een vloeistofdichte vloer in de sorteerhal;
- c. het opslaan van sorteerzeefzand vindt plaats op een vloeistofdichte vloer;

- d. het opslaan bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten (hoofdgroep 17.03 Eural), non-ferro metalen (van de hoofdgroep 17.04 en 19.12.03), grond (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties), stenen en spoorwegballast (hoofdgroep 17.05 Eural), niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval (Eural subgroep 17 09 04), groenafval (hoofdgroep 20 02 01), grond en stenen (Eural subgroep 20 02 02), marktafval, veegvuil, grofvuil (hoofdgroep 20.03, in de aanvullende gegevens wordt code 23 03 genoemd, maar wij hebben dit geïnterpreteerd als een kennelijke verschrijving) vindt plaats op een vloeistofkerende vloer met overkapping/afdekking of op een vloeistofdichte vloer (emissiescore 1);
- e. voor de opslag van verduurzaamd hout zijn geen bodembeschermende voorzieningen aangegeven. Aanvraagster is van mening dat een kerende vloer met afvoer van hemelwater via een olie- en benzineafscheider toereikend is;
- f. de opslag van ferro en brandbaar afval (RDF). Hiervoor zijn geen voorzieningen aangegeven;
- g. de opslag van vaste gesorteerde afvalstoffen in containers vindt plaats op een vloeistofdichte vloer. Aanvraagster is overigens van mening dat deze containers met gesorteerde afvalstoffen geen bedreiging vormt voor de bodem;
- h. het wassen van voertuigen en materieel vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer;
- i. de opslag van dieselolie in bovengrondse tanks en het afleveren van dieselolie vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer;
- j. de opslag van (afgewerkte) olie vindt plaats boven een lekbak;
- k. onderhoudswerkzaamheden vindt plaats boven een vloeistofkerende vloer;
- l. het gebruik van hulpstoffen vindt plaats boven een vloeistofkerende vloer. Er is geen opslag van deze stoffen, maar slechts een werkvoorraad;
- m. riolering (van de wasplaats) tot en met de zuiveringstechnische voorzieningen. Hiervoor zijn geen voorzieningen aangegeven.

IV.D.4 Beoordeling en conclusie

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

wij zijn van mening dat de activiteiten genoemd onder d betrekking hebben op een dusdanig grote opslaghoeveelheid dat geen sprake kan zijn van een overkapping/afdekking. Derhalve moeten deze activiteiten plaatsvinden boven een vloeistofdichte vloer;

de activiteiten e en f (behoudens papier, niet verduurzaamd hout, glas, kunststof, gesorteerd ferro, kleding en textiel) beschouwen wij conform de NRB als bodembedreigende activiteiten. Met betrekking tot geïmpregneerd hout legt de aanvraagster een relatie met betreffende AMvB's waarin voor een dergelijke opslag geen specifieke eisen zijn opgenomen. In het Besluit hout- en bouwbedrijven milieubeheer is echter gesteld dat verduurzaamd hout met het oog op uitloging van verduurzamingsmiddelen tegen regen moet zijn beschermd.

Non-ferro metalen (behoudens RVS en aluminium) kunnen ten gevolge van hemelwater uitloggen. Van het fijn groenafval (met name kwekerijafval) is onbekend hoe lang deze afvalstof buiten de inrichting is ontstaan en in welke mate reeds composteringsactiviteiten plaatsvinden.

Met betrekking tot de containers met vaste gesorteerde afvalstoffen zijn wij van mening dat, ingeval voorkomen wordt dat hemelwater in aanraking komt met de afvalstoffen, voldoende maatregelen zijn genomen en is sprake van een verwaarloosbaar risico.

Behoudens de genoemde containers moet de opslag van deze afvalstoffen eveneens boven een vloeistofdichte vloer plaatsvinden;
de opslag van (afgewerkte) olie boven de lekbak moet binnen plaatsvinden, of onder een overkapping dat geen hemelwater in de lekbak kan geraken;
de riolering tot en met de zuiveringstechnische voorzieningen moet eveneens vloeistofdicht zijn uitgevoerd.

Uit de gegevens blijkt dat voor alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico kan worden behaald. Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

IV.D.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.

Een 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:

- a. de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- b. de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- c. 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.

Bij de aanvraag is geen actueel nulsituatiebodemonderzoeksrapport gevoegd. Wel zijn de volgende onderzoeksgegevens bijgevoegd:

Lange Oijen 3

het rapport 'Verkenkend onderzoek NEN-5740 J. Beck Metaalhandel BV Lange Oijen 3 te Katwijk (gemeente Cuijk)' met kenmerk 070699/LKT, d.d. 9 juni 1999 opgesteld door Promeco;

het rapport 'Monitoringsonderzoek Lange Oijen 3 te Cuijk, gemeente Cuijk, sectie E, nummer 1354' met kenmerk 05.7759, d.d. 28 april 2005 opgesteld door Promeco;

Het in 1999 uitgevoerde verkennend bodemonderzoek (in opdracht van J. Beck metaalhandel) voldoet, maar er is geen onderscheid gemaakt in deellocaties. De in 2005 uitgevoerde grondwatermonitoring is uitgevoerd (in opdracht van Cuijk Recycling BV) in verband met een mogelijke grondtransactie. De peilbuizen zijn rondom het terrein geplaatst, analyses zijn uitgevoerd op het NEN5740-grondwaterpakket.

Lange Oijen 6

het rapport 'Verkenkend onderzoek NVN-5740 metaalhandel Beck Lange Oijen te Cuijk' met kenmerk 220498/AG, d.d. 22 april 1998 opgesteld door Promeco;

het rapport 'Monitoringsonderzoek Lange Oijen (ongenummerd) te Cuijk, gemeente Cuijk, sectie E, nummer 1280' met kenmerk 05.7760, d.d. 28 april 2005 opgesteld door Promeco.

Het in 1998 uitgevoerde verkennend bodemonderzoek (in opdracht van metaalhandel Beck) voldoet, maar het terrein is algemeen onderzocht (paardenwei); het onderzoek is uitgevoerd in verband met een mogelijke aankoop. De in 2005 uitgevoerde grondwatermonitoring is uitgevoerd in verband met een mogelijke grondtransactie. De peilbuizen zijn rondom het terrein geplaatst, analyses op het NEN5740-grondwaterpakket.

Met de ingediende bodemonderzoeken en monitoringsgegevens kan worden ingestemd op voorwaarde dat aanvullend onderzoek wordt uitgevoerd:

Lange Oijen 3

het grond- en grondwateronderzoek ter plaatse van de twee bovengrondse dieseltanks (minerale olie en BTEXN);

aanvullend grondwateronderzoek ter plaatse van het opslagterrein en de opslaghal; hiervoor kunnen de vier peilbuizen uit het monitoringsonderzoek van 2005 worden gebruikt; analyse van de grondwatermonsters moet worden uitgevoerd op de parameters antimoon, cyanide (vrij en totaal) fluoride en sulfaat.

Lange Oijen 6

grond- en grondwateronderzoek ter plaatse van de toekomstige OBAS (minerale olie en BTEXN); aanvullend grondwateronderzoek ter plaatse van het gehele opslagterrein; hiervoor kunnen de vier peilbuizen uit het monitoringsonderzoek van 2005 worden gebruikt; analyse van de grondwatermonsters moet worden uitgevoerd op de parameters antimoon, cyanide (vrij en totaal) fluoride en sulfaat.

Wasplaats

De vergunning wordt eveneens aangevraagd voor een wasplaats waarvan de lokatie nog niet bekend is. Ook hiervoor moet aanvullend onderzoek worden uitgevoerd:

1. "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB", Sdu Den Haag, oktober 1993, ISBN 901208118;
2. "Bodem, Onderzoeksstrategie bij verkennend bodemonderzoek", NVN 5740, 1e druk, september 1991, NNI Delft, ISBN 9052540624.

De volgende analysepakketten dienen te worden gehanteerd:

- grond: NEN5740-Grondpakket;
- grondwater: NEN5740-grondwaterpakket + detergenten (alleen indien er zepen en dergelijke gebruikt gaan worden).

Wij hebben in de voorschriften van dit besluit een verplichting tot het uitvoeren van aanvullend onderzoek naar de bodemnulsituatie opgenomen.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eind-situatie 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 gestelde voorschriften zijn op grond van artikel 8.16 sub c, van de Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

IV.E Afvalwater

IV.E.1 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

De aangevraagde lozingen van afvalwater op het openbaar riool zijn activiteiten die Wvo-vergunningplichtig zijn. Voor deze lozingen beschikt het bedrijf over een vigerende vergunning en melding ingevolge de Wvo. Dit houdt in dat in de Wm-beschikking alleen voorschriften ter bescherming van de doelmatige werking van het gemeentelijk riool en het verwijderen van slib uit dit riool opgenomen hoeven te worden. Bescherming van de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie van waterschap Aa en Maas en het oppervlaktewater waarop deze rioolwaterzuiveringsinstallatie haar effluent loost, zijn aspecten die in een Wvo-beschikking zijn betrokken.

IV.E.2 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Uit de aanvraag blijkt dat het verontreinigde afvalwater afkomstig van de tank- en wasplaats en het terrein van Lange Ooijen 6, voor lozing op het openbaar riool een olie-/waterafscheider en slibvanger doorloopt. Voor de controle van de afvalwaterstromen die naar het openbaar riool worden geleid, zijn controleputten aanwezig.

IV.E.3 Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van de 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. In de aanvraag is een lozing van niet-verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater opgenomen.

IV.F Energie

Uit de aanvraag blijkt dat de jaarlijkse energiekosten van de inrichting meer bedragen dan € 25.000,-- en minder dan € 50.000,--. De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie. Om de redelijkheid van energiebesparende maatregelen af te wegen wordt uitgegaan van een terugverdientijd tot en met 5 jaar.

Aanvraagster heeft onvoldoende informatie verstrekt omtrent de omvang van het energiegebruik, de wijze waarop energie wordt gebruikt alsmede de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en geregistreerd. Derhalve zijn aan de vergunning voorschriften verbonden waarin van aanvraagster wordt verlangd dat zij alsnog een analyse van de energiehuishouding uitvoert en op basis van deze analyse een bedrijfsenergieplan opstelt waarin alle mogelijke energiebesparingsmaatregelen alsmede de tijdfasering zijn vermeld. Realisatie van maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar zal van aanvraagster worden verlangd.

IV.G Opslag

IV.G.1 Het kader voor de bescherming van het milieu als gevolg van opslag

In de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 (PGS 15 en 30) zijn richtlijnen opgenomen voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen/gasflessen en opslag van aardolieproducten in bovengrondse tanks. Door toepassing van deze richtlijnen wordt een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu gerealiseerd.

IV.G.2 De gevolgen van de aangevraagde opslagactiviteiten

Binnen de inrichting bevinden zich de volgende opslagen van stoffen:

opslag van gasflessen;

opslag van dieselolie in bovengrondse tanks.

IV.G.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen voor de opslag

De gasflessen, anders dan de werkvoorraad, worden opgeslagen conform PGS 15. De opslag van dieselolie vindt plaats in bovengrondse dubbelwandige tanks. Bij wijzigingen van de opslag zal worden voldaan aan PGS 30.

IV.G.4 Beoordeling en conclusie

Uit de aanvraag blijkt niet eenduidig dat de opslag van dieselolie voldoet aan PGS 30. De als werkvoorraad aangeduide aantal gasflessen en verf/verdunner beschouwen wij overeenkomstig het gestelde in PGS15 (voorschrift 3.1.3) niet als werkvoorraad. Om te garanderen dat de opslag plaatsvindt conform de BBT, schrijven wij de richtlijnen uit de PGS 15 en PGS 30 voor.

IV.H Doelmatig beheer van afvalstoffen

IV.H.1 Wet milieubeheer

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 de 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 Afvalbeheerplan 2002- 2012, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

IV.H.2 Toetsing doelmatig beheer

Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op aanvragen om een Wm-vergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in deel 1 van het LAP, het Beleidskader. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen.

IV.H.3 Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Opslag van afvalstoffen

Op grond van artikel 11e van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen (Bssa) dient het bevoegd gezag aan een Wm-vergunning voorschriften te verbinden voor de opslagduur van afvalstoffen binnen een inrichting. Deze termijn bedraagt in principe ten hoogste één jaar. De opslag kan evenwel ook tot doel hebben de afvalstoffen daarna (al dan niet na een be-/verwerking) door nuttige toepassing te laten volgen. Indien daarvan aantoonbaar sprake is kan de opslagtermijn ten hoogste drie jaar bedragen. Aangezien uit de aanvraag blijkt dat van beide situaties sprake is, hebben wij daartoe voorschriften opgenomen.

Be- en verwerking van afvalstoffen

Een belangrijk aspect voor het bewerken van afvalstoffen is de minimumstandaard. De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Wanneer de minimumstandaard bestaat uit meerdere be- en verwerkingshandelingen bij meerdere inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend, als door middel van sturingsvoorschriften in de vergunning verzekerd is dat de betreffende afvalstof alle noodzakelijke be- of verwerkingshandelingen doorloopt die tot de minimumstandaard behoren.

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

- a) restafval van handel, diensten en overheden (3);
- b) organisch afval (9);
- c) auto-afval (11);
- d) bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen (13);
- e) verpakkingsafval (14);
- f) papier en karton (18);
- g) kunststofafval (19);
- h) textiel (20);
- i) metaalafvalstoffen (21);

Ad a.

Binnen de inrichting wordt (gescheiden) restafval op- en overgeslagen. Het betreft het zogenaamde kantoor, winkel- en dienstenafval, wat vergelijkbaar is met huishoudelijk restafval. In het sectorplan “restafval van handel, diensten en overheden” is aangegeven dat voor het inzamelen en opslaan geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Ad b.

Binnen de inrichting wordt groenafval op- en overgeslagen. In het sectorplan “organisch afval” is bij het onderdeel groenafval aangegeven dat ten aanzien van inzamelen en opslaan van groenafval geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Ad c.

Binnen de inrichting worden banden ingezameld en opgeslagen. Het sectorplan "Auto-afval" bepaalt onder 4.2 Afgedankte autobanden het volgende:

"Gelet op de problemen die de afgelopen jaren zijn ontstaan met het illegaal dumpen en onbeheerd achterlaten van grote partijen afgedankte autobanden, wordt in afwijking van de algemeen geldende bepalingen bij vergunningverlening voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) van afgedankte autobanden uitsluitend een vergunning verleend wanneer het desbetreffende bedrijf concrete afzetmogelijkheden heeft voor de totale hoeveelheid banden die wordt opgeslagen. De maximale opslagtermijn is één jaar." Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Ad d.

Het beleid voor bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen is gericht op het bevorderen van preventie en het nuttig toepassen van deelstromen.

De minimumstandaard voor steenachtig bouw- en sloopafval is het nuttig toepassen in de vorm van materiaal hergebruik. Het bedrijf voldoet hier aan doordat puin wordt gebroken en kan worden hergebruikt ten behoeve van onder andere de weg- en waterbouw.

Voor houtafval bestaat de minimumstandaard uit nuttige toepassing voor A- en B-hout en storten voor C-hout. Het hout wordt uit het bouw- en sloopafval gesorteerd en conform de minimumstandaard verwerkt.

De minimumstandaard voor asbest is storten, of het door middel van thermische of chemische technieken vernietigen van asbestvezels. Het bedrijf houdt asbest gescheiden in opslag, of scheidt het asbest en voert dit af naar een stortlocatie. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

In het sectorplan is verder een zeefverplichting voorafgaand aan het sorteren van steenachtig bouw- en sloopafval opgenomen. Uit de aanvraag blijkt dat steenachtig bouw- en sloopafval wordt gezeefd. Deze verplichting tot zeven hebben wij opgenomen in de voorschriften.

