

## **Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant**

op de op 20 juni 2005 bij hen ingekomen aanvraag van Saver NV ten behoeve van de Milieustraat Woensdrecht aan Noordstraat 10 te Ossendrecht om een vergunning krachtens de Wet milieubeheer voor het oprichten en/of in werking hebben van een milieustraat ten behoeve van het gescheiden inzamelen van huishoudelijk afval, bedrijfsafval, alsmede klein gevaarlijk afval (KGA-depot) afkomstig van particulieren en bedrijven.

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

## BESCHIKKING

Saver NV  
Postbus 1032  
4700 BA ROOSENDAAL

### **Onderwerp**

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

### **Directie**

Ecologie

### **Ons kenmerk**

1169475

## **I De aanvraag**

### **I.A Beschrijving van de aanvraag**

Op 20 juni 2005 hebben wij een aanvraag van Saver NV (hierna: de aanvrager) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) ontvangen voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) in verband met een verandering (in de werking) van de inrichting waarvoor al eerder een Wm-vergunning werd verleend (Wm, art. 8.4, lid 1). Vanwege het feit dat die Wm-vergunning verleend was tot 1 januari 2005 en deze datum inmiddels is verstreken, hebben wij deze vergunningaanvraag 'geconverteerd' en beoordeeld als zijnde een aanvraag om Wm-vergunning voor het oprichten en het in werking hebben van een inrichting (Wm, art. 8.1, lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Noordstraat 10 te Ossendrecht, kadastraal bekend gemeente Ossendrecht, sectie D nummer 6181.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar.

De milieustraat is een regionale afvalbrengvoorziening voor de gemeente Woensdrecht waar particulieren (en kleine bedrijven) hun afvalstoffen gedurende de openingstijden kunnen aanbieden. Hiervoor staan op het terrein afvalcontainers opgesteld waarin de afvalstoffen, naar soort, gedeponeerd kunnen worden. Tevens is er een depot aanwezig voor opslag van klein gevaarlijk afval.

Daarnaast is er opslagruimte (containers) aanwezig voor snoeihout (grof groen afval) en voor veegzand/veegvuil (container met ontwateringssysteem).

Naast afval van particulieren kunnen bedrijfsmatige ondernemingen tot maximaal 50 kilogram klein gevaarlijk afval (KGA) per jaar en tot circa 3 m<sup>3</sup> bedrijfsafval (voornamelijk hout, plastics, puin- en bouwafval en dergelijke) per aflevering op de milieustraat afleveren.

Op grond van categorie 28.4.a.1, 28.4.a.5, 28.4.b.1, 28.4.b.2 en 28.4.c.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**

De aanleiding voor het indienen van deze aanvraag om een oprichtingsvergunning is het aflopen van de huidige milieuvergunning per 19 april 2005.

## **I.C Locatie van de inrichting**

De inrichting ligt op het bedrijventerrein Driehoeven ("Putsmolentje") te Ossendrecht. De meest nabij gelegen woning van derden ligt op een afstand van circa 125 meter van de grens van inrichting in noordoostelijke richting.

## **I.D Huidige vergunnings situatie**

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

- oprichtingsvergunning voor het oprichten en in werking hebben van een milieustraat, verleend op 19 april 1995 met nummer 319447.
- veranderingsvergunning voor het wijzigen van de openingstijden en het accepteren van bedrijfsafval, verleend op 20 april 2004 met nummer 990195.

Daarnaast heeft op 18 oktober 2002 een ambtshalve wijziging van de voorschriften met nummer 866815 plaats gevonden in het kader van de nieuwe regelgeving: Regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural), het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen (BSSA), de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB) en de Wet afvalwater.

## **II Procedure van de aanvraag om milieuvergunning**

### **II.A De aanvraag**

#### **II.A.1 Ontvangst van de aanvraag**

De aanvraag is door ons op 20 juni 2005 ontvangen en is op 5 juli 2005 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Woensdrecht;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta te Breda;
- de hoofdingenieur-directeur van het Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling (RIZA) te Lelystad.

In deze aanvraag is aangegeven dat de eerdere aanvraag om Wm-vergunning d.d. 26 januari 2005, door ons ontvangen op 7 maart 2005, op verzoek van de aanvrager onderdeel uitmaakt van deze laatste aanvraag (van 20 juni 2005).

## II.A.2 Aanvullende gegevens

Op 29 juli 2005 hebben wij van de aanvrager per brief van 27 juli 2005 een aanvulling op de Wvo-vergunning ontvangen.

Verder is op 2 augustus 2005 een brief van 29 juli 2005 ontvangen. De brief betrof het aanvullen van de aanvraag om Wm-vergunning met akoestische gegevens.

## II.B Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning

Aanvrager heeft bij ons op 20 juni 2005 een aanvraag om een Wm-vergunning en een aanvraag om een Wvo-vergunning ingediend. Deze laatste aanvraag hebben wij op 5 juli 2005 verzonden aan het waterschap Brabantse Delta.

## II.C Adviezen en bedenkingen

### II.C.1 Ingekomen adviezen en bedenkingen

Naar aanleiding van de aanvraag heeft de gemeente Woensdrecht op 25 mei 2005 advies uitgebracht. Het advies had betrekking op de aspecten geluid en afvalwater. Dit advies is meegenomen bij de totstandkoming van deze beschikking.

## III Bekendmaking ontwerp-beschikking

### III.A Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in de Staatscourant en in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 11 november 2005. Vervolgens heeft de ontwerpbeschikking gedurende vier weken ter inzage gelegen op het gemeentehuis, Huijbergseweg 3 te Hoogerheide van 14 november 2005 tot en met 12 december 2005.

### III.B Adviezen en bedenkingen

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag is binnen de door de wet gestelde termijn een brief met bedenkingen ingekomen van DAS rechtsbijstand, d.d. 5 december 2005 met kenmerk JBD.6.05.75232 F.C. Hoeks, namens de heer F.C. Hoeks, Molendreef 175 te Ossendrecht. Deze brief is door ons ontvangen op 7 december 2005.

Er zijn door ons en het Waterschap Brabantse Delta geen adviezen ontvangen.

De brief met bedenkingen hebben wij gelijktijdig met de definitieve beschikking op de aanvraag om Wm-vergunning doorgestuurd aan de aanvrager en de wettelijke adviseurs.

## IV Toetsingskaders

### IV.A Richtlijn inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-richtlijn 96/61/EG)

De IPPC-richtlijn is van toepassing op activiteiten die zijn opgenomen in Bijlage I van de Richtlijn. Er is een wetsvoorstel in voorbereiding waarbij de IPPC-richtlijn volledig zal worden geïmplementeerd in de Wet milieubeheer. Zolang deze wetswijziging nog niet van kracht is geworden, zijn wij gehouden, zo blijkt uit jurisprudentie, om te toetsen aan de IPPC-richtlijn.

De activiteiten van de inrichting zijn getoetst aan bijlage I van de Richtlijn. De activiteiten vallen niet onder de werking van deze Richtlijn.

## **IV.B Artikel 8.8 tot en met 8.10 Wet milieubeheer**

### **IV.B.1 Algemeen**

De artikelen 8.8 tot en met 8.10 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.B.2 Algemene maatregelen van bestuur (artikel 8.44)**

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 de volgende besluiten en regelingen:

- Asbestverwijderingsbesluit;
- Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen.

Dit betekent dat voor deze aspecten moet worden voldaan aan de voorschriften gesteld in deze besluiten.

## **IV.C Richtlijn inzake het behoud van de vogelstand en Richtlijn inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (Vogelrichtlijn 79/409/EEG & Habitatrichtlijn 92/43/EEG)**

De Europese vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (Richtlijn 79/409/EEG en de Richtlijn 92/33/EEG), beschermen de natuur in heel Europa. Beide richtlijnen beschermen bepaalde gebieden. Elke lidstaat is verplicht om speciale beschermingszones vast te stellen. Deze gaan samen één Europees netwerk van natuurgebieden vormen: Natura 2000.

De speciale beschermingszones van de Vogelrichtlijn in Nederland zijn inmiddels vastgesteld. Op 7 december 2004 is het beschermingsregime voor deze gebieden gaan gelden. De procedure voor speciale beschermingszones van de Habitatrichtlijn is nog niet helemaal afgerond. Het ministerie van LNV bereidt hiertoe nu de aanwijzingsbesluiten voor zodat de Habitatgebieden kunnen worden aangewezen volgens de door de wet voorgeschreven openbare voorbereidingsprocedure.

De Vogel- en Habitatrichtlijn zijn in Nederland geïmplementeerd in de Natuurbeschermingwet 1998, die op 1 oktober 2005 in werking getreden (Stb. 2005, 473). Met de inwerkingtreding van de wet vindt de toets, die uit de Vogelrichtlijn volgt, plaats door de vergunningverlening van de Natuurbeschermingwet. Dit betekent dat sindsdien voor vergunningverlening op grond van de Wet milieubeheer géén aparte toets meer nodig is. Gelet hierop is toetsing van deze aanvraag aan de vogelrichtlijn niet meer aan de orde.

Voor habitatgebieden moet nog wel in de vergunningverlening op grond van de Wm rekening worden gehouden. Dit komt, omdat de procedure van aanwijzen van gebieden formeel nog niet is afgerond. Pas als dat gebeurd is, is toetsing door de natuurbeschermingwetvergunning voldoende. Voor die gebieden heeft de Habitatrictlijn in principe dus een rechtstreekse werking.

Wij moeten bij de verlening van een Wm-vergunning dan ook de gevolgen voor de habitatnatuurwaarden beoordelen (integrale toetsing). Het gaat om de bescherming van artikel 6 lid 2, 3 en 4 van de Habitatrictlijn.

Mogelijke effecten van een activiteit zijn vooral het achteruitgaan van de kwaliteit van de speciale beschermingszone als gevolg van bijvoorbeeld geluid, licht, grondwateronttrekkingen, bodemverontreiniging en overige menselijke activiteiten.

Het Habitatrictlijngebied Ossendrecht is gelegen op 355 m vanaf de grens van de inrichting. In dit gebied komen de volgende Habitattypen voor:

- 2310: Psammofiele heide met Struikhei (*Calluna*) en Stekelbrem (*Genista*);
- 1831: Drijvende waterweegbree.

Verder zijn voor dit gebied inmiddels de volgende Habitattypen aangemeld:

- 3130: Oligotrofe tot mesotrofe stilstaande wateren met vegetatie behorend tot de Oeverkruid-orde (*Littorelletalia uniflorae*) en/of de Dwergbiezen-klasse (*Isoëto-Nanojuncetea*).
- 4010: Noord-Atlantische vochtige heide met Dophei (*Erica tetralix*)

Het beschermd Natuurmonument Kortenhoeff is gelegen op 2.100 m vanaf de grens van de inrichting. Het natuurmonument bestaat uit een complex van bos, naaldbos, droge heide, vochtige heide, vennen, restanten van boomgaarden en graslanden, hetgeen heeft geleid tot een grote verscheidenheid in planten- en dierenleven. Ook kenmerkend voor het gebied is de geomorfologische structuur, de opbouw van de bodem en de voor de fauna noodzakelijke rust.