Door het sorteren van het bouw- en sloopafval en het gescheiden opslaan en afvoeren van de uitgesorteerde fracties wordt nuttige toepassing van deelstromen bevorderd. Niet herbruikbare stromen worden afgevoerd naar een inrichting voor verwijdering. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Asbest en andere gevaarlijke stoffen mogen op grond van de acceptatiecriteria niet in het ongesorteerd bouw- en sloopafval aanwezig zijn, maar zullen soms toch na acceptatie onverhoopt worden aangetroffen. Opslag van uitgesorteerd asbest moet plaatsvinden overeenkomstig de eisen uit het Productenbesluit asbest en worden afgevoerd volgens de daarvoor geldende wettelijke bepalingen.

Ad e.

Binnen de inrichting wordt verpakkingsmateriaal op- en overgeslagen. In het sectorplan "verpakkingsafval" is aangegeven dat voor het inzamelen en opslaan geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Ad f.

Binnen de inrichting wordt papier en kartonafval en op- en overgeslagen. In het sectorplan “papier en karton” is aangegeven dat ten aanzien van inzamelen en opslaan van papier- en kartonafval geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Ad g.

Binnen de inrichting wordt kunststof op- en overgeslagen. In het sectorplan "kunststofafval" is aangegeven dat ten aanzien van het inzamelen en opslaan van kunststof geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Ad h.

Binnen de inrichting wordt textiel op- en overgeslagen. In het sectorplan “textiel” is aangegeven dat ten aanzien van inzamelen en opslaan van textiel geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Ad i.

Binnen de inrichting wordt metaal op- en overgeslagen. In het sectorplan “metaalafvalstoffen” is aangegeven dat ten aanzien van inzamelen en opslaan van metaal geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde zijn.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van deel 1 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 om 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 geen afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd, anders dan ten gevolge be- en verwerken van afvalstoffen. Afvalscheiding hiervan is beschreven in de vorige paragraaf. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom niet redelijk van vergunninghoudster aanvullende afvalscheiding te verlangen.

Mengen afvalstoffen

Afvalstoffen dienen met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden te worden gehouden van andere afvalstoffen. 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 vastgelegd in de vergunning. Het mengen van afvalstoffen is niet aangevraagd en wordt als zodanig niet vergund.

De aanvraag voorziet in het samenvoegen of opbulken van partijen grond. Volgens de aanvraag zullen uitsluitend partijen met een gelijkwaardig niveau van verontreiniging worden opgebult.

Vanuit milieuhygiënisch oogpunt is het niet wenselijk dat partijen met een verschillende mate van verontreiniging worden opgebult. Door dit proces zou het immers mogelijk zijn om van partijen verontreinigde grond, schone grond te maken als een partij verontreinigde grond maar met voldoende schone grond wordt opgemengd. Hierdoor zou de diffuse verspreiding van verontreinigende stoffen naar het milieu alleen maar toenemen terwijl de verontreiniging in geconcentreerde vorm beter is te beheersen en te reinigen. Om te voorkomen dat partijen met een verschillende mate van verontreiniging worden gemengd dienen voorschriften te worden gesteld ten aanzien van het opbulken van grond.

Wanneer grond opgebult zal worden dient de kwaliteit hiervan vooraf bekend te zijn. Het bewijs voor de kwaliteit van de grond wordt vaak geleverd op basis van:

een NEN 5740 onderzoek;

een partijkeuring volgens het Bouwstoffenbesluit;

een ander certificaat dat voldoet aan de normen van het Bouwstoffenbesluit en waaruit de kwaliteit van de grond blijkt;

een publiekrechtelijk erkende kwaliteitsverklaring;

dan wel overige bewijsmiddelen, deze vooraf ter beoordeling voor te leggen aan het bevoegd gezag inzake de Wet milieubeheer.

Hoewel NEN 5740 bepaalde protocollen kent die geschikt zijn om de kwaliteit van een partij grond te bepalen geeft een regulier bodemonderzoek op basis van de NEN 5740 over het algemeen te weinig informatie over een partij grond om te kunnen dienen als kwaliteitsverklaring van een partij grond. Een verkennend bodemonderzoek volgens NEN 5740 bijvoorbeeld heeft tot doel om een eventuele bodemverontreiniging op een locatie aan te tonen en in te kaderen. De analyseresultaten van een NEN 5740 onderzoek hebben dan ook betrekking op één of enkele specifieke monsterpunten en niet op de gehele partij.

Het kan in één NEN 5740 onderzoek bijvoorbeeld voorkomen dat er monsters zijn die qua samenstelling aangemerkt kunnen worden als schone grond terwijl er in datzelfde onderzoek monsters zijn die verontreinigd zijn boven de interventiewaarde zodat deze grond (zonder reiniging) niet hergebruikt mag worden. Een verkennend bodemonderzoek biedt dan ook onvoldoende inzicht in de gemiddelde samenstelling van een partij. Ook in de brochure Bewijsmiddelen bij het Bouwstoffenbesluit (Bsb) van VROM, januari 2003 wordt aangegeven dat een verkennend, oriënterend of saneringsonderzoek op basis van NEN 5740 niet als bewijsmiddel ingevolge het Bsb kan gelden voor de kwaliteit van de partij grond. Ook de kwaliteit van grond afkomstig uit een gebied dat beschikt over een bodemkwaliteitskaart is bepaald op basis van NEN 5740 en daarmee onvoldoende bekend. Een bewijsmiddel dat is gebaseerd op de genoemde informatie geeft, gelet op het voorgaande dan ook onvoldoende inzicht in de kwaliteit van een partij grond. Een onderzoek op basis van NEN 5740 dat aansluit bij de Uitvoeringsregels Bouwstoffenbesluit wordt overigens wel beschouwd als een erkend bewijsmiddel ingevolge het Bsb.

Het opbulken van partijen die louter zijn voorzien van milieu-informatie op basis van een regulier NEN 5740-onderzoek (historisch, verkennend, oriënterend of saneringsonderzoek) brengt dan ook het risico met zich mee dat partijen van niet vergelijkbare kwaliteit worden opgemengd.

Andere in aanvragen genoemde bewijsmiddelen (zoals eerder genoemd) ten aanzien van de kwaliteit van partijen kunnen wel worden geaccepteerd met dien verstande dat een "overig bewijsmiddel" vooraf aan het college van Gedeputeerde Staten moet worden voorgelegd en hierop goedkeuring moet zijn verleend voordat daadwerkelijk wordt overgegaan tot het opbulken van de betreffende partijen op basis van een betreffend bewijsmiddel. Een overig bewijsmiddel betreffende de kwaliteit van grond zou geleverd kunnen worden door een aanvrager zelf een onderzoekplan te laten indienen. In dat onderzoeksplan zou dan moeten worden toegelicht op welke wijze monsterneming (bijvoorbeeld NVN 5860) wordt uitgevoerd. Tevens dient hierin aandacht te worden besteed aan zaken als maximale partijgrootte, het analysepakket en de analysemethoden.

Opgemerkt wordt dat BRL 9335-1 wel toestaat dat (kleine) partijen grond die zijn onderzocht op basis van NEN 5740 of zelfs niet zijn onderzocht worden samengevoegd. Doelstelling van deze norm is te voorkomen dat kleine partijen grond vanwege duur onderzoek niet meer toegepast kunnen worden of in de illegaliteit belanden. BRL 9335-1 vereist echter voor de inname, de opbulking en de uitkeuring strikte voorwaarden.

Indien een bedrijf te kennen geeft volgens deze norm te werken of te gaan werken, dan kunnen stukken uit deze BRL aan de vergunning worden verbonden en kan een bedrijf dus onder een iets soepeler regime samenvoegen, zij het dat dan wel aan een groot aantal andere randvoorwaarden moet zijn voldaan om zoveel als mogelijk te voorkomen dat geen grond van verschillende samenstelling wordt gemengd. Om volgens deze BRL te kunnen werken is een voorschrift opgenomen.

De meest gangbare indeling voor wat betreft de mate van verontreiniging van partijen grond wordt gegeven door de categorie-indeling van het Bouwstoffenbesluit. Daarom wordt in de voorschriften aangesloten bij de terminologie en definities van het Bsb. In de voorschriften is dan ook opgenomen dat het niet toegestaan is partijen grond die behoren tot een verschillende categorie volgens het Bouwstoffenbesluit op te mengen.

IV.H.4 Acceptatie en bewerking (A&V-beleid)

In het LAP is aangegeven dat een afvalverwerkend bedrijf over een adequaat acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) dient te beschikken. In het A&V-beleid dient te zijn aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking van de geaccepteerde afvalstoffen plaatsvindt. Het A&V-beleid en de mengregels zijn van toepassing op alle bedrijven die afval accepteren.

In het LAP is aangegeven dat de procedures gebaseerd dienen te zijn op de richtlijnen uit het rapport "De verwerking verantwoord" (DVV).

Bij de aanvraag is een beschrijving van het A&V-beleid gevoegd. Daarin is, gebaseerd op DVV, aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking per afvalstof plaats zal vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven A&V-beleid voldoet aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP en DVV zijn beschreven. Conform de uitgangspunten van DVV hebben wij de in de aanvraag gemelde afwijkingen ten opzichte van de randvoorwaarden als geformuleerd in DVV beoordeeld. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij daarmee instemmen.

In de voorschriften van deze vergunning hebben wij opgenomen dat de inrichting conform de beschrijving van het A&V-beleid in werking moet zijn.

IV.H.5 Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

In het LAP is aangegeven dat een beperkt aantal bedrijven dat afvalstoffen accepteert over een adequate administratieve organisatie en een interne controle (AO/IC) dient te beschikken. Onder administratieve organisatie wordt verstaan het complex van organisatorische maatregelen gericht op de informatieverzorging ten behoeve van het besturen en doen functioneren van een organisatie, alsmede voor het afleggen van verantwoordingen. Onder interne controle wordt verstaan het toetsen van resultaten aan normen door of namens de leiding ten behoeve van de leiding. Via het AO/IC dient een betrouwbare informatie naar het management en derden (vergunningverleners en toezichthouders) te zijn gewaarborgd. Met betrouwbaar wordt bedoeld een juiste, tijdige en volledige informatieverzorging die tevens controleerbaar is.

In het LAP is aangegeven dat de procedures gebaseerd dienen te zijn op de richtlijnen uit DVV, maar dat per specifieke situatie een oordeel dient te worden gevormd. Verder is in DVV aangegeven dat bedrijven die geen gevaarlijke afvalstoffen accepteren, niet behoeven te beschikken over een AO/IC. Aanvraagster accepteert gevaarlijk afval (verpakt asbesthoudend isolatiemateriaal). Bij de aanvraag is een beschrijving van het AO/IC gevoegd. Daarin is, gebaseerd op DVV, een beschrijving opgenomen van de wijze waarop de acceptatie en verwerking zijn vastgelegd in procedures met betrekking tot de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC). Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met afvalstoffen worden uitgevoerd en dienen ter formulering van interne beheersmaatregelen teneinde de risico's op een onjuiste verwerking te verminderen. Rekening houdend met de aard van de bedrijvigheid voldoet het beschreven AO/IC aan de randvoorwaarden zoals die in DVV zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met deze AO/IC instemmen.

IV.H.6 Wijzigen A&V-beleid en/of AO/IC

Overeenkomstig het gestelde in het rapport “De verwerking verantwoord” dienen wijzigingen in de diverse procedures ter goedkeuring aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden.

IV.H.7 Registratieverplichtingen

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (Wm 8.14). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van onder andere de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

IV.H.8 Sturingsvoorschriften

In het LAP is aangegeven dat een in een sectorplan beschreven minimumstandaard uit meerdere be- en verwerkingshandelingen kan bestaan. Het is niet noodzakelijk dat alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen binnen dezelfde inrichting worden uitgevoerd. Dat kan ook in verschillende inrichtingen plaatsvinden. Het LAP stelt dan evenwel als randvoorwaarde dat de betreffende afvalstoffen alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen wel dient te doorlopen.

Daartoe dient dan aan de vergunning van het bedrijf dat een deelbewerking van de minimumstandaard heeft uitgevoerd een zogenaamd sturingsvoorschrift te worden verbonden.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting sprake is van op- en overslag van afvalstoffen waarvoor als zelfstandige activiteit vergunning kan worden verleend. Ook de bewerking van bouw- en slooppafval kan worden vergund. Voor de uitgesorteerde fractie van bouw- en slooppafval, sorteerzeefzand, asbest en asbestverdachte materialen hebben wij gelet op het bovenstaande een sturingsvoorschrift opgenomen, inhoudende dat deze fractie dient te worden afgegeven aan een vergunninghouder die ervoor zorgt dat het afval conform de minimumstandaard wordt be-/verwerkt of verwijderd.

IV.H.9 Conclusie toetsing doelmatig beheer

Bovenstaande op het LAP gebaseerde beoordeling van het doelmatig beheer van afvalstoffen niet leidt tot een belemmering voor het verlenen van de vergunning.

IV.I Externe Veiligheid

Binnen de inrichting wordt een hoeveelheid (brand)gevaarlijke stoffen opgeslagen. Het betreft de opslag van maximaal 10.000 liter dieselolie.

De opslag van 10.000 liter dieselolie in twee bovengrondse tanks, dient te voldoen aan het gestelde in de richtlijn PGS 30. De opslag en het gebruik van gasflessen dienen te voldoen aan de richtlijn PGS 15. Aan de genoemde richtlijnen kan worden voldaan. Hiermee wordt tevens voldaan aan de eisen van externe veiligheid.

Bij de aanvraag is een aantal indicatieve berekeningen gevoegd van de warmtestraling die de inrichting kan veroorzaken. De berekeningen zijn uitgevoerd voor een drietal varianten waarbij de opslaglocatie en -hoogte van brandbaar afval varieert. Met de uitgangspunten en de resultaten van de berekeningen kunnen wij instemmen. Uit de berekeningen blijkt dat de warmtestraling ten gevolge van brand in een opslagplaats of sorteerhal op de erfgrens die het dichtst bij een stralend vlak is gelegen minder bedraagt dan 15 kW/m². Om de aanvrager flexibiliteit in de opslag te geven, hebben wij niet de opslagvarianten vastgelegd, maar de warmtestraling op de erfgrens.

Wij achten de aangevraagde situatie in combinatie met het stellen van voorschriften voldoende om de externe veiligheid te waarborgen.

IV.J Toekomstige ontwikkelingen

In paragraaf 8.2.2 is sprake van een toekomstige ontwikkeling, zijnde onderhoudswerkzaamheden in een speciale ruimte. Aangezien over de “speciale”ruimte in de aanvraag geen concrete informatie is opgenomen, beschouwen wij de passage over die ruimte als een toekomstige ontwikkeling waarvoor geen vergunning wordt aangevraagd.

IV.K Reactie op de ingebrachte zienswijzen

IV.K.1 Samenvatting zienswijzen en onze reactie daarop

De ingediende zienswijzen worden hier onder al dan niet samengevat weergegeven, waarna direct onze reactie volgt. Het samengevat weergegeven van de zienswijzen impliceert overigens niet dat niet op alle aspecten van de ingediende zienswijze is ingegaan. Alle ingediende zienswijzen zijn aan de beschikking gehecht.

De zienswijzen van reclamant 1 en onze reactie daarop:

1. Voorschrift 2.1.10: dit voorschrift stelt dat bij het verlaten van de inrichting de banden van transportvoertuigen nat gereinigd moeten worden. Het is reclamant onduidelijk waarom voor de aangevraagde activiteiten de banden nat gereinigd dienen te worden voordat de inrichting wordt verlaten. Er worden naar mening van reclamant geen activiteiten verricht waardoor de banden zodanig vuil worden dat deze gereinigd zouden moeten worden. Reclamant vindt dit voorschrift onnodig bezwarend voor de aangevraagde activiteiten en verzoekt dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 1:

In de inrichting worden stuifgevoelige stoffen opgeslagen. Teneinde diffuse stofemissie buiten de inrichting te voorkomen hebben wij conform de NeR een aantal voorschriften (hoofdstuk 2) opgenomen. Doordat zich aan de banden van de transportvoertuigen vuil en restanten van stuifgevoelige stoffen kunnen hechten achten wij het nat reinigen hiervan bij het verlaten van de inrichting noodzakelijk om diffuse stofemissie te voorkomen. Het voorschrift achten wij niet onnodig bezwarend.

2. Voorschrift 2.1.16: het is onduidelijk wat wordt bedoeld met “gemorst product”. Het gaat in dit hoofdstuk van de voorschriften over maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading. Dit is een bedrijf waar (on)gesorteerde afvalstoffen worden bewerkt, verwerkt, gelost, geladen of verplaatst. Het is voor dit bedrijf onmogelijk en naar mening van reclamant milieuhygiënisch gezien niet noodzakelijk om elk gemorst “product” (wat dit ook mag zijn) onmiddellijk te verwijderen. Reclamant verzoekt dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 2:

Met gemorste producten worden bedoeld alle stuifgevoelige producten, welke in de inrichting worden verwerkt, bewerkt, opgeslagen en dergelijke. Het voorschrift is opgenomen teneinde de inrichting schoon te houden en teneinde verwaaiing van stuifgevoelige stoffen te voorkomen. Wij achten het met name vanwege verwaaiing van belang dat gemorste stuifgevoelige stoffen ogenblikkelijk wordt verwijderd. De terminologie in voorschrift 2.1.16 is aangepast.

3. Voorschrift 3.3.4: de reden waarom een voorschrift is opgenomen waarin wordt verlangd dat met een akoestisch onderzoek moet worden aangetoond dat aan de geluidnormering wordt voldaan is reclamant geheel onduidelijk. Bij de aanvraag is een akoestisch onderzoek gevoegd dat tot stand is gekomen in overleg met de ambtenaren van de provincie Noord Brabant.

Uit dit onderzoek blijkt dat voldaan kan worden aan de geluidnormen zoals deze in de vergunningvoorschriften zijn opgenomen. Het onderzoek betreft geen prognose onderzoek en er worden in dit onderzoek geen (bron)gegevens gebruikt waarover onduidelijkheid bestaat. Het betreft ook geen vergunningaanvraag waarin is aangegeven dat de geluidemissie zich in de toekomst zal gaan ontwikkelen en waarbij niet precies bekend is hoe deze ontwikkeling zal plaatsvinden. Op basis van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek kan gewoon worden gehandhaafd. In de considerans van de vergunning is geen onderbouwing opgenomen voor het opnemen van dit voorschrift. Volgens vaste jurisprudentie is het verlangen van een herhalingsmeting (zoals wij dit voorschrift dan interpreteren), teneinde de inrichting zelf te laten controleren of aan de vergunningvoorschriften wordt voldaan, niet toegestaan. Reclamant is van mening dat er geen redenen zijn om dit voorschrift op te nemen en verzoekt dan ook om dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 3:

Het bij de aanvraag gevoegde onderzoek ziet op de toekomstige, aangevraagde situatie. Er worden nu activiteiten aangevraagd, welke nog niet zijn vergund. Doordat nog niet alle activiteiten zijn vergund en derhalve nog niet plaatsvinden is, in het bij de aanvraag behorende akoestisch onderzoek, een prognose van de te verwachten geluidbelasting opgesteld. Wij zijn het echter met reclamant eens dat een controlemeting geen toegevoegde waarde heeft. Behoudens de puinbreker zijn van alle relevante bronnen de geluidniveaus conform de handleiding vastgesteld. Voor de puinbreker is een reële prognose aangehouden die voor ons verifieerbaar en handhaafbaar is. Het voorschrift is verwijderd.

4. Voorschrift 4.3.2: in dit voorschrift is opgenomen dat het rioolsysteem, binnen 3 maanden na het in werking treden van de vergunning, aan de hand van de NEN 3399 en 3398 op lekdichtheid moet worden geïnspecteerd. Bij de aanvraag is een PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening voor de bedrijfsriolering gevoegd. Het is voor reclamant onduidelijk waarom dit voorschrift in deze vorm in de vergunning is opgenomen en verzoekt dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 4:

De bijgevoegde PBV-verklaring heeft betrekking op een gedeelte van het rioolstel. Wij hebben het voorschrift zodanig aangepast dat de inspectie geldt voor het bedrijfsriool dat niet is voorzien van een PBV-verklaring.

5. Voorschrift 4.4.1: in dit voorschrift is opgenomen dat, binnen 6 maanden na het in werking treden van de vergunning, een plan met beheersmaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan GS moeten worden toegezonden. Een korte beschrijving van de beheersmaatregelen is in de aanvraag opgenomen. Daarnaast zijn er drie PBV-verklaringen vloeistofdichte voorziening afgegeven waaraan verplichte bedrijfsinterne controles zijn verbonden met vaststaande controlepunten. Voor de opslag van dieselolie in bovengrondse tanks is een aantal voorschriften uit de PGS 30 van toepassing verklaard in de voorschriften. Ook de voorschriften met betrekking tot inspectie, keuring, onderhoud en reparatie zijn van toepassing verklaard. Dit geldt ook voor de opslag van gevaarlijke stoffen waarvoor voorschriften uit de PGS 15 zijn voorgeschreven.

Bovenstaande betekent dat de benodigde beheersmaatregelen al voldoende bekend en beschreven zijn. Het lijkt reclamant dan ook niet noodzakelijk en voor de duidelijkheid niet bevorderlijk om op een bepaalde wijze nogmaals de beheersmaatregelen te laten beschrijven en verzoekt dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit of zodanig aan te passen dat duidelijk wordt aangegeven welke aanvullende beschrijving, op bovenstaande om milieuhygiënische redenen, noodzakelijk wordt geacht.

Ad 5:

De aanvraag geeft geen duidelijkheid omtrent de beheersmaatregelen, zoals deze zijn opgenomen en bedoeld in voorschrift 4.4.1. Het is correct dat een aantal PGS-richtlijnen zijn voorgeschreven en dat er een drietal PBV-verklaringen zijn overgelegd. Echter, deze zien niet op beheersmaatregelen zoals genoemd in het voorschrift. Teneinde de bodem adequaat te kunnen beschermen, achten wij een plan met beheersmaatregelen noodzakelijk. De uitwerking van dit plan geeft geen overlap met de door vergunninghoudster ingebrachte documenten.

6. Voorschrift 4.5.1: in dit voorschrift is opgenomen dat naar aanleiding van de bij de aanvraag gevoegde bodemonderzoeken aanvullend onderzoek moet plaatsvinden ten behoeve van de vaststelling van de zogenaamde nulsituatie. Dit aanvullend onderzoek betreft:
 - a. aanvullend grondwateronderzoek op de parameters antimoon, cyanide (vrij en totaal), fluoride en sulfaat voor de terreinen Lange Oijen 3 en 6;
 - b. grond- en grondwateronderzoek ter plaatse van de bovengrondse dieselolietanks op de parameters minerale olie en BETXN;
 - c. grond- en grondwateronderzoek ter plaatse van de toekomstige OBAS op de parameters minerale olie en BETXN.

Daarnaast is in dit voorschrift opgenomen dat ter plaatse van de toekomstige wasplaats een bodembelastingsonderzoek moet plaatsvinden. Allereerst wordt vastgesteld dat het gebruikelijk is dat onderzoek hieromtrent plaatsvindt aan de hand van het “protocol Bodemonderzoek en BSB” c.q. de NEN 5740. Voor beide terreinen (Lange Oijen 3 en 6) zijn bij de aanvraag verkennende bodemonderzoeken, uitgevoerd op basis van de NEN 5740, toegevoegd.

Daarnaast zijn voor beide terreinen monitoringsonderzoeken bij de aanvraag toegevoegd. Voor de vaststelling van de zogenaamde nulsituatie in het kader van de Wet milieubeheer hoeven alleen die plaatsen te worden onderzocht waar bodembedreigende activiteiten gaan of hebben plaatsgevonden. In de betreffende verkennende bodemonderzoeken zijn beide terreinen in zijn geheel onderzocht en is niet gekeken waar wel of waar geen bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of hebben plaatsgevonden. Op beide terreinen is een terreindekkend aantal boringen verricht. Ook de te onderzoeken parameters dekken alle aangevraagde en in het verleden uitgevoerde activiteiten, behoudens de parameters gesteld onder punt a. Hierdoor maakt het in feite niet uit waar in werkelijkheid de bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden of gaan plaatsvinden binnen het kader van de in de aanvraag opgenomen gegevens.

Het aantal verrichte boringen, te plaatsen peilbuizen, de te nemen en te analyseren monsters, zoals aangegeven in de uitgevoerde bodemonderzoeken, kunnen dan ook als voldoende worden beoordeeld in het kader van de vaststelling van de zogenaamde nulsituatie. Het lijkt reclamant dan voor de locaties genoemd onder de punten b, c en de wasplaats niet noodzakelijk dat aanvullend onderzoek moet worden uitgevoerd en verzoekt dit voorschrift in het definitieve besluit aan bovengestelde aan te passen.

Ad 6:

In het kader van de aanvraag voor een nieuwe vergunning dient normaliter een actueel bodemonderzoek te worden ingediend. Het betreft dus een herhalingsonderzoek voor het vaststellen van een nieuw startpunt voor de bodemkwaliteit, een “nieuwe” nulsituatie in het kader van de nieuwe vergunning. In feite zou voor het herhalingsonderzoek alle deellocaties met bodembedreigende activiteiten moeten worden. De bijgevoegde onderzoeken uit 1998 en 1999 voldoen hier niet aan, onder andere omdat geen onderscheid is gemaakt in deellocaties. Wij hebben met voorschrift 4.5.1 gekozen voor een aanvulling op de reeds bekende gegevens als toetsingsgrondslag voor toekomstige bodemverontreiniging. Hiermee hebben wij op pragmatische en voor vergunninghoudster op economische voordelige wijze de toetsingsgrondslag vastgelegd, in plaats van een volledig herhalingsonderzoek te verlangen. Het voorschrift is niet aangepast.

7. Voorschrift 5.1.1: in dit voorschrift wordt bepaald dat alle andere aan te voeren stoffen, preparaten en producten met de weegbrug moeten worden gewogen. Er is niet gedefinieerd om welke stoffen, preparaten en producten het gaat. Het kan toch niet de bedoeling zijn dat nieuw ingekochte stoffen, preparaten en producten zoals bijvoorbeeld gasflessen, schone olie ten behoeve van de machines, smeervetten, antivries, koelvloeistof ed. op de weegbrug moeten worden ingewogen. Ditzelfde geldt voor de ingekochte grond- en hulpstoffen. Reclamant verzoekt dit voorschrift in het definitieve besluit aan bovengestelde aan te passen.

Ad 7:

Met vergunninghoudster zijn wij het eens dat het voorschrift onduidelijkheid teweeg brengt. Het is inderdaad niet de bedoeling om alle stoffen (en vergunninghoudster geeft daarvan enige voorbeelden) te wegen. De bedoeling van het voorschrift is om alle aangeboden afvalstoffen te wegen. Wij hebben het voorschrift conform de ingebrachte zienswijze aangepast.

8. Voorschrift 5.2.5: het is reclamant onduidelijk wat wordt bedoeld met tekst “aanwezige voorraad afvalstoffen en de daaruit ontstane stoffen” in dit voorschrift. Het is niet mogelijk om alvast de ontstane stoffen op te geven van een voorraad afvalstoffen die er op de laatste dag van een kwartaal ligt. Dit is in de toekomst kijken. Reclamant verzoekt om hierin duidelijkheid te geven of anders het voorschrift niet meer in het definitieve besluit op te nemen.

Ad 8:

In artikel 8.14 Wm is opgenomen dat indien de vergunning betrekking heeft op een inrichting waarin afvalstoffen nuttig worden toegepast of worden verwijderd, de vergunning ten minste de verplichtingen bevat tot het registreren naar aard, hoeveelheid en bestemming van aanwezige en gebruikte afvalstoffen, hulpstoffen, grondstoffen, preparaten en andere producten. Wij hebben die verplichtingen opgenomen in voorschrift 5.2.5. Wij zijn echter met reclamant van mening dat de redactie van het voorschrift enige onduidelijk kan geven. Het voorschrift is aangepast.

9. Voorschrift 12.1.1: wat in dit voorschrift wordt bedoeld met bedrijfsafval is reclamant onduidelijk. Onder definitie van bedrijfsafval kunnen alle afvalstoffen vallen die in de aanvraag zijn opgenomen. Met de term “ongesorteerd” erbij gaat reclamant er van uit dat met “ongesorteerd bedrijfsafval” hier “ongesorteerd bouw- en sloopafval” wordt bedoeld.

De verplichting dat ongesorteerd bedrijfsafval (interpretatie reclamant: bouw- en sloopafval) binnen twee dagen moet worden gesorteerd is bedrijfseconomisch niet mogelijk. Voor het sorteerproces is een groep sorteerders nodig. Een dergelijk groep wordt ingehuurd wanneer er voldoende bouw- en sloopafval is gespaard om bedrijfseconomisch verantwoord een sorteerploeg voor een bepaalde periode in te huren en wanneer een dergelijke groep beschikbaar is. Dit kan betekenen dat een bepaalde hoeveelheid ongesorteerd bouw- en sloopafval bijvoorbeeld een maand ligt opgeslagen. Aan dit voorschrift kan dan ook niet worden voldaan. Voor de opslag van deze afvalstoffen zijn ter bescherming van het milieu voldoende voorschriften opgenomen. Om milieuhygiënische redenen is het beperken van de opslagduur naar mening van reclamant dan ook niet noodzakelijk. Reclamant verzoekt om dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 9:

Wij hebben dit voorschrift ten onrechte opgenomen in het ontwerpbesluit. Na aanleiding van de zienswijze hebben wij dit voorschrift verwijderd.

10. Voorschrift 12.4.1: in dit voorschrift is opgenomen dat vergunninghoudster verplicht is ten behoeve van het sorteerproces gesorteerd afval af te zeven met een zeefmaat van 10 mm, te sorteren en vervolgens gescheiden te houden. Het is reclamant onduidelijk wat in dit voorschrift met gesorteerd afval wordt bedoeld. In het Landelijk afvalstoffenplan (LAP) is wel opgenomen dat ongesorteerd bouw- en sloopafval vooraf aan het sorteren gezeefd moet worden. Het gesorteerde bouw- en sloopafval afzeven is voor reclamant een probleem en wordt in het LAP ook niet als minimum standaard aangegeven. Reclamant verzoekt hierin duidelijkheid te geven in te definitieve besluit.

Ad 10:

Wij hebben een omissie geconstateerd in het voorschrift. Het is inderdaad niet de bedoeling dat het gesorteerd afval gezeefd wordt, maar het ongesorteerde afval. Het voorschrift is dienovereenkomstig aangepast.

11. Voorschrift 12.5.1: in dit voorschrift is opgenomen dat de fijne fractie uit de sorteerlijn binnen vijf dagen moet worden gezeefd. Voor het zeven van deze fractie wordt enkele keren per jaar een mobiele zeef gehuurd. Dit betekent dat er eerst een bepaalde hoeveelheid aan fijne fractie wordt gespaard om daarna een hele partij in één keer te zeven. Het is bedrijfseconomisch niet verantwoord om voor deze fractie continue een zeef beschikbaar te hebben. Voor de opslag van deze fractie zijn ter bescherming van het milieu voldoende voorschriften opgenomen. Het beperken van de opslagduur is naar mening van reclamant dan ook niet noodzakelijk en verzoekt om dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 11:

De fijne fractie die uit de sorteerlijn komt bestaat uit brandbaar afval. Juist de kleine fractie (<40 mm) blijkt te kunnen leiden tot broei. Dit is ook gebleken tijdens bedrijfsbezoeken door medewerkers van de provincie Noord-Brabant. Door deze kleine fractie af te zeven en direct af te voeren wordt de kans op broei nihil. Wij kunnen ons deels vinden in het verzoek van reclamant. Wij hebben voorschrift 12.5.1 aangepast. Wel is het noodzakelijk om dagelijks de temperatuur te meten.