Een achteruitgang van de kwaliteit in het Habitatrictlijngebied Ossendrecht is, gelet op de te beschermen Habitattypen, met name te verwachten door aantasting van het oppervlaktewater en/of door wisselingen in de grondwaterspiegel.

Een achteruitgang van de kwaliteit in het beschermd Natuurmonument Kortenhoeff is gelet op het te beschermen natuurmonument te verwachten op meerdere aspecten, waaronder aantasting van het oppervlaktewater of de bodem, hinder door licht en geluid dan wel door toedoen van menselijke activiteiten.

In de ontwerpbesikking hadden wij al aangegeven dat:

- binnen de inrichting geen grondwater wordt onttrokken;
- de inrichting 's nachts is gesloten;
- verontreiniging van de bodem of water door het treffen van maatregelen vrijwel is uitgesloten.

Als gevolg van hiervan zullen vanwege het in werking zijn van de inrichting geen veranderingen optreden in de grondwaterstand en zal geen sprake zijn van hinder door lichtuitstraling vanuit de inrichting. Ook zal, gelet op de afstand tot het beschermd Natuurmonument Kortenhoeff, geen sprake zijn van geluidhinder door de inrichting.

Verder is van belang dat deze inrichting is gevestigd op een (kleinschalig) bedrijventerrein, dat als geheel al langere tijd aldaar is gesitueerd. Het betreft de continuering van activiteiten, die al gedurende langere tijd door de inrichting worden uitgevoerd. Ook is binnen de inrichting geen sprake van nieuwbouw en is geen sprake van fysieke uitbreiding van de inrichting, waardoor aantasting van deze leefgebieden plaats zou kunnen vinden.

Wij zijn van mening dat daarmee in het belang van de bescherming van het milieu, en aldus ook ter bescherming van deze gebieden, voldoende maatregelen en voorzieningen in de voorschriften behorende bij deze beschikking zijn vastgelegd.

## **IV.D Stof en geur**

### **IV.D.1 Het kader voor de bescherming van de stof en geur**

De meeste eisen die gesteld worden aan emissies naar de lucht zijn neergelegd in de Nederlandse emissie Richtlijnen lucht (NeR). De NeR heeft betrekking op procesemissies naar de lucht in het algemeen en geldt als richtlijn bij de vergunningverlening, waarvan slechts gemotiveerd kan worden afgeweken. De NeR gaat uit van de stand der techniek. De emissie-eisen moeten als doelen worden gezien.

### **IV.D.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de stof en geur**

Als gevolg van de opslag van kadavers en het storten van de afvalstromen groenafval, (grof) huishoudelijk afval en KGA kan eventueel geuroverlast ontstaan. De op- en overslag van grond en puin kan stofoverlast veroorzaken. Aangezien de aangeboden afvalstoffen per motorvoertuig worden aangevoerd, is een toename van uitlaatgassen te verwachten.

Binnen de inrichting worden stoffen getransporteerd, opgeslagen en verladen die in de regel kunnen worden ingedeeld in de stuifklassen S4 (licht stuifgevoelige, wel bevochtigbaar) en S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig) als bedoeld in de NeR.

Indien het aangevoerde materiaal een lage vochtigheidsgraad heeft, dan zal naar verwachting eventueel bij het storten en daarnaast bij de opslag in de containers als gevolg van verwaaing enige emissie van stof plaatsvinden.

### **IV.D.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht**

In de aanvraag is aangegeven dat er niet meer dan 40 m<sup>3</sup> grof groenafval wordt opgeslagen en dat dit wekelijks wordt afgevoerd. Het KGA wordt tweewekelijks of op afroep afgevoerd ter voorkoming van eventueel geuroverlast. Tevens wordt KGA in doelmatige emballage opgeslagen.

De maatregelen en voorzieningen om stofverspreiding buiten de inrichting te voorkomen, betreffen het bevochtigen van de in de containers opgeslagen stoffen en opslag in afsluitbare containers.

Om de emissie van uitlaatgassen zoveel mogelijk te beperken, wordt bij de toegang tot de milieustraat op een bord vermeld, dat aanbieders van afval tijdens het wachten en tijdens het lossen van afval de motor van het voertuig dienen af te zetten.

#### IV.D.4 Besluit luchtkwaliteit

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit het Besluit luchtkwaliteit 2005, Blk 2005, betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, koolmonoxide, zwevende deeltjes (fijn stof), 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 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.

Als een aangevraagde activiteit een verslechtering van de luchtkwaliteit met zich meebrengt, moet deze verslechtering in beeld gebracht 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.

De toetsing van de emissie van fijn stof dient te geschieden aan de hand van het Blk 2005. In het Blk 2005 is voor fijn stof (PM10) in de buitenlucht een grenswaarde van 40 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde concentratie en een grenswaarde van 50 µg/m<sup>3</sup> als daggemiddelde concentratie opgenomen. Deze grenswaarden gelden met ingang van 1 januari 2005. In het besluit is verder bepaald, dat de daggemiddelde norm maximaal 35 maal per jaar mag worden overschreden. Genoemde grenswaarden gelden overal in Nederland, behoudens op arbeidsplaatsen.

Voor deze inrichting hebben wij de achtergrondconcentratie bepaald.

Referentiejaar: 2005

Locatie middelpunt terrein inrichting (X,Y) 1): (83118, 37880)

Stof	Norm	Grenswaarde	GCN	Zeezout correctie <sup>2)</sup>	GCN inclusief Zeezout correctie <sup>2)</sup>	Voldoet aan Blk (ja/nee)
PM10	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m <sup>3</sup>	32,9 µg/m <sup>3</sup>	4 µg/m <sup>3</sup>	28,9 µg/m <sup>3</sup>	Ja
PM10	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m <sup>3</sup>	35 dagen	38 dagen	6 dagen	32 dagen	Ja

<sup>1)</sup> Conform de Rijksdriehoekcoördinaten

<sup>2)</sup> Zeezout-correctie Conform Meetregeling luchtkwaliteit 2005 artikel 12 lid 6

De activiteiten van deze milieustraat betreffen het innemen van afvalstoffen en deze (zoveel mogelijk gescheiden) opgeslagen afvalstoffen vervolgens afvoeren naar een erkende be-/verwerker. Als gevolg van deze activiteiten kan stof en fijn stof, als bedoeld in het Blk 2005, vrijkomen bij de volgende activiteiten:

- verkeersbewegingen van particulieren (en bedrijven);
- verkeersbewegingen van vrachtwagens ten behoeve van het brengen van lege containers en/of het ophalen van volle containers;
- activiteiten op de inrichting voor de inzameling van afvalstoffen, zoals het gebruik van een huisvuilpers, papierpers alsmede het laden en lossen van containers;
- op- en overslag van stofgevoelige afvalstoffen binnen de inrichting.

De binnen de inrichting opgeslagen afvalstoffen vallen onder de stuifklassen S4 (licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar) en S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig). Deze indeling in stuifklassen geldt onder droge omstandigheden. Als bijvoorbeeld weersomstandigheden dit nodig achten, kunnen de afvalstoffen uit de stuifklasse S4 dus worden bevochtigd om verwaaiing tegen te gaan.

Binnen de bedrijfsvoering van de milieustraat zijn ten behoeve van verwaaiing van stof al de volgende maatregelen getroffen dan wel in de voorschriften behorende bij de beschikking voorgeschreven:

- opslag van afvalstoffen vindt plaats in containers, waardoor verwaaiing al grotendeels wordt voorkomen;
- veegvuil wordt opgeslagen in gesloten containers;
- opslag van wit- en bruingoed vindt plaats in een overdekte ruimte dan wel gesloten container;
- bij sluiting van de inrichting gedurende meer dan 3 dagen moet het verwaaien van stof worden voorkomen door bijvoorbeeld afdekken met een zeil, het nat houden of het reinigen van het terrein van de inrichting met een zuigveegwagen.

Voor berekening van de hoeveelheid fijn stof afkomstig van de ingezamelde afvalstoffen hebben wij de uitgangspunten van het TNO-rapport (nummer 84/211, opdrachtnummer 13041, d.d. 15 januari 1985) gehanteerd. Dit rapport geeft een overzicht van emissiefactoren zoals die worden toegepast voor het berekenen van stofemissies bij het op- en overslaan van stortgoederen en voor het vaststellen van het daarbij vrijkomende fijn stof.

Volgens het rapport kan voor stuifklasse S4, indien dit bevochtigd is, uitgegaan worden van stuifklasse S5. Uit het rapport blijkt dat voor stuifklasse S5 geldt dat 0,01% van de totale doorzet bestaat uit stof. De hoeveelheid fijn stof bedraagt weer 5% van de totale hoeveelheid vrijkomend stof.

Uit de aanvraag zijn gegevens te halen over de totale jaarlijkse hoeveelheid ingenomen en vervolgens afgevoerde afvalstoffen. In totaal wordt de inzameling van 6.000 ton afvalstoffen aangevraagd. Daardoor neemt ten opzichte van de vergunde hoeveelheid, de hoeveelheid in te zamelen afvalstoffen toe van 4.000 tot 6.000 ton.

Op basis van het voorgaande bedraagt de hoeveelheid vrijkomend fijn stof als gevolg van inzameling, op- en overslag en afvoer van afvalstoffen ( $6.000.000 \text{ kg} * 0,00001 * 0,05 =$ ) 3,0 kg per jaar. Dit komt overeen met 0,342 g/uur.

Wij merken hierbij op dat daarmee uitgegaan wordt van een worst-case scenario dat in werkelijkheid lager uit zal vallen. Redenen hiervoor zijn dat in het TNO-rapport wordt uitgegaan van uitsluitend stortgoederen, terwijl bij deze milieustraat ook sprake is van de afgifte, opslag en afvoer van grof groenafval (15%), B- en C-hout (15%), wit- en bruingoed (2%) alsmede asbest (1%). Het betreft hier afvalstoffen met grotere volumes, waarbij geen sprake is van het ontstaan van fijn stof.

Voor de berekening van de hoeveelheid fijn stof dat vrijkomt als gevolg van verkeersbewegingen en het gebruik van apparatuur met verbrandingsmotoren moet enerzijds worden uitgegaan van gegevens uit de aanvraag en anderzijds van gegevens afkomstig uit TNO-rapport B&O-A, R 2005/301 (tabel A.4: emissiefactoren voertuigen in het basisjaar 2004; ook terug te vinden via [www.infomil.nl](http://www.infomil.nl) > Leef-omgeving > Luchtkwaliteit > CAR II).