12. Voorschrift 12.5.2: in dit voorschrift is opgenomen dat de gezeefde fractie van 0-40 mm direct dient te worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Voor de afvoer van deze fractie moet in ieder geval de ontstane partij voldoende groot zijn om tenminste één 20 m³ container te vullen. Daarnaast moet ook een goede afzet (milieuhygiënisch/economisch) voor dit product/afval worden gevonden. Met de ontvanger moeten ook afspraken kunnen worden gemaakt over het tijdstip van aanlevering. Het direct afvoeren van deze fractie is dus voor reclamant een probleem. Voor de opslag van deze fractie zijn ter bescherming van het milieu voldoende voorschriften opgenomen. Het beperken van de opslagduur is naar mening van reclamant dan ook niet noodzakelijk en verzoekt om dit voorschrift niet meer op te nemen in het definitieve besluit.

Ad 12:

Wij zijn tegemoet gekomen aan zienswijze onder 11. Dit betekent dat er voldoende tijd en capaciteit beschikbaar is aan voorschrift 12.5.2 te voldoen.

13. Voorschrift 14.1.2: in dit voorschrift is opgenomen dat de brandwerendheid van elke keerwand tenminste 4 uren moet bedragen. Als aanvullende gegevens bij de aanvraag zijn indicatieve berekeningen toegevoegd met betrekking tot de te verwachte warmtestraling. Zoals afgesproken zijn deze berekeningen uitgevoerd met de “Bepalingsmethode warmtestralingsbelasting opslag van hout” beschikbaar gesteld door VROM. In deze berekeningen wordt gerekend met een brandwerendheid van 1 uur. Reclamant gaat er van uit dat het in dit voorschrift gaat om een schrijffout en verzoekt om in dit voorschrift de 4 uren te vervangen door 1 uur.

Ad 13:

Abusievelijk is een onjuiste brandwerendheid opgenomen. Wij hebben voorschrift 14.1.2 gewijzigd.

De zienswijzen van reclamant 2 en onze reactie daarop:

De algemene reden van de zienswijze is dat het niet verantwoord is verdrievoudiging van capaciteit en uitbreiding van installaties te realiseren aan de rand van het industrieterrein Haven Cuijk. Op dit moment worden geluidsnormen en geurnormen reeds overschreden. Een verder uitbreiding van activiteiten en installaties op de locatie aan de rand van het industrieterrein, zal de overschrijdingen alleen maar doen toe nemen. Reclamant wil hierbij verwijzen naar de uitspraak van de Raad van State van 23 augustus 2006, inzake de milieuvergunning van het naast Van Dijk gelegen bedrijf Teeuwissen Coldstore. Verder wordt verwezen dat de overlast voor Katwijk door overschrijding van normen door Aviko en Teeuwissen door de Gemeente Cuijk en het Regionaal Milieubedrijf worden erkend.

De zienswijze wordt hierna toegelicht.

1. Meetpunt 16: het in de geluidsrapportage genoemde meetpunt 16 is nabij de woning aan de Everdineweerd 29. De woning ligt ten westen van Anton van Dijk Recycling BV. Deze woning ligt niet op het industrieterrein en ligt buiten de 55 dB(A)-contour en dient derhalve niet aangemerkt te worden als een woning op het industrieterrein. Voor de woning en meetpunt 16 gelden daarom dezelfde voorwaarden als voor andere woningen in Katwijk.

Ad 1:

De woning aan Everdineweerd 29 ligt inderdaad buiten het gezoneerd industrieterrein en buiten de 55-dB(A)-contour, doch binnen de geluidzone van het industrieterrein.

Derhalve is immissiepunt 16 – dat model staat voor deze woning – ook een zonebewakingspunt. Gelet op de feiten dat ten tijde van de zone-vaststelling enerzijds het een bestaande woning betrof en anderzijds de geluidbelasting tengevolge van het industrieterrein niet hoger was dan 55 dB(A) (dus geen saneringssituatie), geldt voor deze woning een grenswaarde van 55 dB(A) voor de geluidbelasting tengevolge van het industrieterrein.

Bij de toets op de inpasbaarheid binnen de zone van het industrieterrein is dan ook als restrictie gesteld dat de bijdrage van aanvrager niet mag leiden tot overschrijding van deze grenswaarde. Aan deze restrictie wordt voldaan.

2. Uitbreiding capaciteit en verruiming bedrijfstijden: bij overname van het bedrijf waren bij Van Dijk de vergunde capaciteit en de bedrijfstijden bekend. Belangen, ook economische, van omwonenden wegen vanuit historische gronden zwaarder dan de belangen van de nieuwe eigenaar Van Dijk. Andere bedrijven, waar volcontinue diensten worden gedraaid, hebben ook een bedrijfsbeperking na zaterdag 12:00u. Een inrichting die continu in bedrijf is zoals de bio-energiecentrale van Essent heeft ook geen transport in avonden en zaterdag nodig. Bedrijfsopeningen van aanvrager op zaterdag, met bijbehorende verkeersbewegingen, zijn vanwege de wekelijks verkeersdruk door de Vrije Markt Cuijk niet gewenst. Aangegeven is dat gerekend moet worden met 128 vrachtauto's in de dagperiode. Dit zijn gemiddeld meer dan 10 vrachtauto's per uur. Dit zal met name in de zaterdagmiddag leiden tot verkeersopstoppen. Gezien de beperkte bereikbaarheid van het industrieterrein voor hulpdiensten zoals ziekenauto en brandweer, er is slechts een verharde toegangsweg, is een verdere toename van verkeer niet verantwoord. Gezien de situatie is een uitbreiding van de capaciteit en de verruiming van de bedrijfstijden ten opzichte van de nu vergunde dan ook niet gewenst. Er zijn ook geen argumenten waaraan recht kan worden ontleend zowel de capaciteit te vergroten, als de daarmee noodzakelijke verruiming van de bedrijfstijden.

Ad 2:

Wij dienen te beschikken op een aanvraag zoals deze is ingediend en mogen daarbij niet de grondslag van de aanvraag verlaten. Dit impliceert, dat wij de aangevraagde activiteiten toetsen aan de regel- en wetgeving, welke daarvoor van toepassing is. Indien de activiteiten passen binnen deze wet- en regelgeving dienen wij positief te beschikken. Het is niet aan ons om te oordelen of, zoals reclamant stelt, bepaalde activiteiten economisch noodzakelijk zijn. Voor wat betreft de verkeersdruk op de zaterdag, onder andere vanwege de Vrije Markt Cuijk welke dan wordt gehouden, is de Wegenverkeerswetgeving van toepassing en dit betreft derhalve geen activiteit waarop deze beschikking ziet.

3. Geluid: het mag bekend worden verondersteld dat aan de bestaande inrichtingen op het industrieterrein, in de huidige situatie reeds een zodanige ruimte is toegekend dat de geluidsbelasting op de zonegrenzen in het geding is. Een verdere uitbreiding van geluidsproductie door bedrijven is dan ook niet meer mogelijk. Met name het opstellen van een puinbreker zal bijdragen aan een verdere belasting op de zonegrenzen. Weliswaar wordt gesproken over een mobiele opstelling in “geluidsarme uitvoering”, waarmee wordt gesuggereerd dat de overlast beperkt zal blijven.

Aangegeven wordt verder dat de mobiele puinbreker 50 dagen per jaar wordt opgesteld. Volgens reclamant kan hier niet meer gesproken worden over een mobiele opstelling maar over een semi-permanente opstelling. Zelfs voor de geluidsarme uitvoering, bij een geluidsvermogen van 104dB(A), bedraagt op een afstand van 50 m, woning industrieterrein, het geluiddrukkniveau altijd nog 65 dB(A). Pas op een afstand van 250 m zal het geluiddrukkniveau de waarde van 50 dB(A) bereiken. Hiermee wordt toegestane geluiddrukkniveau ter plaatse van Everdineweerd 29 overschreden. In het bijgaande geluidsrapport wordt de overschrijding voorkomen door het toepassen van een reductie door een tijdsduurcorrectie toe te passen. Verondersteld wordt dat de puinbreker slechts 4 uur en 20 minuten per dag in bedrijf zal zijn. Echter de puinbreker mag van 07:00u-19:00u in bedrijf zijn. Gezien de kosten voor de mobiele puinbreker zal het logisch zijn deze zoveel mogelijk draaiuren te laten maken. Een gebruikstijd van circa 35% van de vergunde periode lijkt reclamant, ook vanuit bedrijfseconomisch oogpunt, dan ook niet waarschijnlijk, maar moet voor de bedrijfstijd gerekend worden met de vergunde tijd en dient hier dus met 12:00 uur gerekend te worden. De bedrijfsurencorrectieterm (4,4 dB) komt hierdoor te vervallen. De toetsingswaarde voor meetpunt 16 wordt hiermee overschreden. Reclamant is dan ook van mening dat de puinbreker alleen in bedrijf mag zijn als aanvullende akoestische maatregelen worden genomen. Waarbij een overkapping ook direct zal bijdragen aan het voorkomen van stofoverlast. Verder zal in de vergunning moeten worden opgenomen dat de puinbreker in een tijdsblok van maximaal vijf uur per dag in bedrijf mag zijn.

Ad 3:

Aangezien het bij de aanvraag gevoegde akoestische rapport deel uitmaakt van de vergunning, geldt dat voor de mobiele puinbreker een bedrijfsduur van maximaal 4 uur en 20 minuten. Op dit uitgangspunt in het akoestisch rapport kan derhalve gehandhaafd worden.

Ten aanzien van de bijdrage op immissiepunt 16 kan gesteld worden dat:

- in de dagperiode er sprake is van een afname ten opzichte van de vergunde situatie;
- in de avondperiode de bijdrage van 28.8 dB(A) leidt tot een verhoging van de grenswaarde van 50 dB(A) naar 50.03 dB(A), hetgeen na afronding op 1 decimaal resulteert in een totale geluidbelasting van 50.0 dB(A);
- in de nachtperiode de bijdrage van 23.8 dB(A) leidt tot een verhoging van de grenswaarde van 45 dB(A) naar 45.03 dB(A), hetgeen na afronding op 1 decimaal resulteert in een totale geluidbelasting van 45.0 dB(A);

Met bovenstaande punten kan gesteld worden dat bovengenoemde bijdrage van Aanvraagster niet leidt tot een verhoging van de grenswaarde. Wij willen uitdrukkelijk vermelden dat de onderhavige situatie volstrekt anders is dan in de voornoemde uitspraak van de Raad van State van 23 augustus 2006. Een citaat uit de uitspraak luidt:

“Niet in geschil is dat aan de bestaande inrichtingen op het industrieterrein, waaronder de onderhavige inrichting, in de huidige situatie reeds een zodanige geluidruimte is toegekend dat de geluidbelasting vanwege dat industrieterrein gedurende de nachtperiode op het hier van belang zijnde zonepunt 19, 46,1 dB(A) bedraagt, terwijl voor dit zonepunt in de nachtperiode een grenswaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 45 dB(A) geldt. Blijkens het akoestisch rapport leidt de bij het bestreden besluit verleende vergunning ertoe dat zelfs met toepassing van de in het akoestisch rapport genoemde maatregelen A, B, C en D op genoemd zonepunt een geluidbelasting vanwege het industrieterrein optreedt van 46,2 dB(A) gedurende de nachtperiode.

Nu verweerder in voorschrift 7.1.2 uitsluitend heeft bepaald dat de maatregelen A, B en D moeten worden uitgevoerd, treedt er op voornoemd zonepunt mogelijk een nog hogere geluidbelasting op.”

In dat specifieke geval ging het om een toename van ten minste 0,1 dB(A) op een zonebewakingspunt. De afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft hierover geoordeeld dat sprake is van een bestaande overschrijding van de zonegrenswaarde en dat elke toevoeging een extra inspanning vergt teneinde de geluidbelasting terug te dringen tot de zonegrenswaarde van 50 dB(A). In de onderhavige situatie is sprake van een verwaarloosbare bijdrage die niet leidt tot een toename van de overschrijding.

Voor onze overwegingen ten aanzien van het gebruik van een puinbreker verwijzen wij naar het gestelde onder 2 bij reclamant 4.

4. Geur: in de nieuwe vergunning zijn geen voorschriften met betrekking tot stankoverlast opgenomen. In de bestaande vergunning zijn hier wel, zij het beperkte, voorschriften opgenomen. De risico's van stankoverlast zijn door volgens reclamant door ons niet voldoende onderzocht en beoordeeld. De inrichting krijgt een vergunning voor het opslaan van stedelijk afval en tuinafval. Het risico van stank is dus aanwezig. Het is dan ook vanzelfsprekend dat in de nieuwe vergunning wederom voorschriften ter voorkoming van stankoverlast worden opgenomen, overeenkomstig de bestaande vergunning. Verder dienen de voorschriften aangevuld worden met voorschriften die ook gelden voor de overige bedrijven op het industrieterrein. Voor andere bedrijven geldt: de geuremissie mag de waarde van 1,0 ge/m³, ter plaatse van woningen niet meer dan 2 procent van de tijd mag overschrijden.

Ad 4:

De afvalstoffen welke binnen de inrichting worden op- en overgeslagen bevatten geen huishoudelijk afval of natte fractie. Hierdoor zal dan ook geen geuroverlast ontstaan. Het snoei- en plantsoenafval dat binnen de inrichting mag worden opgeslagen composteert dermate langzaam dat ook hiervan geen geuroverlast is te verwachten. Het kwekerijafval dat binnen de inrichting mag worden opgeslagen kan wel snel composteren en dient derhalve snel uit de inrichting te worden verwijderd. In haar aanvraag heeft vergunninghoudster aangegeven dit afval zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk na 3 dagen uit de inrichting te verwijderen. Gelet op deze termijn verwachten wij ook hiervan geen geuroverlast. Nu vergunninghoudster zich hiertoe middels haar aanvraag, welke deel uitmaakt van onze beschikking, reeds verplicht, achten wij het stellen van voorschriften overbodig.

De zienswijzen van reclamant 3 en onze reactie daarop:

Een aantal zienswijzen komt overeen met hetgeen reclamant 2 heeft aangevoerd en onze reactie daarop. Wij verwijzen hier kortheidshalve na. Aanvullende zienswijze en onze reactie:

1. De ontwerp-beschikking Wet milieubeheer voor Anton van Dijk Recycling BV, Lange Oijen 3 en 6 berust op een verkeerde toetsing. De reden hiervan ligt in een procedure die in het verleden is uitgevoerd om hier industrie tot en met de categorie 4-5 toe te staan.

Toen de plaatselijke overheid besloot om de bestemming van het industrieterrein haven Cuijk/Katwijk te veranderen (zwaardere industrie toelaten) werd de procedure gevolgd om de inwoners en belanghebbenden via een advertentie in de dagbladen die huis aan huis word verstrekt te voorzien van deze te nemen bestemmingsverandering. Daar zit ook gelijk het bijzonder onrechtvaardige aspect van die procedure want reclamant heeft deze informatie nooit gekregen en was niet op de hoogte van deze verandering. Er is ook nooit een hoorzitting geweest ten tijde van de bestemmingsverandering en er is reclamant nooit op enigerlei manier een schrijven toegestuurd waarin werd medegedeeld dat de gemeente Cuijk het voornemen had om de bestemming industrieterrein Haven Cuijk te verzwaren.

Ad 1:

Reclamant uit kritiek op een gevoerde procedure in het kader van het bestemmingsplan. In deze procedure, waarin de belang van de bescherming van het milieu centraal staat in casu de vergunning ingevolge de Wet milieubeheer, is deze procedure niet meer aan de orde. Planologische aspecten kunnen en mogen op basis van vaste jurisprudentie niet worden meegenomen. Nu deze procedure hier niet aan de orde is, treft deze zienswijze derhalve geen doel.

De zienswijzen van reclamant 4 en onze reactie daarop:

1. Reclamant ondervindt nu reeds veel geluidsoverlast van de bedrijven Aviko en Teeuwissen. De geluidsoverlast zal door verlening van deze revisievergunning alleen maar toenemen. Het is frappant dat de berekende norm voor het langtijdgemiddeld niveau voor dag, avond en nacht respectievelijk 0,1, 0,3 en 0,5 onder de toelaatbare waarde ligt. Naar mening van reclamant is naar de norm toegerekend.

Ad 1:

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Haven. Op grond van de Wet geluidhinder is rondom dit terrein een geluidzone vastgesteld. Ingevolge artikel 8.8. van de Wet milieubeheer dient bij de beoordeling van de door de inrichting veroorzaakte geluidniveaus de zone in acht te worden genomen. De zone mag niet worden overschreden. Uit het bij de aanvraag behorend akoestisch onderzoek blijkt dat er door het vergunnen van de aangevraagde activiteiten geen overschrijding van de zone plaatsvindt. Hierdoor zijn de activiteiten voor wat betreft geluid vergunbaar.

2. De puinbreker mag van 07.00 tot 19.00 uur in werking zijn, gerekend wordt echter met een bedrijfstijd van 4 uur en 20 minuten. Waarom geen vergunning voor die bedrijfstijd en dat overdag? Reclamant verzoekt ons aanvullende eisen te stellen aan het gebruik van de puinbreker in de vorm van bedrijfstijdbeperking en akoestische maatregelen.

Ad 2:

De puinbreker mag alleen gedurende de dagperiode (07.00 tot 19.00 uur) in werking zijn. Binnen de dagperiode mag de puinbreker maximaal 4 uur en 20 minuten in werking zijn. Het zou een onwerkbaar situatie opleveren en onnodig bezwarend zijn om exacte bedrijfstijden vast te leggen. Zowel voor vergunninghoudster als uit handhavingsoogpunt is dit niet wenselijk. Overigens is de aangevraagde situatie vergunbaar, zodat extra beperkingen onnodig zijn.

3. Er zijn geen voorschriften opgenomen met betrekking tot stankoverlast. Er mag stedelijk afval, tuinafval en afval van kwekers worden opgeslagen. Reclamant verzoekt u voorwaarden op te nemen aangaande geuremissies.

Ad 3:

Voor onze overwegingen inzake deze zienswijze verwijzen wij naar het gestelde bij reclamant 2 onder 4.

4. De bedrijfstijden zijn van maandag tot en met zaterdag van 07.00 tot 23.00 uur. Bedrijven in de omgeving hebben een beperking in werkzaamheden vanaf zaterdag 12.00 uur. Hierdoor is er op zaterdag minder overlast. Dit geldt ook voor verkeersproblemen op zaterdag vanwege de vrije markt.

Ad 4:

Voor onze overwegingen inzake deze zienswijze verwijzen wij naar het gestelde bij reclamant 2 onder 2.

5. Tussen 05.00 en 24.00 uur vinden er 152 vrachtwagenbewegingen van en naar de inrichting plaats. De ligging van de inrichting voor zoveel vrachtwagenbewegingen is niet optimaal.

Ad 5:

De inrichting is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Dit zijn industrieterreinen waar de wetgever de zogenaamde “grote lawaaimakers” wil vestigen. Dit is toentertijd een planologische afweging geweest.

Voor wat betreft de verkeersaantrekkende werking heeft de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State geoordeeld, dat het verkeer op de openbare weg of buiten het gezoneerd industrieterrein niet hoeft te worden getoetst, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein wordt doorkruist.

6. Geluidoverlast wordt steeds meer gezien als bron van ongezondheid. Ooit is er een geluidzone vastgelegd. De geluidoverlast wordt nu steeds erger. In de aanvraag staat dat er geen beschermde gebieden zijn, maar hoe zit het dan met de mensen die in de buurt leven, slapen en recreëren. Kunnen bedrijven die veel overlast veroorzaken niet aan de binnenkant worden gesitueerd?

Ad 6:

Vestiging van bedrijven is een planologische keuze die hier niet (meer) ter discussie staat. De geluidoverlast vanwege het gezoneerde industrieterrein is vastgelegd in het zonebesluit. Hierbij is de maximaal te vergunnen geluidbelasting vanwege het totale industrieterrein vastgelegd. Dat er is aangegeven dat er geen beschermde gebieden in de omgeving liggen, ziet op bescherming van flora en fauna. Het zoneren van een industrieterrein ziet op het beschermen van geluidgevoelige bestemmingen, zoals woningen.

Een afschrift van de ingediende zienswijzen hebben wij aan ons besluit gehecht.

IV.L Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp-besluit

Ten opzichte van het ontwerp-besluit zijn de volgende wijzigingen aangebracht in de voorschriften behorende bij de vergunning:

- de voorschriften 2.1.16, 4.3.2, 5.1.1, 12.4.1, 12.5.1 en 14.1.2 zijn aangepast;
- de voorschriften 3.3.4 en 12.1.1 zijn verwijderd.

V Conclusie

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.

VI Termijn waarvoor de Wm-vergunning wordt verleend

Wij verlenen een Wm-vergunning voor een termijn van ten hoogste tien jaar indien de Wm-vergunning betrekking heeft op een inrichting waarin afvalstoffen, van buiten de inrichting afkomstig, worden opgeslagen, overgeslagen, bewerkt, verwerkt, vernietigd of verbrand.

Wij verlenen de Wm-vergunning daarom voor 10 jaar.

VII Besluit

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

- a. de door Anton van Dijk BV aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.4 van de Wet milieubeheer voor een inrichting voor het op- en overslaan van grond, het overslaan en sorteren van stedelijke afvalstoffen, het op- en overslaan van verpakkingsmateriaal, afgedankte banden, bouw- en sloopafval en afval afkomstig van andere mechanische afvalverwerking, het be- en verwerken van gemengd bouw- en sloopafval, het breken van steenachtig materiaal en het onderhouden, reinigen en tanken van materieel en voertuigen aan de Lange Oijen 3 en 6 te Katwijk te verlenen voor een periode van 10 jaar gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking;
- b. dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- c. aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- d. te bepalen dat de voorschriften 4.5.2, 4.5.3, 4.5.5, 4.5.6 en 4.5.7 gedurende drie jaar nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijven;
- e. het origineel van dit besluit te zenden aan Anton van Dijk Recycling BV, Postbus 478, 3440 AL Woerden en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Cuijk, Postbus 10001, 5430 DA Cuijk;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
 - Regionaal Milieubedrijf, de heer C. Lankveld, Postbus 88, 5430 AB Cuijk;
 - De heer J. Thomassen, Everdineweerd 29, 5433 KH Katwijk;
 - De heer/mevrouw J.G. Wijers, Mariagaarde 6a, 5433 KA Katwijk;
 - Mevrouw P.A.M. van den Bogart-Bex, Mariagaarde 12, 5433 KA Katwijk;
- f. deze beschikking bekend te maken op 30 maart 2007.

's-Hertogenbosch, 23 maart 2007.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

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

Inhoudsopgave

Begrippen- en literatuurlijst.....	3
1 Algemeen	8
1.1 BEDRIJFSTIJDEN	8
1.2 INSPECTIE EN ONDERHOUD	8
1.3 TERREINEN EN WEGEN	8
1.4 INSTRUCTIE VAN PERSONEEL	9
1.5 DIVERSEN	9
1.6 BIJZONDERE OMSTANDIGHEDEN	9
2 Lucht.....	10
MAATREGELEN TEGEN DIFFUSE STOFEMISSION BIJ OPSLAG	10
MAATREGELEN TEGEN DIFFUSE STOFEMISSION BIJ VERLADING	10
UITMONDINGEN IN DE BUITENLUCHT	11
2.2 ZEVEN VAN GROND EN ANDERE KORRELFORMIGE STROMEN	11
3 Geluid	12
3.1 GELUIDNORMERING	12
3.2 MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	12
3.3 METINGEN EN CONTROLE	13
4 Bodembescherming	14
4.1 ALGEMEEN	14
4.2 VOORZIENINGEN	14
4.3 BEDRIJFSRIOLERINGEN	14
4.4 BEHEERMAATREGELEN	14
4.5 BODEMBELASTINGONDERZOEKEN	15
BODEMBELASTINGONDERZOEK (NULSITUATIEONDERZOEK)	15
HERHALINGSONDERZOEK	15
EINDONDERZOEK	16
HERSTELPLICHT (BODEMSANERING)	16
5 Afvalstoffen	17
VOORZIENINGEN	17
VERGUNDE CAPACITEIT	17
ACCEPTATIE ALGEMEEN	18
5.2 REGISTRATIE	18
5.3 OPSLAG EN AFVOER	19
5.4 STURINGSVOORSCHRIFT	20
6 Afvalwater	21
6.1 ALGEMEEN	21
6.2 LOZINGSEISEN	21
SLIBVANGPOT EN DE OLIE-AFSCHEIDER VOOR LOZINGEN MET MINERALE OLIE	21
6.3 CONTROLE	21
7 Energie	23
7.2 METEN EN REGISTREREN	24
8 Externe veiligheid.....	25
8.1 BRANDBESTRIJDING	25
8.2 OPSLAG BRANDBARE AFVALSTOFFEN	25
9 Installaties	26
9.1 STOOKINSTALLATIES	26
ONDERHOUD EN CONTROLE	26
10 Opslag	27
10.1 ALGEMEEN	27
10.2 OPSLAGREGISTRATIE	27
10.3 OPSLAG VAN KLASSE 3-VLOEISTOFFEN IN BOVENGRONDSE TANKS	27
OPSLAG IN STALEN DOUBBELWANDIGE TANK ZONDER LEIDINGEN EN APPENDAGES	27
10.4 AFLEVERINSTALLATIE VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN	27
10.5 OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN (ZOALS VERF EN VERDUNNER)	28

	<i>ALGEMEEN</i>	28
	<i>VERPAKKING EN ETIKETTERING</i>	28
	<i>GEBRUIK OPSLAGVOORZIENING</i>	28
10.6	GASFLESSEN.....	28
	<i>ALGEMEEN</i>	28
	<i>VERPAKKING EN ETIKETTERING</i>	28
	<i>GEBRUIK OPSLAGVOORZIENING</i>	28
10.7	OPSLAG VAN K3-VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE.....	29
11	Deelactiviteiten	30
11.1	WASPLAATS	30
	<i>ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN (WERKPLAATS)</i>	30
12	Bouw- en sloopafval.....	31
12.1	<i>ALGEMEEN</i>	31
12.2	<i>ACCEPTATIE BREKEN</i>	31
12.3	<i>BREKEN VAN BOUW- EN SLOOPAFVAL</i>	31
12.4	<i>SORTEREN VAN BOUW- EN SLOOPAFVAL</i>	31
12.5	<i>RESTFRACTIE SORTEERLIJN</i>	31
12.6	<i>OPSLAG ASBESTHOUDEND AFVAL (ZONDER BEWERKING)</i>	32
	<i>ACCEPTATIE EN CONTROLE ASBESTHOUDEND AFVAL</i>	32
	<i>OP- EN OVERSLAG VAN ASBESTHOUDEND AFVAL</i>	32
13	Opslag en bewerking van grond	33
13.1	<i>ACCEPTATIE</i>	33
13.2	<i>OPBULKEN VAN GROND</i>	33
13.3	<i>ZEVEN VAN GROND</i>	33
14	Opslag van brandbare afval- en reststoffen (niet in containers)	34
14.1	<i>ALGEMEEN</i>	34
	Bijlagen.....	35

Begrippen- en literatuurlijst

Voor zover een norm of richtlijn (zoals DIN, NEN, PGS, SBR of BRL), waarnaar in een voorschrift of in de begrippenlijst verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de vóór de datum, waarop deze vergunning is verleend, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Afgewerkte olie	Afgewerkte smeer- of systeemolie zoals is gedefinieerd in het Besluit inzamelen afvalstoffen.
Bedrijfsriolering	Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.
Bewerken	Het veranderen van de aard of hoedanigheid van een afvalstof door het behandelen met fysische methoden ten behoeve van verdere verwijdering.
Bodembeschermende maatregel	Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren.
Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB	Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).
Bouwstoffenbesluit	Besluit van 23 november 1995, Stb. 567, houdende regels met betrekking tot het op of in de bodem of in het oppervlaktewater gebruiken van bouwstoffen (Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming).
Brandbare stof	Stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron wordt weggenomen.
Emballage	Glazen flessen tot 5 l, kunststof flessen of vaten tot 60 l, metalen bussen tot 25 l, stalen vaten of kunststof drums tot 300 l, papieren of kunststof zakken en laadketels. Laadketels: een houder bestemd voor zowel transport als opslag van vloeistoffen en vaste stoffen: - waarvan het reservoir in een speciaal daartoe geconstrueerde boxpallet is geplaatst waardoor beschadiging bij normaal gebruik wordt voorkomen; - die zodanig gebouwd is dat de behandeling met mechanische hulpmiddelen (kraan, heftruck) zonder gevaar mogelijk is; - met een inhoud van ten hoogste 3m ³ .