In het akoestisch onderzoek zijn gegevens vermeld over verwachte aantallen verkeersbewegingen door particulieren, bedrijven, vrachtwagens en de tijdsduur van het gebruik van de beide persen alsmede laden en lossen van containers.

Aan de hand van de afstanden op de plattegrondtekening kan een inschatting gemaakt worden van de rijafstanden binnen de inrichting; voor vrachtwagens rond het bordes 240 m en voor personenauto's op het bordes 200 m. Bij deze afstand wordt een extra afstand buiten de poort van de inrichting opgeteld (à 100 m). Buiten die afstand gaan wij ervan uit dat een voertuig is opgenomen in het normale verkeersbeeld.

Tabel 1: Emissie fijn stof

Voertuig of Activiteit	Aantal of tijdsduur [x/dag]	Emissie per voertuig of activiteit	Afstand per voertuig [km]	Emissie (totaal) [g/dag]
Vrachtwagens	9	0,710 g/km	0,440	2,81
Laden/lossen containers	1 uur	9,23 g/uur <sup>1</sup>	-	9,23
Personenauto's	300	0,086 g/km	0,400	10,32
Huisvuilpers	1 uur	9,23 g/uur <sup>1</sup>	-	9,23
Papierpers	1 uur	9,23 g/uur <sup>1</sup>	-	9,23

Totale emissie [g/dag]:	40,82
Totale emissie [g/uur]:	1,70

<sup>1</sup> waarde berekend op basis van de emissie van een vrachtwagen (0,710 mg/km), die gedurende één uur 13 km/uur rijdt (uitgangspunt is dus de worst-case scenario).

De totale emissie van fijn stof bedraagt daarmee (0,342+1,70=) 2,04 g/uur. Aan de hand van een rekenprogramma op de website van Infomil (zie: [www.infomil.nl](http://www.infomil.nl)) kan met de berekende hoeveelheid fijn stof (2,04 g/uur) een immissietoets worden uitgevoerd. Uit de bepaalde hoeveelheid fijn stof met behulp van de emissiefactoren wordt de bijdrage van de inrichting aan de achtergrondconcentratie berekend. De bijdrage voor de gehele inrichting bedraagt volgens dit rekenprogramma 0,062 µg/m<sup>3</sup>.

Opgemerkt dient te worden dat deze jaargemiddelde immissie van indicatieve aard is. Er is bijvoorbeeld geen rekening gehouden met de ruwheid van het terrein en de invloed van omliggende gebouwen. Op basis van onderzoek<sup>2</sup> is door TNO een statistisch verband gelegd tussen de jaargemiddelde achtergrondconcentratie PM10 en het aantal dagen in een jaar dat de grenswaarde van 50 microgram per m<sup>3</sup> wordt overschreden. Het komt erop neer dat inrichtingen die een jaargemiddelde concentratie van minder dan 0,1 µg/m<sup>3</sup> bijdragen aan achtergrondniveau's, een toename van minder dan 0,5 dagen van het aantal dagoverschrijdingen veroorzaken.

Aangezien het aantal dagoverschrijdingen op hele getallen wordt afgerond, zou een toename van de jaargemiddelde concentratie van minder dan 0,1  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  dus leiden tot afgerond 0 dagen extra overschrijdingen. Vertaald naar de jaargemiddelde grenswaarde van 40 microgram per  $\text{m}^3$  betekent dit minder dan 0,25% van de grenswaarde.

<sup>2</sup> In opdracht van de Coporate Dienst Rijkswaterstaat, Directie ZSM is door TNO een effectbeoordeling van de luchtkwaliteit gemaakt als gevolg van de wegverbreding Utrecht Noord-knooppunt Eennes. In de bijlage van dit rapport is in paragraaf 4.2 dieper ingegaan op de relatie tussen twee grenswaarden voor PM10. Ook het zogenoemde CAR (Calculation of Air pollution from Road traffic) hanteert deze relatie om de daggemiddelde te berekenen.

Gelet op de resultaten van de voorgaande berekeningen, de uitgangspunten van het worst-case scenario en het hiervoor gestelde zijn wij van mening dat geen overschrijding zal plaatsvinden van de grenswaarden gesteld in het Blk 2005 voor fijn stof. Dit met in achtneming van de door de inrichting aangegeven maatregelen en ook de gestelde voorschriften ter beperking van de stofverspreiding door de activiteiten, die binnen de inrichting worden uitgevoerd.

#### IV.D.5 Beoordeling en conclusie

Ter voorkoming van geuroverlast, onnodige uitstoot van uitlaatgassen en stofverspreiding zijn onder meer gedragsvoorschriften, voorschriften ten aanzien van de afvoerfrequentie van afvalstoffen en voorschriften strekkende tot het aanbrengen van voorzieningen ter minimalisering van emissies naar de lucht aan deze vergunning verbonden. De maatregelen en voorschriften ter beperking van het verwaaien van stof sluiten aan bij de in de NeR genoemde maatregelen. Wij zijn van mening dat door de getroffen en de te treffen voorzieningen en maatregelen de verspreiding van stof en geur voldoende beperkt is.

### IV.E Geluid

#### IV.E.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

##### **Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximale geluidniveaus**

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus dienen te worden getoetst aan de grenswaarden in de “Handreiking Industrielawaai en Wm-vergunningverlening” d.d. 21 oktober 1998. In de handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk:

“Zolang een gemeente nog geen beleid voor industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidnormering bij de Wm-vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen.”.

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 het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking. Gelet op het karakter van de omgeving zal het referentieniveau van het omgevingsgeluid aansluiten bij de richtwaarde van een “landelijke omgeving”, zijnde 40 dB(A) in de dagperiode, 35 dB(A) in de avondperiode en 30 dB(A) in de nachtperiode.

In hoofdstuk 4 van de Handreiking wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige Circulaire Industrielawaai voor maximale geluidniveaus ingegaan. Daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals die 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.

In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid inzake industrielawaai vastgesteld, daarom toetsen wij de maximale geluidniveaus vanwege de inrichting aan de bovenstaande waarden.

### **Verkeersaantrekkende werking**

Het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting wordt door ons getoetst aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) zoals voorgesteld door de minister van Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) in de "Circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de Wm" van 29 februari 1996.

### **Referentieniveau**

Ter bepaling van het referentieniveau zijn door bureau Milieumetingen geluidsmetingen uitgevoerd in de directe omgeving van de inrichting nabij de woningen waarbij een overschrijding van de richtwaarde plaatsvindt. Uit dit onderzoek (rapport 2005-0034-G-V, 16 maart 2005, bureau Milieumetingen) blijkt dat het referentieniveau ter plaatse wordt bepaald door het heersende achtergrondniveau  $L_{95}$ . Het referentieniveau in de omgeving van milieustraat Woensdrecht bedraagt 42 dB(A). Ter plaatse van de beschouwde woningen Putseweg 35 en 46 bedraagt het referentieniveau 42 dB(A) en is derhalve hoger dan de eerdergenoemde richtwaarde voor een "landelijke omgeving", 40 dB(A).

#### **IV.E.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder**

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

- transportbewegingen van personenauto's en vrachtauto's en overige (interne) transportmiddelen;
- het op- en afladen van containers met vrachtwagens;
- het deponeren van afval in de containers;
- het gebruik van de huisvuilperscontainer en de papierperscontainer.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft Sonus in februari 2005, aangevuld met een notitie d.d. 8 juni 2005 een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport met aanvullende notitie maakt deel uit van de aanvraag.

Uit dit rapport met aanvullende notitie blijkt dat het referentieniveau (42 dB(A)) in de dagperiode tijdens de representatieve werkzaamheden van de inrichting overschreden wordt op drie woningen, te weten de woning aan de Putseweg 46 (45 dB(A)), de woning aan de Molendreef 175 (43 dB(A)) en de woning aan de Putseweg 35 (46 dB(A)), waarbij al rekening is gehouden met de verplaatsing van de op- en overslag van afvalstoffen die het meeste geluid produceren.

Verder blijkt uit het akoestische rapport behorende bij de aanvraag dat de voor de indirecte hinder berekende geluidbelasting, 52 dB(A), niet voldoet aan de voorkeursgrenswaarde. Wel blijft deze waarde daarmee onder de maximale grenswaarde voor indirecte hinder, te weten 55 dB(A).

#### IV.E.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen geluidhinder

De containers waarin de afvalstoffen worden op- en overgeslagen die het meeste geluid produceren (hout, metaal en puin) worden verplaatst naar een zijde waar de omringenden woningen de verste afstand hebben.

#### IV.E.4 Beoordeling en conclusie

##### **Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau**

Het referentieniveau wordt in de dagperiode tijdens de representatieve werkzaamheden overschreden op drie woningen, te weten de woning aan de Putseweg 46 (45 dB(A)), de woning aan de Molendreef 175 (43 dB(A)) en de woning aan de Putseweg 35 (46 dB(A)).

In de aanvraag wordt aangegeven dat, om deze overschrijdingen ongedaan te maken, maatregelen getroffen moeten worden. Allereerst is daarbij in onderling overleg gekeken naar maatregelen bij de bron. Door het treffen van enkele organisatorische maatregelen en maatregelen aan de relevante bronnen is de geluidsemissie vanuit de inrichting naar de drie woningen, waar sprake is van geluids-overschrijding, teruggedrongen. Het betrof dan met name het verplaatsen van 'geluidruchtige bronnen' als het storten van puin, metaal en grote stukken hout.

Overige, vrij gebruikelijke maatregelen als het gebruik van een andere rijroute, verplaatsing van de in-/uitrit zijn gelet op de huidige voorzieningen en de daarmee te behalen reductie hier niet aan de orde.

Vervolgens is gekeken naar het treffen van overdrachtsbeperkende maatregelen in de vorm van het plaatsen van een geluidsscherm ter plaatse van de inrichting. Deze maatregel zou bestaan uit het plaatsen van een ten minste drie meter hoog geluidsscherm, waardoor geluidhinder naar de omgeving zou worden verminderd. Om bovengenoemde woningen te beschermen zou een geluidsscherm moeten worden gerealiseerd van drie meter hoog dat zowel de noordzijde (68 meter), de oostzijde (50 meter) en deels de westzijde (30 meter) omgeeft. Gelet op de realisatiekosten van dat scherm is door de aanvrager in de aanvulling op de aanvraag aangegeven, dat de realisatiekosten van dat scherm (€ 222.000,=) niet in verhouding staan tot de te realiseren geluidsreductie. Met deze stellingname zijn wij het eens.

Uit onze bestuurlijke overwegingen in de ontwerpbeschikking is niet gebleken dat verder ook is gekeken naar het mogelijk treffen van overdrachtsbeperkende maatregelen ter plaatse van de woning van de bedenkinghebbende. Per abuis zijn deze overwegingen echter niet in de tekst meegenomen. Hierover merken wij dan ook nog het volgende op.

De overschrijding van het referentieniveau op de gevel van de woning aan de Molendreef 175 betreft slechts 1 dB(A). Om deze overschrijding teniet te doen zou een geluidsscherm kunnen worden gerealiseerd. Gelet op de ligging van de woning langs de Molendreef zou dit scherm dan echter aan de voorzijde van de woning moeten worden getroffen. Dit terwijl aan de voorzijde van woning ook een weg is gelegen. Met zo'n scherm zou daarmee het zicht op of vanuit de woning worden ontnomen, hetgeen wij aldus als niet-reëel hebben beoordeeld. Hierbij hebben wij dan nog buiten beschouwing gelaten of een dergelijk scherm op grond van het geldende bestemmingsplan wel gerealiseerd zou kunnen worden.

Verder achten wij het treffen van maatregelen aan de woning zelf niet nodig, aangezien bij een woning of bungalow, die in redelijke tot goede staat van onderhoud verkeert, een gevelreductie wordt bereikt van zeker 15 tot 20 dB(A). In deze situatie kan al een binnenwaarde van het geluidniveau van 35 dB(A) wordt bereikt met een gevelreductie van slechts 8 dB(A). Hiermee zou dan een stap 'verder' worden gekeken, dan het eigenlijke criterium in de Handreiking waarin staat dat het geluidsniveau moet worden beoordeeld *op de gevel* en niet *in pandig*.

Gelet op het voorgaande hebben wij dan ook gemeend deze situatie bestuurlijk afgewogen, waarbij wij de navolgende punten hebben meegenomen:

- de inrichting is gelegen op een al sinds langere tijd bestaand, kleinschalig industrieterrein;
- de kosten van een dergelijk scherm (circa €222.000,=) wegen niet op tegen de te behalen milieuwinst;
- alle 'luidruchtige' containers voor afvalstoffen (puin, metaal en grote stukken hout) worden aan die zijde van het bordes geplaatst, dat de afstanden tot de woningen met geluidoverschrijding het grootst zijn;
- de woningen zijn gelegen zijn in een "overgangsgebied" tussen het industrieterrein en een landelijke omgeving;
- de bedrijfsmatige activiteiten binnen de inrichting zijn van maatschappelijk belang;
- de activiteiten van deze inrichting worden uitsluitend in de dagperiode uitgevoerd, waarmee de inrichting door haar activiteiten de avond- en nachtrust ter plaatse van woningen, waar sprake is van een overschrijding van het referentieniveau, niet kan verstoren.

Gelet op deze overwegingen achten wij de aangevraagde geluidniveaus ter plaatse de woningen aan de Putseweg 46, Putseweg 35 en de Molendreef 175 aanvaardbaar.

### **Maximale geluidniveaus**

Uitgaande van de in het rapport berekende waarden voor het maximale geluidniveau kan worden gesteld dat bij alle woningen aan de te stellen norm wordt voldaan.

### **Verkeersaantrekkende werking**

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting met 52 dB(A) meer bedraagt dan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Echter deze berekende geluidbelasting blijft onder de maximale grenswaarde van 55 dB(A). In het akoestisch rapport wordt daarbij gesteld, dat de gevels van de betreffende woningen in een goede staat van onderhoud verkeren en dat om die reden het binnenniveau niet meer bedraagt dan 35 dB(A), waarmee een gevelwering van 17 dB(A) gegarandeerd wordt.

### **Algemeen**

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die voorzieningen. Voor de handhaafbaarheid van de Wm-vergunning hebben wij in de voorschriften geluidgrenswaarden gesteld op referentiepunten kort nabij de inrichting. Deze waarden hebben wij opgenomen in de voorschriften 2.1.1, 2.1.2 en 2.1.3.

Gelet op het feit dat de inrichting alleen in de dagperiode in werking is, vergunnen wij alleen in deze periode geluidruimte.

## **IV.F Bodem**

### **IV.F.1 Het kader voor de bescherming van de bodem**

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

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden 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 vlocistofdichte 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 Stand der Techniek en voldoen dus aan het ALARA-beginsel.

### **IV.F.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem**

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- de opslagplaats voor kadavers;
- de opslag van veegvuil;
- de inname en opslag van de volgende potentiële bodembedreigende afvalstoffen:
  - metalen en schrootafval;
  - C-hout;
  - huisvuil;
  - puin;
  - zand en grond;
  - wit- en bruingoed;
- de perscontainer voor huisvuil, papier en karton;
- de inname en opslag van KGA in het KGA depot;
- de inname en opslag van afgewerkte olie.

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

#### IV.F.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 opslag van kadavers vindt plaats in een hiervoor ingerichte kadaverkoeling;
- de opslag van veegvuil vindt plaats in een afwateringscontainer geplaatst op een vloeistofdichte voorziening;
- de opslag van de potentiële bodembedreigende afvalstoffen vindt plaats boven een vloeistofdichte voorziening;
- de opslag van KGA vindt plaats in een daarvoor ingericht KGA-depot wat voldoet aan het gestelde in de CPR 15-1;
- de opslag van afgewerkte olie vindt plaats in een bovengrondse, vrij van de grond, opgestelde tank geplaatst in een lekbak.

#### IV.F.4 Beoordeling en conclusie

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

#### IV.F.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:

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

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

Bij de aanvraag is geen bodemonderzoek of voorstel voor bodemonderzoek toegevoegd. In de voorschriften hebben wij daarom opgenomen dat voorafgaand aan het uitvoeren van het nulsituatie bodemonderzoek een voorstel ter beoordeling bij ons moet worden ingediend. Het onderzoek dient op basis van dit voorstel te worden uitgevoerd en wel binnen een termijn van zes maanden na het in werking treden van deze beschikking.

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

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eindsituatie 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.G Afvalwater**

### **IV.G.1 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater**

De aangevraagde activiteiten zijn tevens Wvo-vergunningplichtig. 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 Brabantse Delta en het oppervlaktewater waarop deze rioolwaterzuiveringsinstallatie haar effluent loost, zijn aspecten die in de Wvo-beschikking betrokken dienen te worden.

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

Binnen de inrichting zijn de volgende maatregelen voorzieningen getroffen om verontreiniging door lozing van afvalwater te voorkomen:

- het KGA-depot is niet aangesloten op de riolering;
- het waterverbruik (sanitair gebruik en drinkwater) binnen de inrichting is minimaal (45 m<sup>3</sup> per jaar);
- ontwateringswater afkomstig van de opslag van veegzand en veegvuil wordt via een slibvanger gecombineerd met een olie/benzine-afscheider geloosd;
- het riool is voorzien van een verbeterd gescheiden stelsel.

### **IV.G.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.

### **Lozing van niet-verontreinigd hemelwater**

In de aanvraag is een lozing van niet-verontreinigd hemelwater op het gemeentelijk vuilwaterriool opgenomen. Aandachtspunt bij de lozing van dergelijke niet-verontreinigde hemelwaterstromen is de hydraulische capaciteit van het gemeentelijk vuilwaterriool.

Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot deze hydraulische capaciteit bestaat er geen bezwaar tegen deze lozing.

## **IV.H Energie**

De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie. Uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting minder is dan € 25.000. Daarom zijn aan de vergunning geen voorschriften verbonden ter vermindering van het energiegebruik. Wel hebben wij een meet- en registratievoorschrift aan de Wm-vergunning verbonden.

## **IV.I Preventie**

### **Op grond van artikel 10.4 van de Wm is afvalpreventie een hoofddoelstelling van het afvalstoffenbeleid.**

Extern hergebruik of recycling van afval, maar ook nageschakelde “end of pipe”- technieken, zoals afvalwaterzuivering of luchtzuivering, vallen buiten “preventie”. De beoordeling van de aanvraag op dit aspect hebben wij gebaseerd op hetgeen daarover in het Landelijk Afvalbeheerplan is opgenomen. Verder hebben wij gebruik gemaakt van het gestelde in de leidraad “Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning” (Den Haag, 1996 Infomil) en de gids “Bedrijven bedrijven preventie” (Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, 1996).

Uit de beoordeling van aanvraag blijkt dat binnen de inrichting geen sprake is van aanwezig preventiepotentieel.

## **IV.J Externe veiligheid**

De activiteiten binnen de inrichting, met name de opslag van KGA, afgewerkte olie, asbest en afgedankte drukhouders kunnen onder meer door ondeskundig handelen en het ontbreken van de juiste voorzieningen en maatregelen, risico's opleveren voor de omgeving.

In de vergunningaanvraag is omschreven dat de opslag van KGA en afgewerkte olie zal voldoen aan de van toepassing zijnde CPR en PGS-richtlijnen, zijnde respectievelijk CPR 15-1 en CPR 9-6.

Incidenteel worden er ook afgedankte drukhouders op de milieustraat afgegeven. Hiervoor is een beperkte speciaal voor dit doel ingerichte opslagvoorziening (buitenopslag) aanwezig.

Met betrekking tot de inname en opslag van asbest is in de aanvraag omschreven dat de emissie van asbestvezels wordt voorkomen. Asbesthoudend afval zal uitsluitend op een speciale in plastic verpakte manier mogen worden aangeboden en worden gedeponeerd in een container.

Binnen de inrichting zijn voldoende brandblusmiddelen aanwezig.

Wij achten deze maatregelen voldoende om de externe veiligheid te waarborgen. Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met voorgaande rekening gehouden.

## **IV.K Doelmatig beheer van afvalstoffen**

### **Wet milieubeheer**

Op grond van artikel 8.10 Wet milieubeheer 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 Wet milieubeheer 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 Wet milieubeheer (artikel 10.14 van de Wet milieubeheer).

Het bedoelde afvalbeheersplan is het Landelijk Afvalbeheerplan 2002- 2012 (hierna aangeduid als het LAP). Het besluit tot vaststelling van het LAP is op 3 februari 2003 in de Staatscourant gepubliceerd en gewijzigd via een publicatie in de Staatscourant van 19 april 2004. Het gewijzigde LAP is op 18 mei 2004 in werking getreden.

### **Toetsing doelmatig beheer**

In deel 1 van het LAP, het beleidskader, is het doelmatig beheer van afvalstoffen uitgewerkt. Een verdere specificatie daarvan is geformuleerd in deel 2, de sectorplannen en deel 3, de capaciteitsplannen.

In de in deel 2 van het LAP opgenomen toelichting is in de paragraaf “Algemene bepalingen bij vergunningverlening” aangegeven op welke wijze wij bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moet houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP en met de in deel 2 opgenomen sectorplannen.

Wij dienen bij de beoordeling van een aanvraag na te gaan of op de in de aanvraag genoemde afvalstro(o)m(en) één of meerdere sectorplannen van toepassing zijn. Is dat het geval dan dient de aanvraag te worden getoetst aan die betreffende sectorplan(nen).