Emissie	Stoffen, trillingen, warmte, die of geluid dat direct of indirect vanuit een bron in de lucht, het water of de bodem worden, onderscheidenlijk wordt gebracht.
Eural	Europese afvalstoffenlijst
Gasfles	Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van één aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 l.
Gedeputeerde Staten	Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant. Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch, telefax 073-6812844, telefoon 073-6812812, buiten kantooruren bereikbaar via de milieuklachtentelefoon: 073-6812821.
Geluidgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, als aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 Wet geluidhinder.
Geluidniveau in dB(A)	Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A).
Gevaarlijke stof	Een stof die of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, Wet milieugevaarlijke stoffen.
Groenafval	Organisch plantaardig afval dat vrijkomt bij de aanleg en onderhoud van openbaar groen, bos- en natuurterreinen en al het afval dat hiermee te vergelijken is, zoals grof tuinafval, berm- en slootmaaisel, afval van hoveniersbedrijven, agrarisch afval en afval dat vrijkomt bij de aanleg en onderhoud van terreinen van instellingen en bedrijven. Groenafval bestaat voornamelijk uit blad, grasachtig materiaal, loof en snoeihout. Er kan onderscheid worden gemaakt in grof en fijn groenafval. Grof groenafval is groenafval dat voornamelijk bestaat uit droge componenten zoals snoeihout, bomen, struiken, boomstammen en coniferen. Fijn groenafval is groenafval dat voornamelijk bestaat uit de natte componenten zoals blad, schoffeldvuil en gras.
Installaties of procesinstallaties	Het samenstel van met elkaar verbonden objecten die zijn bestemd voor het transporteren, verwerken of opslaan van stoffen. Onder objecten wordt verstaan procesvaten, (opslag) tanks, leidingen, appendages met inbegrip van randapparatuur, meet-, regel- en beveiligingsapparatuur.
K3-vloeistoffen	Brandbare vloeistoffen met een vlampunt boven 328 K (55° C) en ten hoogste 373 K (100° C).
Kleinschalige aflevering motorbrandstoffen	Aflevering vindt uitsluitend plaats aan voertuigen die niet bestemd zijn voor wegvervoer en die bestemd zijn voor eigen bedrijfsmatig gebruik, waarbij een jaaromzet van ten hoogste 25.000 liter wordt bereikt.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)	De energetische sommatie van de equivalente A-gewogen geluidsniveaus op een beoordelingspunt over een specifieke beoordelingsperiode ten gevolge van specifieke bedrijfs toestanden, zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, zuivere tooncomponent of muziekgeluid.
Lekbak	Een vloeistofdichte vloer die tezamen met de aanwezige drempels en muren een vloeistofdichte bak vormt dan wel een apart gecreëerde vloeistofdichte of -kerende bak van steen, beton, staal of kunststof. Een lekbak moet bestand zijn tegen de als gevolg van lekkage optredende plotselinge vloeistofdruk alsmede de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen. Een lekbak moet zijn voorzien van een afdak voor de werking van hemelwater of een aftapmogelijkheid om het ingevallen hemelwater periodiek te laten afvloeien. Een lekbak onder een opslag moet een inhoud hebben die ten minste gelijk is aan de totale hoeveelheid erin opgeslagen vloeistoffen indien K1- en K2-vloeistoffen zijn opgeslagen, en een inhoud van de grootste verpakkingseenheid, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige opgeslagen hoeveelheid, bij opslag van K3- of overige vloeistoffen.
Maximale geluidsniveau (L_{Amax})	Het maximaal te meten A-gewogen geluidsniveau gemeten in de meterstand 'fast' gecorrigeerd met de meteorocorrectieterm C_m .
Mengen	Het be- en/of verwerken van (afval)stoffen waarbij niet met elkaar vergelijkbare (afval)stoffen worden samengevoegd. Bij het mengen verandert de aard en samenstelling van de afvalstoffen.
NEN 6411	Water: Bepaling van de pH .
NEN 6487	Water: Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.
NEN 6621	Afvalwater en slib; Bepaling van het gehalte aan onopgeloste bestanddelen en de gloeirest daarvan; Gravimetrische methode.
NEN 6654	Water - Fotometrische bepaling van het gehalte aan opgelost sulfaat met behulp van een doorstroomanalysestelsel.
NEN-EN	Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm.
NEN-normen	Bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) uitgegeven en te verkrijgen normbladen (www.nen.nl).
NRB	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten uitgegeven door InfoMil (www.infomil.nl).
Nuttige toepassing	Het gebruik van afvalstoffen of daaruit afgescheiden of bereide componenten in een andere, nuttige functie dan waarvoor ze oorspronkelijk waren bestemd.

Onbrandbaar	Stof die niet onder vuurverschijnselen reageert. (Zie ook onder Brandbare stof).
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater buiten de inrichting.
Opslaan	Onder opslaan wordt verstaan al die handelingen waarbij een (afval)stof voor een korte of langere tijd in een zekere ruimte min of meer statisch wordt gehouden. Met opslaan wordt tevens bedoeld het bundelen, samenpakken, overpakken, ompakken, en samenvoegen van vergelijkbare (afval)stoffen.
Partij	Een hoeveelheid materiaal, die uit het oogpunt van haar (deel-)proces van oorsprong én uit het oogpunt van haar wijze van opslag, als een eenheid wordt beschouwd.
PBV-Verklaring vloeistofdichte voorziening	Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.
PGS 15	Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid.
PGS 30	Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties
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.
Protocol	Document voor het vastleggen van gegevens ter verantwoording van verrichte handelingen.
Risico	Individueel Risico: de kans per jaar dat een persoon dodelijk wordt getroffen door een ongeval, indien hij zich onbeschermd permanent op een bepaalde plaats zou bevinden. Groeps Risico: de kans per jaar dat in één keer een groep van bepaalde grootte dodelijk slachtoffer wordt van een ongeval.
Stuifgevoeligheid	De mate waarin een product gevoelig is voor verwaaiing. In de NeR worden vijf categorieën onderscheiden:

Cat.	Gevoelig	Bevochtigbaar	Voorbeeld
S1	sterk	niet	cement, vulstof voor asfalt, vliegas
S2	sterk	wel	looderts, bruinsteen, vliegas
S3	licht	niet	zilverzand, fijn zand
S4	licht	wel	grof zand, betonzand
S5	nauwelijks		grint

Vlampunt	Het (onderste) vlampunt is die temperatuur waarbij nog juist boven de vloeistof met lucht een brandbaar (explosief) mengsel kan worden gevormd. Het vlampunt tot 55° C wordt bepaald conform NEN-EN-ISO 13736. Het vlampunt boven 55° C wordt bepaald conform NEN-EN-ISO 2719.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44.
Vloeistofkerende voorziening	Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.
Kerende voorziening	Voorziening die vermenging van de activiteit met de ondergrond voorkomt (bijvoorbeeld een aaneengesloten verharding).

1 Algemeen

1.1 Bedrijfstijden

- 1.1.1 De inrichting mag slechts in werking zijn op werkdagen, maandag tot en met zaterdag, van 07.00 uur tot 23.00 uur.
- 1.1.2 De aan- en afvoer van grondstoffen, hulpstoffen en eindproducten mag niet plaatsvinden voor 05.00 uur en na 24.00 uur op maandag tot en met vrijdag en 's zaterdags voor 05.00 uur en na 19.00 uur zaterdag.

1.2 Inspectie en onderhoud

- 1.2.1 Er dient een inspectie- en onderhoudsysteem opgezet te zijn dat periodiek onderhoud en controle van installaties met een afdoende frequentie en diepgang waarborgt.
- 1.2.2 Het inspectie- en onderhoudsysteem dient ten minste te omvatten:
 - a. een beschrijving van de organisatie;
 - b. een beschrijving van functies en hun inhoud binnen de organisatie;
 - c. de verantwoordelijkheden van de betrokken functionarissen;
 - d. de onderdelen van de inrichting die aan inspectie en onderhoud worden onderworpen;
 - e. een beschrijving van de preventieve onderhoudsactiviteiten, alsmede van de volgorde en de frequentie waarin deze worden uitgevoerd;
 - f. de wijze waarop registraties, alsmede interne en externe rapportages plaatsvinden.

1.3 Terreinen en wegen

- 1.3.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond dient ten minste te zijn aangegeven:
 - a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.3.2 Opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die zich aan een terreingedeelte bevinden waar gemotoriseerd verkeer plaatsvindt, moeten tegen aanrijding zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.
- 1.3.3 Het terrein mag niet vrij toegankelijk zijn. Er moet een deugdelijke afscheiding aanwezig zijn.
- 1.3.4 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.3.5 De verlichting van gebouwen en van het open terrein van de inrichting moet zodanig zijn uitgevoerd, dat directe lichtinstraling op lichtdoorlatende openingen van woon- of slaapvertrekken, in gevels of daken van niet tot de inrichting horende woningen, wordt voorkomen.

1.4 Instructie van personeel

- 1.4.1 De in de inrichting werkzame personen moeten zodanig zijn geïnstrueerd zodat zij de aan hen opgedragen werkzaamheden conform de vergunning kunnen verrichten.
- 1.4.2 Binnen de inrichting moet minimaal één verantwoordelijk persoon aanwezig zijn, die ter zake kundig is en bekend is met de bestaande veiligheidsmaatregelen om in geval van een onveilige situatie direct de vereiste maatregelen te kunnen treffen.

1.5 Diversen

- 1.5.1 Gedeputeerde Staten kunnen, indien bevindingen daartoe aanleiding geven, bij nadere eis de frequentie van de in de aan deze vergunning verbonden voorschriften verlangde periodieke metingen en controles verhogen of verlagen. De verhoging of verlaging dient beperkt te blijven tot ten hoogste een verdubbeling onderscheidenlijk halvering van de oorspronkelijke frequentie.
- 1.5.2 Van alle onderzoeken die bij of krachtens deze vergunning zijn vereist dienen, indien geen andere termijn is aangegeven, de resultaten binnen drie maanden na uitvoering van het onderzoek aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd. Meetrapporten dienen ten minste te bevatten:
- a. het tijdstip van de metingen;
 - b. de gehanteerde bemonsterings-, meet- en analysemethoden;
 - c. de relevante bedrijfssituatie en de productieomstandigheden tijdens de metingen;
 - d. de meet- en berekeningsresultaten;
 - e. eventuele bijzonderheden;
 - f. het resultaat van de toetsing aan de in deze vergunning vermelde grenswaarden;
 - g. de maatregelen die zijn genomen indien uit het hiervoor bedoelde meet- of berekeningsresultaat blijkt dat de in deze vergunning voorgeschreven grenswaarden zijn overschreden.
- 1.5.3 Registers en rapporten die op grond van deze vergunning dienen te worden opgesteld, dienen ten minste vijf jaar in de inrichting te worden bewaard.

1.6 Bijzondere omstandigheden

- 1.6.1 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 het 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.
- 1.6.2 Ten minste drie werkdagen voordat onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd die een bovennormale beïnvloeding van de omgeving tot gevolg kunnen hebben dienen Gedeputeerde Staten hiervan schriftelijk, bij voorkeur per telefax, op de hoogte te worden gesteld. Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan de wijze waarop de werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd.

2 Lucht

Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij opslag

- 2.1.1 Bij de opslag van bevochtigbare stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S4) en bij nauwelijks stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S5) dienen:
- de vakken waarin de stoffen worden opgeslagen aan ten minste drie zijden te zijn omgeven door keerwanden, of
 - de stoffen volledig te zijn afgedekt en te zijn beschermd tegen opwaaien, of;
 - de stoffen te worden bevochtigd indien de weersomstandigheden daartoe aanleiding geven.
- 2.1.2 Indien bij opslag van stoffen gevaar bestaat voor verspreiding van stof buiten de inrichting, dienen voldoende en adequate maatregelen te worden getroffen om genoemde verspreiding te voorkomen.
- 2.1.3 Als de inrichting langer dan drie dagen buiten gebruik is moet het terrein van de inrichting met bijvoorbeeld een zuigveegwagen worden gereinigd.
- 2.1.4 Wanneer goederen van stuifklasse S4 en S5 voor langere tijd (na één maand) in de open lucht worden opgeslagen, dient de opslag zo vaak als nodig met een zogenoemd vastleggend middel of bindmiddel te worden bespoten.

Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading

- 2.1.5 Binnen de inrichting dient een geijkte windsnelheidsmeter geïnstalleerd en in werking te zijn.
- 2.1.6 Stofhinder tengevolge van het laden en lossen in de open lucht moet worden voorkomen door de verladingactiviteiten te stoppen indien, gelet op de stuifgevoeligheid, de windsnelheid de windkracht 8, stormachtige wind, overschrijdt.
- 2.1.7 Tijdens het verladen moet er toezicht worden gehouden om:
- het verladen veilig en zonder lekkage te doen verlopen;
 - onvoorziene situaties te signaleren;
 - zo nodig maatregelen te treffen.
- 2.1.8 Stofemissie van bevochtigbare stuifgevoelige goederen (klasse S4 en S5) moet bij het verladen worden voorkomen door deze vooraf te bevochtigen.
- 2.1.9 Indien bij het laden en lossen van bevochtigbare goederen uit de stuifklasse S4 en S5 gevaar bestaat voor stofhinder dient de stofemissie tijdens het laden en lossen met een nevelgordijn te worden tegengegaan. De dosering van sproeiwater dient te worden afgestemd op de behoefte. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.
- 2.1.10 Bij het verlaten van de inrichting moeten de banden van transportvoertuigen nat gereinigd worden.
- 2.1.11 Wegen en verharde gedeelten van het bedrijfsterrein waar gevaar bestaat voor verspreiding van stof buiten de inrichting als gevolg van rijdend materieel of verwaaing, dienen te worden geveegd, gezogen of natgehouden.
- 2.1.12 Transportmiddelen waarin licht stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S4) worden vervoerd, moeten tijdens transport volledig en adequaat zijn afgedekt, waardoor verstuiving wordt voorkomen.

- 2.1.13 Het lossen en verplaatsen met een grijper mag slechts geschieden als de grijper is voorzien van een goed sluitende constructie langs de messen.
- 2.1.14 Bij het verladen met een grijper mag de valhoogte van het materiaal niet meer dan 1 m bedragen.
- 2.1.15 Bij transportbanden en overstortpunten moeten voldoende en adequate maatregelen zijn getroffen waardoor verspreiding van stof buiten de inrichting wordt voorkomen (bijvoorbeeld door aanbrengen winddichte omkastingen of besproeien materialen).
- 2.1.16 Gemorste stuifgevoelige stoffen moeten onmiddellijk worden verwijderd.

Uitmondingen in de buitenlucht

- 2.1.17 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties, rookgassystemen of afzuigsystemen moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de uittredende lucht en daarin aanwezige stoffen geen hinder wordt ondervonden buiten de inrichting.

2.2 Zeven van grond en andere korrelvormige stromen

- 2.2.1 Tijdens het zeven van grond en andere korrelvormige stromen moeten voldoende en adequate maatregelen worden getroffen om stofverspreiding buiten de inrichting te voorkomen.
- 2.2.2 Tijdens het zeven dient een sproei-installatie aanwezig te zijn bij de zeef of de zeef dient voorzien te zijn van een sproei-installatie. Tijdens het zeven dient het materiaal zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproeiwater dient te worden afgestemd op de behoefte.

3 Geluid

3.1 Geluidnormering

- 3.1.1 Op de bijlage “Geluidimmissiepunten” aangegeven immissiepunten mogen de hieronder genoemde waarden van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege het in werking zijn van de inrichting, niet worden overschreden.

Immissiepunt	Omschrijving	L _{Ar,LT} per periode in dB(A)		
		Dag (07.00 – 19.00 u)	Avond (19.00- 23.00 u)	Nacht (23.00 - 07.00 u)
6	punt op zonegrens	35	26	20
7	punt op zonegrens	30	19	13
14	woning	38	34	16
16	woning	42	29	24

- 3.1.2 De maximale geluidniveaus (L_{Amax} gemeten in de meterstand “fast”) mogen ter plaatse van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen, veroorzaakt door geluidsbronnen binnen de inrichting niet meer bedragen dan:
70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).

3.2 Maatregelen en voorzieningen

- 3.2.1 In de inrichting mogen alleen verbrandingsmotoren in werking zijn welke zijn voorzien van een in goede staat zijnde geluiddemper.
- 3.2.2 De motoren van bedrijfswagens en andere transportmiddelen met verbrandingsmotoren mogen tijdens het laden en lossen niet in werking zijn, tenzij dit voor het laden en lossen noodzakelijk is.
- 3.2.3 Audioapparatuur dient zodanig te zijn afgesteld dat geluid afkomstig van deze apparatuur niet hoorbaar is buiten de inrichting.
- 3.2.4 Akoestische signaleringen dienen zodanig te zijn afgesteld dat er geen bijdrage is aan de in voorschrift 3.1.2 opgenomen waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar,LT}). Deze beperking geldt niet voor akoestische signaleringen bij alarmering indien sprake is van een calamiteit.
- 3.2.5 Het overslaan of verplaatsen van materialen met uitzondering van (licht) stuifgevoelig materiaal en grind of granulaat moet zodanig geschieden dat geen materialen via vrije val op hun plaats worden gebracht.
- 3.2.6 Bij het overslaan/verplaatsen van grind en/of granulaat mag de hoogte van de vrije val van het materiaal maximaal 1,00 meter bedragen.
- 3.2.7 Het verharde gedeelte van het terrein van de inrichting moet zijn voorzien van een vlak afgewerkte bestrating.

3.3 Metingen en controle

- 3.3.1 De in de vergunning vermelde waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en maximale geluidniveaus (L_{Amax}), voor zover betrekking hebbend op een woning of ander geluidgevoelig object, gelden op de gevel van de woning of het object.
- 3.3.2 De in dit hoofdstuk aangegeven waarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus gelden op een waarneemhoogte van 5,00 meter boven het maaiveld ter plaatse van het immissiepunt.
- 3.3.3 Bepaling/beoordeling en controle van langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus en rapportages van metingen en/of berekeningen dienen te geschieden volgens de “Handleiding meten en rekenen industrielawaai”, uitgave 1999.
- 3.3.4 -.

4 Bodembescherming

4.1 Algemeen

- 4.1.1 Het bodemrisico van de in paragraaf 8.2 van de aanvraag beschreven bodembedreigende activiteiten, moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.
- 4.1.2 Voor vloeistofdichte voorzieningen dient een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening aanwezig te zijn.

4.2 Voorzieningen

- 4.2.1 Ter plaatse van de navolgende activiteiten moeten vloeistofdichte voorzieningen zijn gerealiseerd:
- a. de opslag van bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten;
 - b. de opslag van non-ferro metalen;
 - c. de opslag van grond (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties), stenen en spoorwegballast (hoofdgroep 17.05 Eural);
 - d. de opslag van fijn groenafval;
 - e. de opslag van marktafval, veegvuil, grofvuil (hoofdgroep 20.03 Eural)
 - f. de opslag van verduurzaamd hout;
 - g. de opslag van ferro en brandbaar afval (behoudens papier, niet verduurzaamd hout, glas, kunststof, gesorteerd ferro, kleding en textiel);

4.3 Bedrijfsrioleringen

- 4.3.1 Product/materiaal dat in hemelwaterafvoergoten en/of rioolputten is gelect, dient hieruit zo spoedig mogelijk met behulp van vacuümwagens of op gelijkwaardige wijze te worden verwijderd.
- 4.3.2 De bedrijfsriolering die niet is voorzien van een geldige PBV-verklaring moet binnen drie maanden na het in werking treden van deze vergunning en vervolgens elke 6 jaar aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op lektheid. De wijze van inspectie moet twee maanden voor de uitvoering worden overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Herkeur moet plaatsvinden overeenkomstig de termijn die door een door Gedeputeerde Staten geaccepteerde deskundige is vastgesteld op basis van deze normen.

4.4 Beheermaatregelen

- 4.4.1 Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient door vergunninghoudster een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan Gedeputeerde Staten te worden toegezonden. In dit plan dient ten minste het volgende te 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.

Er dient overeenkomstig dit plan te worden gehandeld.

Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan het verlangde onder -a- tot en met -h-.

4.5 Bodembelastingonderzoeken

Bodembelastingonderzoek (nulsituatieonderzoek)

- 4.5.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie dient uiterlijk 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning een bodembelastingsonderzoek te zijn uitgevoerd ter plaatse van de wasplaats. Het onderzoek dient betrekking te hebben op plaatsen en stoffen binnen de inrichting waar bodembelasting zou kunnen ontstaan en te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of een andere gelijkwaardige onderzoeksstrategie. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten.

Tevens moet aanvullend bodemonderzoek plaatsvinden:

Lange Oijen 3

- het grond- en grondwateronderzoek ter plaatse van de twee bovengrondse dieseltanks (minerale olie en BTEXN);
- aanvullend grondwateronderzoek ter plaatse van het opslagterrein en de opslaghal (hiervoor kunnen de vier peilbuizen uit het monitoringsonderzoek van 2005 worden gebruikt); analyse van de grondwatermonsters moet worden uitgevoerd op de parameters antimoon, cyanide (vrij en totaal) fluoride en sulfaat.

Lange Oijen 6

- grond- en grondwateronderzoek ter plaatse van de toekomstige OBAS (minerale olie en BTEXN);
- aanvullend grondwateronderzoek ter plaatse van het gehele opslagterrein (hiervoor kunnen de vier peilbuizen uit het monitoringsonderzoek van 2005 worden gebruikt); analyse van de grondwatermonsters moet worden uitgevoerd op de parameters antimoon, cyanide (vrij en totaal) fluoride en sulfaat.

Herhalingsonderzoek

- 4.5.2 Een herhalingsonderzoek ter vaststelling van de bodemkwaliteit dient te worden uitgevoerd:
- a. op aanwijzing van Gedeputeerde Staten nadat een redelijk vermoeden van bodemverontreiniging is ontstaan;
 - b. vòòr het expireren van de vergunning indien vergunninghoudster de intentie heeft dezelfde bodembedreigende activiteiten op exact dezelfde locatie binnen de inrichting voort te zetten na het expireren van de vergunning.

Het onderzoek dient betrekking te hebben op de plaatsen die bij een nulsituatieonderzoek zijn onderzocht en dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of conform een daaraan gelijkwaardige onderzoeksstrategie. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het herhalingsonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten.

Eindonderzoek

- 4.5.3 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit dient ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie te zijn uitgevoerd. Het onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of conform een daaraan gelijkwaardige onderzoeksstrategie. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd.
- 4.5.4 Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek 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. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het herhalingsonderzoek.

Herstelplicht (bodemsanering)

- 4.5.5 Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kunnen Gedeputeerde Staten binnen 6 maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij hun college op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit als bedoeld in voorschrift 4.5.1 wordt hersteld.
- 4.5.6 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren dient sanering plaats te vinden conform door Gedeputeerde Staten te stellen nadere eisen.
- 4.5.7 Uiterlijk 3 maanden na oplevering van de sanering als bedoeld in voorschrift 4.5.5 dient een evaluatierapport te worden overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Hierin dient de na sanering van de bodem bereikte kwaliteit te zijn vastgelegd. De in het evaluatierapport beschreven situatie treedt in de plaats van het deel van het onderzoeksrapport als bedoeld in voorschrift 4.5.1, of voorschrift 4.5.2, of voorschrift 4.5.3 dat betrekking heeft op het gesaneerde deel van de bodem.
- Indien het een doorlopende grondwatersanering betreft dient minimaal jaarlijks een monitoringsrapport te worden overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Hierin dient de tussentijdse kwaliteit van het grondwater te zijn vastgelegd.

5 Afvalstoffen

Voorzieningen

- 5.1.1 De inrichting moet beschikken over ten minste één geijkte weegbrug die is ingericht conform de daarvoor geëigende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut. Met behulp van deze weegbrug moeten alle aangeboden afvalstoffen worden gewogen.
- 5.1.2 Op het terrein van de inrichting moeten opslagvoorzieningen zijn aangebracht, waarin afvalstoffen tijdelijk kunnen worden opgeslagen indien nader onderzoek noodzakelijk is, alvorens overgegaan kan worden tot verwerking van deze afvalstoffen. Deze voorzieningen moeten afgedekt kunnen worden.

Vergunde capaciteit

- 5.1.3 Binnen de inrichting mogen uitsluitend de volgende afvalstoffen worden opgeslagen, overgeslagen of verwerkt.

Omschrijving afvalstof	Eural-code	Opslagcapaciteit [ton]	Verwerkingscapaciteit [ton/jaar]
Verpakking inclusief gescheiden ingezameld verpakkingsafval	1501 01t/m07, 09	50	350
Afval van afgedankte voertuigen	160103	0,5	1
Bouw- en sloopafval: Beton, stenen, tegels en keramische producten	170101 170102 170103 170107c	40.000	60.000
Bouw- en sloopafval: Hout, glas en kunststof	170201c 170202c 170203c 170204*c	50	2.000
Bouw- en sloopafval: Bitumineuze mengsels	170301c 170302c 170303*	30 60 120	500 1.000 1.000
Bouw- en sloopafval Metaal	1704 01c t/m 07c	120	1.500
Bouw- en sloopafval: Grond en stenen	170504c 170508c	2.000	6.000
Bouw- en sloopafval: Isolatiemateriaal en asbesthoudend materiaal	170601* 170604* 170605*	30	1.000
Bouw- en sloopafval: Gipshoudend bouw materiaal	170802c	30	2.000
Bouw- en sloopafval: Overig bouw- en sloopafval	170904c	450	50.000
Afval van installaties voor afvalbeheer: Afval van niet elders genoemde afvalverwerking	191201 191202 191203 191204 191205 191207c 191208 191209 191210 191212	200	20.000
Stedelijk afval inclusief	200101	40	125

Omschrijving afvalstof	Eural-code	Opslagcapaciteit [ton]	Verwerkingscapaciteit [ton/jaar]
gescheiden ingezamelde fracties:	200102	20	500
	200110	10	100
gescheiden ingezamelde fracties	200111	10	100
	200138c	300	1.000
	200139	20	500
	200140	60	1.000
	200199	80	10.000
Stedelijk afval inclusief gescheiden ingezamelde fracties:	200201	300	2.000
Tuin- en plantsoenafval	200202	2.000	6.000
Stedelijk afval inclusief gescheiden ingezamelde fracties:	200301	80	10.000
Overig stedelijk afval	200302		
	200303		
	200307		
	200399		

Acceptatie algemeen

- 5.1.4 De procedures met betrekking tot acceptatie en verwerking en administratieve organisatie en interne controle moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 5.1.5 Elke drie jaar dient vergunninghoudster een integrale versie van het vigerende acceptatie-, registratie- en controleplan (A&V-beleid en AO/IC) bij Gedeputeerde Staten in te dienen.
- 5.1.6 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, dienen deze afvalstoffen door vergunninghoudster te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Van een weigering om aangeboden afvalstoffen te accepteren, dienen Gedeputeerde Staten in kennis te worden gesteld.
- 5.1.7 Alvorens wijzigingen van de procedure voor acceptatie, registratie of controle, worden toegepast dienen zij (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) aan Gedeputeerde Staten te worden voorgelegd.

5.2 Registratie

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

- de datum van aanvoer;
- de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- de naam en adres van de locatie van herkomst;
- de naam en adres van de ontdoener;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijk afvalstoffen.

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

- 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).

5.2.3 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd dient een registratie bijgehouden te 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).

5.2.4 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in deze paragraaf en de financiële administratie.

5.2.5 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal dient ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaats te vinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad (afval)stoffen. Deze gegevens dienen in een rapportage te worden vastgelegd. Op verzoek dient deze rapportage aansluitend te worden verzonden aan Gedeputeerde Staten. In de rapportage dient het volgende te worden geregistreerd:

- a. een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen afvalstoffen, stoffen die bij de nuttige toepassing of verwijdering van die afvalstoffen worden gebruikt of verbruikt en stoffen (preparaten en andere producten, hieronder mede begrepen afvalstoffen) die bij de nuttige toepassing of verwijdering ontstaan;
- b. de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
- c. 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.

5.2.6 Alle op grond van deze paragraaf 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.

5.3 Opslag en afvoer

5.3.1 Voor zover in deze voorschriften geen kortere termijn is genoemd, mogen afvalstoffen niet langer dan één jaar in de inrichting worden opgeslagen.

5.3.2 Indien de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing mag in afwijking van voorschrift 5.3.1 de opslag plaatsvinden gedurende ten hoogste drie jaar.

5.3.3 Indien de inrichting buiten werking wordt gesteld dienen binnen drie maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd te zijn.

5.3.4 In de inrichting mag bouw- en sloopafval en in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval worden opgeslagen tot een hoogte van 10 meter boven het maaiveld.

5.4 Sturingsvoorschrift

- 5.4.1 Vergunninghoudster is verplicht om van de inrichting af te voeren afvalstoffen af te geven aan een vergunninghoudster die de minimumstandaard van be-/verwerking van de betreffende afvalstof beschrijven.

6 Afvalwater

6.1 Algemeen

- 6.1.1 Afvalwater mag slechts in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling of het transport van afvalwater worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig riool behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of uit de bij een zodanig riool behorende apparatuur.

6.2 Lozingseisen

- 6.2.1 Alle te lozen afvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C graden Celsius, bepaald volgens NEN 6414 (1988);
 - de zuurgraad in enig steekmonster, 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 6411 (1981);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997) of NEN 6654 (1992);
 - een gehalte aan onopgeloste bestanddelen heeft hoger dan 50 mg per liter, bepaald volgens NEN 6621(1988): C1 (1992).
- 6.2.2 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.

Slibvangput en de olie-afscheider voor lozingen met minerale olie

- 6.2.3 De slibvangput en de olie-afscheider moeten zo vaak als nodig, maar ten minste éénmaal per jaar deskundig worden gereinigd en op eventuele lekkage gecontroleerd; een schriftelijk bewijs van de laatste reiniging en controle moet in de inrichting aanwezig zijn.
- 6.2.4 Na elke lediging dient de olie-afscheider direct volledig gevuld te worden met schoon water.
- 6.2.5 De slibvangput en de olie-afscheider dienen te voldoen aan NEN-EN 858-1:2002/A1:2004 en NEN-EN 858-2:2003 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad voor Accreditatie erkende certificeringsinstelling en waarmee tenminste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.

6.3 Controle

- 6.3.1 De resultaten van de lediging en reiniging van zuiveringstechnische voorzieningen dienen in een afzonderlijk register te zijn vastgelegd.

- 6.3.2 Afvalwater dient te allen tijde afzonderlijk te kunnen worden onderworpen aan bemonstering. Daartoe dient het afvalwater via een doelmatig functionerende voorziening te worden geleid. Deze voorziening dient te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn.

7 Energie

- 7.1.1 Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient aantoonbaar te zijn aangevangen met een energiebesparingonderzoek, inclusief de mogelijkheden van toepassing van duurzame energie. De aanvang van het onderzoek dient schriftelijk te worden gemeld aan Gedeputeerde Staten.
- 7.1.2 Een schriftelijke rapportage van het onderzoek als bedoeld in voorschrift 7.1.1 dient binnen 6 maanden na het in werking treden van dit voorschrift aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd.
- De rapportage dient ten minste de volgende gegevens te bevatten:
- beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
 - beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
 - een overzicht van de gangbare energiebesparende technieken en voorzieningen, ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die nog niet zijn getroffen, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding te samen ten minste een bijdrage van 90% in het totale verbruik hebben;
 - per techniek/voorziening de volgende gegevens:
 - de jaarlijkse energiebesparing;
 - de (meer) investeringskosten;
 - de verwachte economische levensduur;
 - de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangend met energiebesparing;
 - de terugverdientijd op basis van de (meer) investeringskosten en de baten.
 - een overzicht van de mogelijke organisatorische en good-housekeeping-maatregelen die leiden tot energiebesparing.
- 7.1.3 Op basis van het in voorschrift 7.1.2 bedoelde rapport dient vergunninghoudster, binnen 8 maanden na het in werking treden van deze vergunning, een energiebesparingsplan aan Gedeputeerde Staten te overleggen.
- In het plan dienen ten minste alle maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar te zijn opgenomen, met uitzondering van de maatregelen die aantoonbaar in redelijkheid niet uitvoerbaar zijn.
- Per maatregel dient te zijn aangegeven op welk tijdstip deze zal worden getroffen met dien verstande dat alle maatregelen binnen 5 jaar zijn uitgevoerd.
- Vergunninghoudster dient uitvoering te geven aan het plan binnen de daarin opgenomen termijnen.
- 7.1.4 Vergunninghoudster mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in de rapportage als bedoeld in voorschrift 7.1.3 wordt gemotiveerd.
- Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiency en geen stijging geeft van de milieubelasting die groter is dan die van de oorspronkelijke maatregel.
- 7.1.5 Gedurende de uitvoering van het energiebesparingsplan dient vergunninghoudster jaarlijks voor 1 april aan Gedeputeerde Staten te rapporteren over de voortgang van de uitvoering.
- Aangegeven dient te worden welke maatregelen zijn uitgevoerd en welke besparing daaruit heeft geresulteerd. Van maatregelen die niet volgens plan zijn uitgevoerd, dient gemotiveerd te worden aangegeven waarom van het oorspronkelijke plan is afgeweken.