### **Toetsing aan Algemene bepalingen bij vergunningverlening**

#### **Vergunningtermijn**

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wet milieubeheer, art. 8.17, lid 1 en 2).

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar.

#### **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.

#### **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”.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het A&V-beleid gevoegd (inclusief de daarvan deel uitmakende monsterneming en analyse). Daarin is, gebaseerd op DVV, aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking per afvalstof naar een hoog, matig of laag risico plaats zal vinden. Wel is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven A&V-beleid (inclusief de monsterneming en analyse) voldoet aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP en het rapport "De Verwerking Verantwoord" 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.

### **Wijzigen A&V-beleid**

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.

### **Afvalstromen waarvoor in het LAP een sectorplan is opgenomen**

#### *Toetsing aan sectorplannen*

Op de in de aanvraag vernoemde afvalstromen zijn de volgende sectorplannen van het LAP van toepassing. Het getal tussen (...) verwijst naar het betreffende nummer van het sectorplan in het LAP.

- huishoudelijk restafval (1)
- restafval van handel, diensten en overheden (3)
- afval van onderhoud van openbare ruimten (4)
- organisch afval (9)
- auto-afval (11)
- bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen (13)
- wit- en bruingoed (15)
- explosieve afvalstoffen en drukhouders (16)
- kca/kgv en chemicaliënverpakkingen (17)
- papier en karton (18)
- kunststofafval (19)
- textiel (20)
- metaalafvalstoffen (21)

#### *Huishoudelijk restafval.*

Binnen de inrichting wordt restafval afkomstig van huishoudens ingezameld en opgeslagen. Deze afvalstroom wordt binnen de inrichting in een perscontainer samengeperst.

In het sectorplan "huishoudelijk restafval" zijn voor het inzamelen, opslaan, be- en verwerken geen aanvullingen of afwijkingen ten opzichte van de algemeen geldende bepalingen bij vergunningverlening opgenomen. Aan het gestelde in dit sectorplan wordt voldaan.

#### *Papier en karton.*

Binnen de inrichting wordt papier en karton ingezameld en opgeslagen. Deze afvalstroom wordt binnen de inrichting in een perscontainer samengeperst.

In het sectorplan "papier en karton" is bij het inzamelen en opslaan opgenomen dat gemeenten via de plaatselijke verordening een vergunningplicht kunnen instellen voor de inzameling van papier en karton behoudens eventuele veranderingen ingevolge het 'Besluit beheer verpakkingen en papier en karton'.

Voor het be- en verwerken van papier en karton wordt gesteld dat de minimumstandaard inhoudt dat geen vergunning mag worden verleend voor het verbranden (in de vorm van verwijdering en in de vorm van nuttige toepassing) van papier en karton dat geschikt is voor nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Aan het gestelde in dit sectorplan wordt voldaan.

#### *Overige afvalstoffen*

Binnen de inrichting vindt geen be- of verwerking plaats van de overige afvalstoffen, maar enkel op- en overslag. Ten aanzien van inzamelen en opslaan zijn, in de van toepassing zijnde sectorplannen, geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde. Aan het gestelde in deze sectorplannen wordt voldaan.

#### **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(en) binnen dezelfde inrichting worden uitgevoerd. Dat kan ook in verschillende inrichtingen plaatsvinden. Het LAP stelt dan evenwel als randvoorwaarde dat de betreffende afvalstof(fen) alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen(en) 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. Op grond daarvan dient de afgifte van de deels bewerkte afvalstof plaats te vinden aan een vergunninghouder die de volgende deelbewerking van de minimumstandaard zal uitvoeren.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting louter sprake is van op- en overslag van afvalstoffen waarvoor als zelfstandige activiteit vergunning kan worden verleend.

Daarom hebben wij een sturingsvoorschrift opgenomen, inhoudende dat het afval, dient te worden afgegeven aan een vergunninghouder die ervoor zorgt dat het afval conform de minimumstandaard wordt verwerkt of verwijderd.

#### **Conclusie toetsing doelmatig beheer**

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

## **V Bedenkingen en onze reactie daarop**

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag is binnen de door de wet gestelde termijn een brief met bedenkingen ingekomen van DAS rechtsbijstand, namens de heer F.C. Hoeks, woonachtig aan de Molendreef 175 te Ossendrecht.

De bedenkingen van de heer Hoeks (hieronder in het cursief weergegeven) hebben betrekking op drie van elkaar te onderscheiden aspecten, te weten geluid (zie A.), habitatstoets (zie B.) en het Besluit luchtkwaliteit 2005 (C.). Voor een goede leesbaarheid hebben wij direct na de betreffende bedenking onze reactie over die bedenking vermeld.

Voor alle bedenkingen geldt dat wij de considerans ten opzichte van de ontwerpbeschikking hebben aangepast. Om de mogelijkheid te geven de 'voormalige' tekstdelen uit de ontwerpbeschikking ook nog te kunnen lezen, hebben wij die 'voormalige' tekstdelen bij de betreffende bedenking opgenomen.

- A. *Voor wat betreft het geluidsaspect erkennen gedeputeerde staten dat het referentieniveau van 42 dB(A) in de dagperiode tijdens de representatieve werkzaamheden van de inrichting overschreden wordt op drie woningen, waaronder die van de bedenkinghebbende. Echter, gedeputeerde staten vinden deze overschrijding aanvaardbaar vanwege een aantal op pagina 8 van de ontwerp-beschikking nader genoemde redenen. Daaruit blijkt evenwel niet dat onderzoek is gedaan naar de vraag en, zo ja, in hoeverre er ter plaatse van de gevel van de woning van cliënt maatregelen kunnen worden getroffen om deze overschrijding tegen te gaan. In zoverre is derhalve niet al het redelijkerwijs mogelijke gedaan om vorenbedoelde overschrijding te voorkomen, hetgeen niet aanvaardbaar is door cliënt.*

In de ontwerp-beschikking op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer hadden wij de volgende tekst over het aspect geluid opgenomen:

#### **III.E.4 eoordeling en conclusie**

Het referentieniveau wordt in de dagperiode tijdens de representatieve werkzaamheden overschreden op drie woningen, te weten de woning aan de Putseweg 46 (45 dB(A)), de woning aan de Molendreef 175 (43 dB(A)) en de woning aan de Putseweg 35 (46 dB(A)).

In de aanvraag wordt aangegeven dat om deze overschrijdingen ongedaan te maken maatregelen getroffen moeten worden. Deze maatregel bestaat uit het plaatsen van een ten minste drie meter hoog geluidsscherm. Een geluidsscherm is een manier om geluidhinder in de buitenlucht te verminderen. Om bovengenoemde woningen te beschermen moet de inrichting worden voorzien van een geluidsscherm van drie meter hoog dat de noordzijde omgeeft (68 meter) de oostzijde (50 meter) en deels de westzijde omgeeft (30 meter). Wij achten de geluidniveaus de woningen aan de Putseweg 46, Putseweg 35 en de Molendreef 175 aanvaardbaar om de volgende redenen:

- de kosten van een dergelijk scherm (circa €222.000,-) wegen niet op tegen de te behalen milieuwinst, de overschrijding van het referentieniveau terug brengen met 4 dB(A) bij de woning aan de Putseweg 35;
- alle 'luidruchtige' (puin, metaal en grote stukken hout) containers worden aan de zijde van het bordes waar de omringende woningen de verste afstand hebben geplaatst;
- de woningen gelegen zijn in een "overgangsgebied" tussen het industrieterrein en een landelijke omgeving;
- de bedrijfsmatige activiteiten binnen de inrichting zijn van maatschappelijk belang;
- ons geen klachten bekend zijn van omwonenden met betrekking tot de door de inrichting uitgevoerde activiteiten en de hierdoor veroorzaakte geluidniveaus.

De geluidgrenswaarden hebben wij opgenomen in voorschrift 2.1.1.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting met 52 dB(A) meer bedraagt dan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Echter deze berekende geluidsbelasting blijft onder de maximale grenswaarde van 55 dB(A). In het akoestisch rapport wordt daarbij gesteld dat de gevels van de betreffende woningen in een goede staat van onderhoud verkeren en dat om die reden het binnenniveau niet meer bedraagt dan 35 dB(A), waarmee een gevelwering van 17 dB(A) gegarandeerd wordt.

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die voorzieningen. Voor de handhaafbaarheid van de Wm-vergunning hebben wij in de voorschriften geluidgrenswaarden gesteld op referentiepunten kort nabij de inrichting.

Gelet op het feit dat de inrichting alleen in de dagperiode in werking is, vergunnen wij alleen in deze periode geluidruimte.

Naar aanleiding van de ingediende bedenkingen hebben wij op dit punt onze eerdere toetsing in heroverweging genomen, hetgeen heeft geleid tot wijzigingen in die tekst. Korthedshalve verwijzen wij hier naar deze aangepaste tekst in paragraaf IV.E.4.

Gelet op het gestelde in paragraaf IV.E.4 achten wij het uitvoeren van een nader onderzoek naar het treffen van maatregelen ter plaatse van de woning van bedenkinghebbende dan ook niet meer nodig. Ook achten wij het treffen van maatregelen ter plaatse van de woning van bedenkinghebbende in geen verhouding staan ten opzichte van de overschrijding van het referentieniveau. Dit onderdeel van de bedenkingen achten wij ongegrond.

- B. *Cliënt is het niet eens met de verrichte ‘habitatstoets’. In dat kader is tussen partijen allereerst niet in geschil dat er sprake is van drie wettelijk beschermde gebieden op korte afstand van de inrichting, namelijk het Vogelrichtlijngebied ‘de Brabantse Wal’ op 230 m vanaf de grens van de inrichting, het Habitatrichtlijngebied ‘Ossendrecht’ op 355 m vanaf de grens van de inrichting en het beschermd natuurmonument Kortenhoeff op 2.100 m vanaf de grens van de inrichting.*

*De veronderstelling dat van de milieustraat geen significante effecten op deze gebieden zullen uitgaan, baseert u op de voorschriften die zijn gesteld ter zake geluid, bodem- en oppervlaktewaterverontreiniging. Omdat geen nieuwbouw of andere fysieke uitbreiding plaatsvindt, worden volgens gedeputeerde staten het bestaand leefgebied van beschermde soorten niet aangetast.*

*Daartegenover stelt bedenkinghebbende dat aan het feit dat geen nieuwbouw zal plaatsvinden geen zekerheid kan worden ontleend dat het plan of project de natuurlijke kenmerken van de speciale beschermingszones niet zal aantasten. De Habitatrichtlijn kent geen beschermende werking aan eerdere vergunningen toe, zoals artikel 8.4 lid 3 Wm dat doet. Het impliciete betoog van gedeputeerde staten dat de nieuwe bedrijfssituatie de instandhoudingsdoelstelling van de richtlijn niet in gevaar brengt gaat dan ook niet op. Er zal volgens bedenkinghebbende dus nog onderzoek moeten plaatsvinden naar de natuurlijke kenmerken van de speciale beschermingszone en de vraag hoe deze zich zal verhouden tot het inwerking zijn van deze inrichting.*

In de ontwerp-beschikking op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer hadden wij de navolgende tekst over de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn opgenomen:

### **III.B.1 Het kader voor de bescherming van de flora en fauna**

De Vogel- en Habitatrichtlijn werken rechtstreeks voor zover zij nog niet zijn geïmplementeerd in de nationale wetgeving. Beide richtlijnen hebben tot doel de Natura 2000, het Europese ecologische netwerk, te beschermen. Op grond van beide richtlijnen worden zogenaamde habitatgebieden en vogelbeschermingszones aangewezen. Wij dienen als bevoegd gezag na te gaan of het in werking zijn van de inrichting significante nadelige gevolgen voor een van deze gebieden heeft.

### **III.B.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten**

Er zijn drie wettelijke beschermde gebieden op korte afstand van de inrichting, namelijk het Vogelrichtlijngebied de Brabantse Wal op 230 meter vanaf de grens van de inrichting, het Habitatrichtlijngebied Ossendrecht op 355 meter vanaf de grens van de inrichting en het beschermd natuurmonument Kortenhoeff op 2100 meter vanaf de grens van de inrichting.

Mogelijke milieuaspecten van de milieustraat die significante effecten kunnen hebben op de instandhouding van het vogel- of habitatrichtlijngebied of de wezenlijke kenmerken van het beschermd natuurmonument kunnen aantasten zijn: geluid, bodem- en oppervlaktewaterverontreiniging.

### **III.B.3 Beoordeling en conclusie**

Er wordt geen grondwater onttrokken, de inrichting is 's nachts gesloten en eventuele verontreiniging naar de bodem of water wordt door middel van voorzieningen vrijwel uitgesloten. Gezien de grotere afstanden tot de beschermde gebieden speelt het geluidniveau geen belemmering voor de natuurwaarden.

Omdat er geen nieuwbouw of andere fysieke uitbreiding plaatsvindt, wordt het bestaand leefgebied van beschermde soorten niet aangetast. Soortenbescherming is daarom niet aan de orde. Een ontheffing van artikel 75 Flora- en faunawet hoeft niet te worden aangevraagd.

Naar aanleiding van de ingediende bedenkingen hebben wij onze eerdere toetsing heroverwogen, hetgeen heeft geleid tot wijzigingen in die tekst. Korthedshalve verwijzen wij hier naar deze aangepaste tekst in paragraaf IV.C.

Gelet op het gestelde in paragraaf IV.C achten wij de al voorgeschreven maatregelen en voorzieningen in het bij de beschikking behorende voorschriftenpakket voldoende in het belang van de bescherming van het milieu. Wij achten het dan ook niet nodig om alsnog een onderzoek uit te (laten) voeren naar de natuurlijke kenmerken van de speciale beschermingszone en de invloed van de inrichting daarop. Wij achten deze bedenking ongegrond.

- C. *Bij de toets aan het Besluit luchtkwaliteit overweegt uw college dat niet valt te verwachten dat bij de activiteiten binnen de inrichting en de opgeslagen afvalstoffen en de daarbij genomen maatregelen fijn stof binnen de inrichting vrij komt. Ook hier lijkt het devies te zijn: “geen nieuwbouw, dus geen verslechtering”. Bedenkinghebbende kan zich niet met deze gedachtegang verenigen. De bovenaan bladzijde 6 van de ontwerp-beschikking genoemde maatregelen kunnen simpelweg niet voorkomen dat sprake zal zijn van de uitstoot van fijn stof. Daarbij gevoegd dat hetgeen door particulieren/burgers en bedrijven aan afval wordt aangeboden eerder zal toenemen dan afnemen, is het onmiskenbaar zo dat de daarmee gepaard gaande toename van verkeer zal leiden tot meer uitstoot van fijn stof. In zoverre is uw college wel degelijk gehouden onderzoek te doen naar de vraag of de inrichting kan voldoen aan de (Europese) grenswaarden die ter zake zijn opgesteld.*

In de ontwerp-beschikking op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer hadden wij de navolgende tekst over het aspect fijn stof opgenomen:

#### **III.D.4 Besluit luchtkwaliteit**

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit het Besluit van 11 juni 2001, houdende uitvoering van richtlijn 1999/30/EG van de Raad van de Europese Unie van 22 april 1999, betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes en lood in de lucht (PbEG L 163) en richtlijn 96/62/EG van de Raad van de Europese Unie van 27 september 1996 inzake de beoordeling en het beheer van de luchtkwaliteit (PbEG L 296) (Besluit luchtkwaliteit) 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” ingevolge artikel 9 van de richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (PbEG L 257) (de zogenaamde IPPC-richtlijn) te worden voorgeschreven. Worden desondanks overschrijdingen van luchtkwaliteitsnormen verwacht dan is het zoeken naar aanvullende eisen of alternatieven geboden.

Gezien de activiteiten binnen de inrichting en de opgeslagen afvalstoffen en de daarbij genomen maatregelen is niet te verwachten dat fijn stof binnen de inrichting vrijkomt.

Naar aanleiding van de ingediende bedenkingen hebben wij onze eerdere toetsing over dit aspect eveneens heroverwogen, hetgeen ook hier heeft geleid tot wijzigingen in de tekst. In de ontwerp-beschikking hadden wij gesteld dat niet valt te verwachten dat fijn stof binnen de inrichting vrijkomt, hetgeen inderdaad te kort door de bocht is gesteld. Korthedshalve verwijzen wij naar deze aangepaste tekst in paragraaf IV.D.4.

Gelet op het gestelde in paragraaf IV.D.4 achten wij het niet nodig om dientengevolge nog nader onderzoek uit te (laten) voeren naar de emissie van fijn stof. Wij achten deze bedenking ongegrond.

## **VI Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp-besluit**

Ten opzichte van het ontwerp-besluit zijn naar aanleiding van de ingebrachte bedenkingen (zie paragraaf V) geen wijzigingen aangebracht in de voorschriften.

## **VII Conclusie**

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

## **VIII 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;
- op een inrichting waarin huishoudelijke afvalstoffen, bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen op of in de bodem worden gebracht om ze daar te laten.

In dit geval verlenen wij de aangevraagde Wm-vergunning voor 10 jaar, omdat de milieustraat valt onder de genoemde categorie a.

## **IX Besluit**

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

- de door Saver NV ten behoeve van de Milieustraat Woensdrecht aan Noordstraat 10 te Ossendrecht aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 Wet milieubeheer voor een milieustraat ten behoeve van het gescheiden inzamelen van huishoudelijk afval, alsmede klein gevaarlijk afval (KGA-depot) afkomstig van particulieren en bedrijven te verlenen voor een periode van 10 jaar gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking.
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- te bepalen dat de voorschriften 3.3.3 tot en met 3.3.6 gedurende 3 jaar nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijven;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Saver NV, Postbus 1032, 4700 BA Roosendaal en een afschrift te zenden aan:
  - het college van burgemeester en wethouders van Woensdrecht, Postbus 24, 4630 AA Hoogerheide;
  - het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta, Postbus 5520, 4801 DZ Breda;
  - Regionale milieudienst West-Brabant, Postbus 16, 4700 AA Roosendaal;
  - VROM-Inspectie Regio Zuid, Postbus 850, 5600 AW Eindhoven;
  - de hoofdingenieur-directeur van het RIZA, Postbus 17, 8200 AA Lelystad;
  - De heer F.C. Hoeks, Molendreef 175, 4641 RV Ossendrecht;
  - D.A.S. Rechtsbijstand, Postbus 23000, 1100 DM Amsterdam;
- deze beschikking bekend te maken op 24 februari 2006.

's-Hertogenbosch, 16 februari 2006.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,  
a.i. bureauhoofd Afvalbranches.

# Inhoudsopgave

Begrippen- en literatuurlijst.....	3
1 Algemeen .....	7
1.1 <b>BEDRIJFSTIJDEN</b> .....	7
1.2 <b>TERREINEN EN WEGEN</b> .....	7
1.3 <b>INSTRUCTIE VAN PERSONEEL EN DERDEN</b> .....	7
1.4 <b>DIVERSEN</b> .....	8
1.5 <b>BIJZONDERE OMSTANDIGHEDEN</b> .....	8
2 Geluid.....	9
2.1 <b>GELUIDNORMERING</b> .....	9
2.2 <b>MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN</b> .....	9
2.3 <b>METINGEN EN CONTROLE</b> .....	9
3 Bodembescherming.....	11
3.1 <b>VOORZIENINGEN</b> .....	11
3.2 <b>BEDRIJFSRIOLERINGEN</b> .....	11
3.3 <b>BODEMBELASTINGONDERZOEKEN</b> .....	11
<i>NULSITUATIEONDERZOEK</i> .....	11
<i>HERHALINGSONDERZOEK</i> .....	11
<i>EINDONDERZOEK</i> .....	12
<i>HERSTELPLICHT (BODEMSANERING)</i> .....	12
4 Afvalstoffen .....	13
4.1 <b>ACCEPTATIE EN CONTROLE</b> .....	13
<i>ACCEPTATIE ALGEMEEN</i> .....	13
<i>VERGUNDE CAPACITEIT</i> .....	13
4.2 <b>ADMINISTRATIE VAN AFVALSTOFFEN</b> .....	14
4.3 <b>OPSLAG EN AFVOER</b> .....	14
4.4 <b>STURINGSVOORSCHRIFT</b> .....	14
5 Afvalwater .....	15
5.1 <b>ALGEMEEN</b> .....	15
5.2 <b>LOZINGSEISEN</b> .....	15
5.3 <b>VOORZIENINGEN VOOR LOZINGEN MET MINERALE OLIE</b> .....	15
<i>SLIBVANGPUT EN DE OLIE-AFSCHIEDER VOOR LOZINGEN MET MINERALE OLIE</i> .....	15
6 Energie.....	16
6.1 <b>METEN EN REGISTREREN</b> .....	16
7 Externe veiligheid.....	17
7.1 <b>BRANDBESTRIJDING</b> .....	17
7.2 <b>BEDRIJFSNOODPLAN</b> .....	17
8 Installaties .....	18
8.1 <b>KOELINSTALLATIES ZONDER AMMONIAK</b> .....	18
9 Opslag en verlading .....	19
9.1 <b>ALGEMEEN</b> .....	19
9.2 <b>OPSLAG VAN AFGEWERKTE OLIE IN BOVENGRONDSE TANK BIJ KGA-DEPOT</b> .....	19
10 Milieustraat .....	20
10.1 <b>ALGEMEEN</b> .....	20
10.2 <b>ACCEPTATIE EN CONTROLE VAN AFVALSTOFFEN</b> .....	20
10.3 <b>INNAME EN OPSLAG VAN ASBESTHOUDEND AFVAL</b> .....	20
10.4 <b>INNAME EN OPSLAG VAN GROENAFVAL</b> .....	20
10.5 <b>INNAME EN OPSLAG VAN DESTRUCTIEMATERIAAL</b> .....	20
10.6 <b>OPSLAG STUIFGEVOELIGE STOFFEN</b> .....	21
10.7 <b>INNAME EN OPSLAG VAN KOEL- EN VRIESKASTEN</b> .....	21
10.8 <b>OPSLAG VAN WIT- EN BRUINGOED ANDERS DAN KOEL- EN VRIESKASTEN</b> .....	21
10.9 <b>OPSLAG AFGEDANKTE DRUKHOUDERS</b> .....	21
<i>ALGEMEEN</i> .....	21
10.10 <b>OPSLAG VEEGVUIL</b> .....	21
11 KGA-Depot .....	23
11.1 <b>ONVERENIGBARE COMBINATIES</b> .....	23