7.2 Meten en registreren

7.2.1 Het energiegebruik van de inrichting dient per jaar te worden geregistreerd.

8 Externe veiligheid

8.1 Brandbestrijding

- 8.1.1 Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
- a. voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
 - b. in goede staat van onderhoud verkeren;
 - c. goed bereikbaar zijn;
 - d. als zodanig herkenbaar zijn.
- 8.1.2 Onderhoud aan draagbare blustoestellen en brandslanghaspels moet voldoen aan respectievelijk NEN 2559 en NEN-EN 671-3.

8.2 Opslag brandbare afvalstoffen

- 8.2.1 De opslag van brandbare afvalstoffen dient zodanig plaats te vinden dat in geval van brand de warmtestraling op de erfgrens niet hoger wordt dan 15 kW/m².
- 8.2.2 Binnen de inrichting dient te allen tijde een actuele plattegrondtekening aanwezig te zijn met daarop de locatie en hoeveelheden aan brandbare afvalstoffen. Tevens moet een daarop gebaseerde indicatieve berekening aanwezig zijn waaruit blijkt dat voldaan wordt aan het gestelde in voorschrift 8.2.1.

9 Installaties

9.1 Stookinstallaties

- 9.1.1 Verwarmings- en stookinstallaties moeten zo zijn afgesteld, dat een optimale verbranding plaatsvindt.
- 9.1.2 Buiten een stookruimte, waarin verwarmingsinstallaties zijn opgesteld met een individueel vermogen van meer dan 130 kW, moeten een goed bereikbare brandschakelaar en een afsluiter aanwezig zijn, waarmee de brandstoftoevoer kan worden afgesloten.

Onderhoud en controle

- 9.1.3 Aan een stook- of verwarmingsinstallatie moet tenminste eenmaal per jaar onderhoud worden verricht. Een stook- of verwarmingsinstallatie met een nominale belasting van 130 kW op bovenwaarde of hoger, moet bij ingebruikname en vervolgens ten minste eenmaal per twee jaar worden beoordeeld op noodzakelijke afstelling en onderhoud, teneinde aan voorschrift 9.1.1 te voldoen.
- 9.1.4 Beoordeling, afstelling, onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd door:
- een voor die activiteit of activiteiten gecertificeerd bedrijf/instituut;
 - een ander bedrijf/instituut dat over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.

10 Opslag

10.1 Algemeen

- 10.1.1 Het vullen van tanks en vaten, moet onder zodanige controle geschieden, dat overvullen en overlopen is uitgesloten. De vulling mag ten hoogste 95% van de nominale inhoud bedragen.

10.2 Opslagregistratie

- 10.2.1 Binnen de inrichting moet op een daartoe bestemde plaats een registratiesysteem aanwezig zijn waarin de locatie, de aard en de hoeveelheid van alle binnen de inrichting opgeslagen aanwezige gevaarlijke stoffen wordt bijgehouden.

10.3 Opslag van klasse 3-vloeistoffen in bovengrondse tanks.

Opslag in stalen dubbelwandige tank zonder leidingen en appendages

- 10.3.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 30:
- a. 4.1.1;
 - b. 4.1.2.1;
 - c. 4.1.3 tot en met 4.1.6;
 - d. 4.3.8 en 4.3.9;
 - e. 4.3.11;
 - f. 4.4.1;
 - g. 4.4.4 en 4.4.5;
 - h. 4.4.7 en 4.4.8;
 - i. 4.5.2 tot en met 4.5.9;
 - j. 4.5.11;
 - k. 4.6.1 tot en met 4.6.7.
- 10.3.2 Binnen de inrichting moet van de stalen dubbelwandige tank een KIWA-tankcertificaat ter inzage aanwezig zijn.

10.4 Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen

- 10.4.1 Een afleverinstallatie voor het afleveren van motorbrandstof zonder direct toezicht moet zijn uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig hoofdstuk 5.8 en 7.7 van PGS 28.
- 10.4.2 Gemorst product moet direct verwijderd worden met absorptiemateriaal, dat in voldoende hoeveelheden bij de opstelplaats voorhanden moet zijn.
- 10.4.3 Op of bij de pomp moet duidelijk zichtbaar het veiligheidssignaal (pictogram) zijn aangebracht: "VUUR, OPEN VLAM EN ROKEN VERBODEN". Tevens moet worden vermeld: "MOTOR AFZETTEN".

10.5 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (zoals verf en verdunner)

Algemeen

- 10.5.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.6, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.9.1 van de richtlijn PGS 15.
- 10.5.2 Lege, ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen van gevaarlijke stoffen van deze vergunning.

Verpakking en etikettering

- 10.5.3 De verpakking en etikettering van verpakte gevaarlijke stoffen moeten voldoen aan de voorschriften 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3 en 3.11.4 van de richtlijn PGS 15.

Gebruik opslagvoorziening

- 10.5.4 Het gebruik van verpakte gevaarlijke stoffen in opslagvoorzieningen moet voldoen aan de voorschriften 3.12.1, 3.13.1, 3.13.3, 3.13.5, 3.14.1, 3.14.3, 3.15.1, 3.16.1 en 3.16.2 van de richtlijn PGS 15.
- 10.5.5 Voor elke 200 m² vloeroppervlakte van een opslagvoorziening, of een gedeelte hiervan, moet ten minste één draagbaar blustoestel aanwezig zijn met een vulling van ten minste 6 kg of liter blusstof. Het blustoestel moet tegen weersinvloeden zijn beschermd. Het gekozen type blustoestel moet geschikt zijn om een beginnende brand van de opgeslagen stoffen te blussen.

10.6 Gasflessen

Algemeen

- 10.6.1 De opslag van gasflessen dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.1.1, 3.1.3, 3.1.6, 3.2.3.1, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.21.1, 3.23.1, 6.2.1, 6.2.3, 6.2.4, 6.2.5, 6.2.6, 6.2.7, 6.2.8, 6.2.9, 6.2.10, 6.2.11, 6.2.12, 6.2.13, 6.2.14, 6.2.15 en 6.2.16 van de richtlijn PGS 15.
- 10.6.2 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.

Verpakking en etikettering

- 10.6.3 De verpakking en etikettering van de gasflessen moeten voldoen aan de voorschriften 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3 en 3.11.4 van de richtlijn PGS 15.

Gebruik opslagvoorziening

- 10.6.4 Bij het gebruik van gasflessen in een opslagvoorziening moet voldaan worden aan de voorschriften 3.15.1, 3.16.1, 3.16.2, 3.19.1 en 3.19.2 van de richtlijn PGS 15.

- 10.6.5 Voor elke 200 m² vloeroppervlakte van een opslagvoorziening, of een gedeelte hiervan, moet ten minste één draagbaar blustoestel aanwezig zijn met een vulling van ten minste 6 kg of liter blusstof. Het blustoestel moet tegen weersinvloeden zijn beschermd. Het gekozen type blustoestel moet geschikt zijn om een beginnende brand van de opgeslagen stoffen te blussen.

10.7 Opslag van K3-vloeistoffen in emballage

- 10.7.1 K3-vloeistoffen in emballage moeten zijn geplaatst in een lekbak.
- 10.7.2 Indien de emballage bestemd is tot het aftappen van vloeistoffen moeten vloeistofdichte lekbak(ken) onder het aftappunt worden geplaatst.

11 Deelactiviteiten

11.1 Wasplaats

- 11.1.1 Het wassen van motorvoertuigen of onderdelen daarvan met stoom of water al dan niet onder verhoogde druk mag alleen plaatsvinden op een daarvoor bestemde wasplaats.
- 11.1.2 Bij het wassen van voertuigen mag geen nevel ontstaan, die zich buiten de inrichting kan verspreiden.
- 11.1.3 De vloer van een wasplaats moet bestand zijn tegen de optredende mechanische belastingen en zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal. Doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt.
- 11.1.4 Indien zich onder de vloer van de wasplaats een andere ruimte bevindt (ook een kruipruimte) moet de vloer tevens gasdicht zijn.
- 11.1.5 Oliën, vetten, modder of water mogen niet buiten de wasplaats geraken.
- 11.1.6 De vloer van een wasplaats dient afwaterend te zijn gelegd naar afvoerput(ten). De putten dienen te zijn aangesloten op de bedrijfsriolering.
- 11.1.7 Afvoerputten moeten vloeistofdicht aansluiten op de vloer.

Onderhoudswerkzaamheden (werkplaats)

- 11.1.8 Onderhoudswerkzaamheden aan voertuigen, materieel en materiaal mogen niet buiten worden uitgevoerd.
- 11.1.9 Een werkplaats is zodanig geventileerd dat, ter voorkoming van brand- of explosiegevaar, voldoende ventilatie is gewaarborgd om gassen of dampen die ontstaan bij lekkage of werkzaamheden af te voeren.
- 11.1.10 Werkzaamheden waarbij vuur wordt gebruikt, worden niet verricht in aan of in de onmiddellijke nabijheid van een brandstofreservoir of andere delen van een motorvoertuig die brandstof bevatten. In de werkplaats alsmede in enig ander gebouw worden geen brandstofreservoirs van motorvoertuigen bijgevuld, met uitzondering van brandstof die in de categorie brandbare vloeistof valt. Brandstofreservoirs zijn, behoudens tijdens de aan de reservoirs te verrichten werkzaamheden, goed gesloten.
- 11.1.11 In de inrichting mogen geen motorvoertuigen of onderdelen ervan worden schoongebrand.

12 Bouw- en sloopafval

12.1 Algemeen

- 12.1.1 -
- 12.1.2 Het leegstorten van voertuigen moet zodanig geschieden dat de aangevoerde afvalstoffen niet buiten de daarvoor bestemde stortlocatie (sorteerhal) kunnen geraken.
- 12.1.3 Binnen de inrichting moeten dichte containers aanwezig zijn waarin (afval)stoffen die onverhoopt in de geaccepteerde vrachten zijn aangetroffen, gescheiden kunnen worden opgeslagen.

12.2 Acceptatie breken

- 12.2.1 De steenachtige fractie dient afkomstig te zijn van selectieve sloopactiviteiten van onverdachte sloopobjecten, van gescheiden inzameling op de bouw-/ slooplocatie of van erkende sorteerinrichtingen.

12.3 Breken van bouw- en sloopafval

- 12.3.1 De breker dient voorzien te zijn van een vernevelinstallatie. Tijdens het breken dient het bouw- en sloopafval en in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.
- 12.3.2 Dakgrind mag niet worden bewerkt in de puinbreker.

12.4 Sorteren van bouw- en sloopafval

- 12.4.1 Vergunninghoudster is verplicht het ten behoeve van het sorteerproces ongesorteerd afval af te zeven met een zeefmaat 10 mm, te sorteren en vervolgens gescheiden te houden. De zeef dient voorzien te zijn van een vernevelinstallatie. Tijdens het zeven dient het bouw- en sloopafval zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.
- 12.4.2 Sorteeractiviteiten met dakafval/dakgrind/dakleer dienen beperkt te blijven tot het handmatig of met een kraan afscheiden van grove stukken dakleer van het overige afval. Afzeven, windziften, wassen of andere fysische of mechanische bewerkingen zijn niet toegestaan.

12.5 Restfractie sorteerlijn

- 12.5.1 De fijne fractie uit de sorteerlijn dient te worden gezeefd in fracties van 0-40 mm en 40-200 mm. Tijdens het zeven dient de fractie zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.
- 12.5.2 De gezeefde fractie van 0-40 mm dient direct te worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

- 12.5.3 De gezeefde fractie van 40-200 mm mag maximaal 2 maanden op de inrichting worden opgeslagen.
- 12.5.4 Van de fracties, dient dagelijks de temperatuur te worden gemeten. De meting dient te worden aangetekend in een logboek dat binnen de inrichting aanwezig moet zijn.
- 12.5.5 Indien de temperatuur hoger is dan 40° C in de opslag(en) dienen onmiddellijk maatregelen (afzeven of afvoeren) te worden genomen zodat de temperatuur daalt tot onder deze kritische waarde.

12.6 Opslag asbesthoudend afval (zonder bewerking)

Acceptatie en controle asbesthoudend afval

- 12.6.1 Vergunninghoudster mag alleen asbesthoudend afval accepteren dat is verpakt in niet-luchtdoorlatend verpakkingsmateriaal dat bestaat uit dubbel plastic met een dikte van minimaal 0,2 mm en dat is afgeplakt met watervaste tape.
- 12.6.2 Voordat het aangevoerde asbesthoudend afval wordt gelost dient het personeel van de inrichting te controleren of het afval overeenkomstig voorschrift 12.6.1 is verpakt.
- 12.6.3 Indien asbesthoudend materiaal inadequaat verpakt wordt aangeboden, dient de aanbieder de gelegenheid te krijgen dit afval binnen de inrichting alsnog stofdicht te (laten) verpakken.

Op- en overslag van asbesthoudend afval

- 12.6.4 Asbesthoudend afval dient te worden opgeslagen in afgesloten containers. In afwijking hiervan mag, indien een verpakking een dermate grote afmeting heeft dat deze niet in een gesloten container gelegd c.q. gestapeld kan worden, volstaan worden met een door een dekzeil afgesloten container.
- 12.6.5 Asbesthoudend afval mag uitsluitend door het daartoe bevoegde personeel van de inrichting in de opslagcontainers worden gelegd/gestapeld.
- 12.6.6 Het asbesthoudend afval dient in een container te worden neergelegd zodat het risico op breuk en emissie verkleind wordt.
- 12.6.7 Bij de container(s) dient op een oranje bord met duidelijk leesbare zwarte letters het opschrift te zijn aangebracht: 'ASBEST NEERLEGGEN, NIET GOOIEN'.
- 12.6.8 Het asbesthoudend afval mag ter plaatse niet bewerkt worden.
- 12.6.9 Het asbesthoudend afval mag in afwijking van het bepaalde in voorschrift 12.6.8 uitsluitend naar aanleiding van calamiteiten binnen de inrichting worden herverpakt.
- 12.6.10 De containers met asbest mogen niet vrij toegankelijk zijn.

13 Opslag en bewerking van grond

13.1 Acceptatie

- 13.1.1 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.

13.2 Opbulken van grond

- 13.2.1 Het is niet toegestaan schone grond te vermengen met categorie-1-grond
- 13.2.2 Van iedere partij grond die wordt opgebult dient een bewijs van kwaliteit binnen de inrichting aanwezig te zijn. Op basis van één de volgende bewijsmiddelen mogen partijen grond worden opgebult:
- a. een partijkeuringsrapport of -certificaat dat voldoet aan de normen van het Bouwstoffenbesluit;
 - b. een publieksrechtelijk erkende kwaliteitsverklaring.
- 13.2.3 Van voorschrift 13.2.2 mag worden afgeweken indien binnen de inrichting samenvoeging of opbulking van partijen grond aantoonbaar plaatsvindt overeenkomstig de paragrafen 6.1 tot en met paragraaf 6.8, de eerste alinea van het Protocol 9335-1.

13.3 Zeven van grond

- 13.3.1 De bij het zeefproces vrijkomende restfracties moeten gescheiden worden opgeslagen en behandeld overeenkomstig het bepaalde in de overige voorschriften behorende tot deze vergunning.
- 13.3.2 Tijdens het zeven van grond dient een vernevelinstallatie aanwezig te zijn bij de zeef of de zeef dient voorzien te zijn van een vernevelinstallatie. Tijdens het zeven dient het materiaal zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproeiwater dient te worden afgestemd op de behoefte.

14 Opslag van brandbare afval- en reststoffen (niet in containers)

14.1 Algemeen

- 14.1.1 De opslag van brandbare afvalstoffen en restfracties dient plaats te vinden in stapels, gescheiden naar afvalstof.
- 14.1.2 De stapels mogen aan elkaar worden geschakeld tot compartimenten, voor zover tussen de stapels keerwanden zijn aangebracht. Elke keerwand moet ten minste 0,5 m boven de aanliggende stapels uitsteken. De brandwerendheid van elke keerwand moet ten minste 1 uur bedragen.

Bijlagen

Bijlage 1 Geluidimmissiepunten