	<i>VERPAKKINGEN EN ETIKETTERING</i> .....	23
	<i>SORTEERRUIMTE</i> .....	24
	<i>GEBRUIK</i> .....	24
	<i>INSTRUCTIE, VOORLICHTING EN ORGANISATORISCHE MAATREGELEN</i> .....	25
	<i>OPRUIMEN VAN GEMORSTE GEVAARLIJKE STOFFEN</i> .....	25
	<i>VEILIGHEIDSSIGNALERING</i> .....	26
11.2	<i>UITVOERING KGA-DEPOT</i> .....	26
	<i>LIGGING</i> .....	26
	<i>COMPARTIMENTERING</i> .....	26
	<i>CONSTRUCTIE VAN HET KGA DEPOT</i> .....	27
11.3	<i>TECHNISCHE VOORZIENINGEN</i> .....	27
	<i>ELEKTRISCHE INSTALLATIE EN GEVARENZONE-INDELING</i> .....	27
	<i>VERWARMING</i> .....	28
	<i>NOODVERLICHTING</i> .....	28
	<i>BESCHERMING WATERVOORZIENINGEN</i> .....	28
BIJLAGE 1	<i>GELUIDIMMISSIEPUNTEN</i> .....	29

# Begrippen- en literatuurlijst

Voor zover een norm of richtlijn (zoals DIN, NEN, CPR, 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.
Asbestbesluit	Besluit houdende regels inzake voorkoming en vermindering van verontreiniging van het milieu door asbest (Asbestbesluit milieubeheer)
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.
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).
Brandbare stof	Stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron wordt weggenomen.
Brandwerendheid	De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw zijn functie moet kunnen blijven vervullen tijdens verhitting dan wel weerstand kan bieden tegen bezwijken en vlam dicht blijven ingeval van brand, bepaald volgens NEN 6069.
Compost	Product dat geheel of grotendeels bestaat uit één of meer organische afvalstoffen die met behulp van micro-organismen zijn afgebroken en omgezet tot een zodanig stabiel eindproduct dat daarin alleen nog langzame afbraak van humeuze verbindingen plaatsvindt.
CPR	Uitgaven van de Sdu Uitgevers ( <a href="http://www.sdu.nl">www.sdu.nl</a> ), Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, inmiddels opgegaan in de Adviesraad Gevaarlijke Stoffen.

Emballage	<p>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.</p> <p>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<sup>3</sup>.</p>
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.
Giftige stoffen	Stoffen waarvan $LC_{50} \leq 20.000$ mg/m <sup>3</sup> (rat, 1 uur) bedraagt.
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, schoffelvuil en gras.
IEC	International Electrotechnical Commission.
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.

KGA	Klein chemisch afval afkomstig uit huishoudens en/of klein gevaarlijk afval afkomstig uit bedrijven.
KIWA	Keuringsinstituut voor waterleidingartikelen, te Rijswijk ZH.
Koelinstallatie	Een koelinstallatie wordt gevormd door een combinatie van met koude-middel gevulde onderdelen die met elkaar zijn verbonden en die tezamen een gesloten koudemiddelcircuit vormen waarin het koude-middel circuleert met het doel warmte op te nemen (koeling) of af te staan (verwarming). Onder een koelinstallatie wordt tevens een warmtepomp verstaan.
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,T,LT}$ )	De energetische sommatie van de equivalente A-gewogen geluidsniveaus op een beoordelingspunt over een specifieke beoordelingsperiode ten gevolge van specifieke bedrijfstoestanden, zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, zuivere tooncomponent of muziekgeluid.
Lekbak	<p>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.</p> <p>Een lekbak moet zijn voorzien van een afdak voor de wering van hemelwater of een aftapmogelijkheid om het ingevallen hemelwater periodiek te laten afvloeien.</p> <p>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.</p>
Losse kast	Een niet betreedbare opslagplaats, van een lichte constructie, waarvan de wanden, afdekking en vloer geen deel uitmaken van de bouwkundige constructie van een gebouw of werklokaal.
Maximale geluidsniveau ( $L_{Amax}$ )	Het maximaal te meten A-gewogen geluidsniveau gemeten in de meterstand 'fast' gecorrigeerd met de meteorocorrectieterm $C_m$ .
NEN 1010	Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties.
NEN 3011	Veiligheidskleuren en -tekens in werkplaatsen en in de openbare ruimte.
NEN 3410	Veiligheidsbepalingen voor hoog- en laagspanningsinstallaties in ruimten met gasontploffingsgevaar.
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 doorstroomanalyzesysteem.
NEN-EN 378-1	Koelsystemen en warmtepompen; Veiligheids- en milieueisen.
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 ( <a href="http://www.nen.nl">www.nen.nl</a> ).
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.
PBV-Verklaring vloeistofdichte voorziening	Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.
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.
Riolering	Voorziening voor afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit een inrichting naar een openbaar riool.
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.

---

# 1 Algemeen

## 1.1 Bedrijfstijden

- 1.1.1 De inrichting mag in werking zijn op werkdagen maandag tot en met zaterdag van 7.00 uur tot 19.00 uur
- 1.1.2 De inrichting mag slechts geopend zijn voor het brengen van afvalstoffen door particulieren en bedrijven van dinsdag tot en met zaterdag van 8.00 uur tot 16.30 uur.

## 1.2 Terreinen en wegen

- 1.2.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond dient ten minste te zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
  - alle opslagen van stoffen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.2.2 Het terrein mag niet vrij toegankelijk zijn. Er moet een deugdelijke afscheiding aanwezig zijn.
- 1.2.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.2.4 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.
- 1.2.5 Bij de toegang tot de inrichting moet op een bord duidelijk worden vermeld:
- openingsdagen en openingstijden;
  - welke categorieën afvalstoffen worden geaccepteerd.
- 1.2.6 Buiten de inrichting geraakte afvalstoffen en afvalstoffen die in de nabijheid van de inrichting op de openbare weg en/of berm zijn gestort danwel zijn achtergelaten moeten elke werkdag worden verzameld en in de inrichting worden opgeslagen. Indien de afvalstoffen niet binnen de inrichting geaccepteerd mogen worden dienen deze binnen drie werkdagen te worden afgevoerd naar een daartoe erkende verwerker.
- 1.2.7 Gemorst product moet direct verwijderd worden met absorptiemateriaal, dat in voldoende hoeveelheden bij de opstelplaats voorhanden moet zijn.

## 1.3 Instructie van personeel en derden

- 1.3.1 De in de inrichting werkzame personen moeten zodanig zijn geïnstrueerd zodat zij de aan hen opgedragen werkzaamheden conform de vergunning kunnen verrichten.

## **1.4 Diversen**

- 1.4.1 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.
- 1.4.2 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.
- 1.4.3 Registers en rapporten die op grond van deze vergunning dienen te worden opgesteld, dienen ten minste vijf jaar in de inrichting te worden bewaard.

## **1.5 Bijzondere omstandigheden**

- 1.5.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet en Milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer terstond mededeling te worden gedaan aan de Milieuklachtcentrale 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.
- 1.5.2 Zo spoedig mogelijk na een voorval als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient aan Gedeputeerde Staten een rapport te worden gezonden waarin is aangegeven:
- a. de datum, het tijdstip en de duur van het voorval;
  - b. voor zover relevant de weersomstandigheden tijdens het voorval;
  - c. het tijdstip waarop maatregelen zijn getroffen;
- 1.5.3 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 Geluid

### 2.1 Geluidnormering

2.1.1 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	$L_{Ar,LT}$ in dagperiode (07.00-19.00 u) in dB(A)
1.	Putsmolentje 13	29
2.	Putsmolentje 17	39
3./4.	Noordstraat 2	31
5.	Putsmolentje 50	42
6.	Putsmolentje 48	38
7.	Putsmolentje 46	30
8.	Putseweg 46 (zijgevel)	46
9.	Putseweg 46 (achtergevel)	45
16.	Molendreef 175	43
17.	Putseweg 35	46

2.1.2 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).

2.1.3 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ ) veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting mag ter plaatse van:

- immissiepunt 4, Noordstraat 2, niet meer bedragen dan 52 dB(A) tussen 07.00 uur en 19.00 uur (dagperiode);
- overige woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen niet meer bedragen dan 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode).

Het beoordelen, meten en berekenen hiervan dient plaats te vinden conform het Reken- en meetvoorschrift verkeerslawaai 2002. Het emissiegetal (rekenmethode I) of de emissieterm (rekenmethode II) moet zijn gebaseerd op een representatieve weergave van het bronvermogensniveau. De aftrek op grond van artikel 103 van de Wet geluidhinder mag niet worden toegepast.

### 2.2 Maatregelen en voorzieningen

2.2.1 Het opstellen van opslagcontainers voor puin, metaal of grote stukken hout moet overeenkomstig de indeling van plattegrondtekening 02.152.01 (behorende bij de aanvulling van de akoestische rapportage d.d. 15 juni 2005) plaatsvinden.

### 2.3 Metingen en controle

2.3.1 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.

- 2.3.2 De in dit hoofdstuk aangegeven waarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus gelden op een waarneemhoogte van 1,50 meter boven het maaiveld ter plaatse van het immissiepunt.
- 2.3.3 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 Bodembescherming**

### **3.1 Voorzieningen**

3.1.1 Uiterlijk één jaar na het in werking treden van deze vergunning moet voor de volgende bodembeschermende voorzieningen een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening aanwezig zijn:

- a. bedrijfsriolering voor verontreinigd afvalwater;
- b. opslag C-hout;
- c. opslag van zand en grond;
- d. opslag van huisvuil;
- e. opslag van metalen en schroot;
- f. opslag van puin;

Deze verklaringen dienen aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd.

3.1.2 Uiterlijk 6 maanden na het verlenen van deze beschikking dienen ter plaatse van de navolgende activiteiten vloeistofkerende voorzieningen te zijn gerealiseerd:

- a. kadaverkoeling;
- b. opslag wit- en bruingoed.

### **3.2 Bedrijfsrioleringen**

3.2.1 Als een rioolsysteem lek is, of als wordt vermoed dat dit het geval is, dient:

- a. dit onverwijld te worden gemeld aan Gedeputeerde Staten;
- b. het betreffende deel van het rioolsysteem buiten gebruik te worden gesteld.

3.2.2 Afvalstoffen die in hemelwaterafvoergoten en/of rioolputten zijn gelect, dienen hieruit zo spoedig mogelijk met behulp van vacuümwagens of op gelijkwaardige wijze te worden verwijderd.

### **3.3 Bodembelastingonderzoeken**

#### **Nulsituatieonderzoek**

3.3.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie dient uiterlijk binnen 6 maanden na het verlenen van deze beschikking, maar vóór het aanbrengen van de vloeistofdichte voorzieningen een (aanvullend) bodembelastingonderzoek te zijn uitgevoerd. Het onderzoek dient betrekking te hebben op plaatsen en stoffen binnen de inrichting waar bodembelasting zou kunnen ontstaan. Het onderzoek dient 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.

#### **Herhalingsonderzoek**

3.3.2 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. vóór 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. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten.

### **Eindonderzoek**

- 3.3.3 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 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. 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.

### **Herstelplicht (bodemsanering)**

- 3.3.4 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 3.3.1 wordt hersteld.
- 3.3.5 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.
- 3.3.6 Uiterlijk 3 maanden na oplevering van de sanering als bedoeld in voorschrift 3.3.4 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 3.3.1, of voorschrift 3.3.2, of voorschrift 3.3.3 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.

# 4 Afvalstoffen

## 4.1 Acceptatie en controle

### Acceptatie algemeen

- 4.1.1 De procedures met betrekking tot acceptatie en verwerking en administratieve organisatie en interne controle moeten voldoen aan de randvoorwaarden die zijn vastgelegd in de “richtlijn basis acceptatie- en verwerkingsbeleid”, de “uitgangspunten voor de AO/IC” en de “randvoorwaarden voor de monsterneming- en analyseprocedure” zoals weergegeven in de aanvraag.
- 4.1.2 De in voorschrift 4.1.1 bedoelde procedures moeten gedurende de werktijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 4.1.3 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.
- 4.1.4 Indien bij de controle van de opgeslagen afvalstoffen blijkt dat deze niet binnen de inrichting mogen worden opgeslagen, en de afvalstoffen om welke reden dan ook niet door de ontdoener (kunnen) worden teruggenomen, dienen deze afvalstoffen door vergunninghoudster te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze dient in het acceptatiereglement te worden vastgelegd.
- 4.1.5 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.

### Vergunde capaciteit

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

Omschrijving afvalstof	Eural-code	Opslagcapaciteit [m <sup>3</sup> ]	Overslagcapaciteit [kg/jaar]
Accu's	200133		5480
Autobanden	160103	9	16430
Afgewerkte olie	1301	2000 ltr	4819
Asbest	170605	12	49040
Gasflessen / brandblussers	160504 160505	6 stuks	1000
Glas	200102	6	25215
Grof groenafval (snocihout)	200201	36	807970
Hout B	200138	12	687060
Hout C	200137	12	140080
Huisvuil (grof vuil)	200301	40	1017840
Kadavers		6	1105
KGA	200119 160504 160505 160107 1302 200127 130702 130703 200133 080317 180101 200126 200125 200113		27237

Omschrijving afvalstof	Eural-code	Opslagcapaciteit [m <sup>3</sup> ]	Overslagcapaciteit [kg/jaar]
	140601 140602 060102 060203 060106 060404 200117 200121 200131 200132 150110 150506		
Kringloper	200307	40	
Lege emballage		12	3000
Metaal	200140	26	146330
Papier	200101	22	77660
Puin fijn	170904	12	2051380
Textiel	200111	3	4890
Wit- en bruingoed	200135 200136	40	111000
Veegzand/veegvuil	200303	12	
Zand/grond	170504	12	334760

## 4.2 Administratie van afvalstoffen

- 4.2.1 Vergunninghoudster dient een afvalstoffenadministratie te voeren overeenkomstig de randvoorwaarden uit de Wet milieubeheer, het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en de Regeling melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.
- 4.2.2 Alvorens wijzigingen in de opzet en wijze van uitvoering van de afvalstoffenadministratie 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.

## 4.3 Opslag en afvoer

- 4.3.1 Voor zover in deze voorschriften geen kortere termijn is genoemd, mogen afvalstoffen niet langer dan één jaar in de inrichting worden opgeslagen.
- 4.3.2 Indien de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing mag in afwijking van voorschrift 4.3.1 de opslag plaatsvinden gedurende ten hoogste drie jaar.
- 4.3.3 Indien de inrichting buiten werking wordt gesteld dienen binnen drie maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd te zijn.

## 4.4 Sturingsvoorschrift

- 4.4.1 Vergunninghoudster is verplicht om van de inrichting af te voeren afvalstoffen af te geven aan een erkende verwerker.

---

## **5 Afvalwater**

### **5.1 Algemeen**

- 5.1.1 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 van slib, verwijderd uit een openbaar riool of uit de bij een zodanig riool behorende apparatuur, niet wordt belemmerd.
- 5.1.2 Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen met betrekking tot de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid van afvalwater met het oog op de doelmatige werking, als bedoeld in voorschrift 5.1.1a, de verwerking als bedoeld in voorschrift 5.1.1b.

### **5.2 Lozingseisen**

- 5.2.1 Het is verboden afvalwater in een openbaar riool te brengen dat:
- een temperatuur heeft hoger dan 30 graden Celsius;
  - een pH heeft lager dan 6,5 of hoger dan 10, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
  - een sulfaatgehalte heeft hoger dan 300 mg per liter, 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);
  - stankoverlast buiten de inrichting kan veroorzaken;
  - stoffen bevat in zodanige hoeveelheden of concentraties, dat brand- of explosiegevaar kan ontstaan;
  - stoffen bevat die verstopping of beschadiging van een riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
  - grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat.

### **5.3 Voorzieningen voor lozingen met minerale olie**

#### **Slibvangput en de olie-afscheider voor lozingen met minerale olie**

- 5.3.1 De slibvangput en olie-afscheider moeten ten minste éénmaal per maand worden geïnspecteerd en zo dikwijls als dat voor de goede werking noodzakelijk is, doch ten minste éénmaal per jaar, worden geledigd en ontdaan van vet-, olie- en slibafzetting.
- 5.3.2 Het bewijs van de afvoer van de vet-, olie- en slibafzetting uit de slibvangput en de olie-afscheider door een erkende inzamelaar/verwerker dient te worden bewaard gedurende een periode van ten minste vijf jaar en op verzoek aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd.
- 5.3.3 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 Energie**

### **6.1 Meten en registreren**

- 6.1.1 Vergunninghoudster dient jaarlijks voor 1 april aan Gedeputeerde Staten in overzichtelijke vorm te rapporteren over het energiegebruik in de laatste afrekenperiode (gas, elektriciteit, warmte, andere energiedragers) in relatie tot het energiegebruik van de eerdere afrekenperiodes.

---

# 7 Externe veiligheid

## 7.1 Brandbestrijding

7.1.1 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.

7.1.2 In de gehele inrichting mag niet worden gerookt behalve op die plaatsen en in die gebouwen waar vanwege vergunninghoudster nadrukkelijk de toestemming tot roken is aangegeven. Het rookverbod moet duidelijk zijn aangegeven door middel van opschriften of pictogrammen conform de norm NEN 3011.

## 7.2 Bedrijfsnoodplan

7.2.1 Vergunninghoudster dient uiterlijk zes maanden na het in werking treden van de vergunning aan Gedeputeerde Staten een bedrijfsnoodplan te overleggen. Het bedrijfsnoodplan dient ten minste de volgende onderdelen te bevatten:

- a. een beschrijving van de denkbare incidenten en de mogelijke effecten daarvan onder diverse meteorologische omstandigheden;
- b. de bedrijfsnoodorganisatie, taken en bevoegdheden van de betrokken personen coördinatiecentra, waarschuwingen en alarmeringsprocedures, communicatiesystemen en -regelingen, medische noodvoorzieningen;
- c. fasering van beheersing en bestrijding van beschouwde incidenten, meldingprocedures en klassering van incidenten, handelingen en te nemen maatregelen, beëindiging van de bijzondere situatie;
- d. overzichten van beschikbare hulpbronnen, een opsomming van aanwezig materiaal, externe hulpdiensten, getraind personeel in ploegendienst en in consignatie.
- e. Het bedrijfsnoodplan moet zijn afgestemd op gemeentelijke of regionale rampen- of rampbestrijdingsplannen voor de regio waarin de inrichting is gelegen.

Vergunninghoudster dient conform het overgelegde plan te handelen.

7.2.2 Tenminste eenmaal per jaar dient het bedrijfsnoodplan te worden geoefend om te kunnen vaststellen of het plan adequaat is en voldoende functioneert of moet worden bijgesteld.

---

## **8 Installaties**

### **8.1 Koelinstallaties zonder ammoniak**

8.1.1 De koelinstallatie moet voldoen aan het gestelde in de norm NEN-EN 378-1.

8.1.2 De ruimte waarin de koelinstallatie is opgesteld moet voldoende zijn geventileerd.

---

## 9 Opslag en verlading

### 9.1 Algemeen

- 9.1.1 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.
- 9.1.2 Emballage met voor de bodem schadelijke vloeistoffen en ongereinigde emballage moet worden opgeslagen boven een lekbak.

### 9.2 Opslag van afgewerkte olie in bovengrondse tank bij KGA-depot

- 9.2.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn CPR 9-6:
- a. 4.1.1 en 4.1.2;
  - b. 4.1.2.1 tot en met 4.1.2.3;
  - c. 4.1.3 tot en met 4.1.6;
  - d. 4.3.2 tot en met 4.3.5;
  - e. 4.3.8 en 4.3.9;
  - f. 4.3.11;
  - g. 4.4.1;
  - h. 4.4.4 en 4.4.5;
  - i. 4.4.7 en 4.4.8;
  - j. 4.5.2 tot en met 4.5.9;
  - k. 4.5.11.
- 9.2.2 Binnen de inrichting moet van de stalen enkelwandige tank een KIWA-tankcertificaat en een KIWA-bakcertificaat ter inzage aanwezig zijn.
- 9.2.3 Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Zowel het vulpunt als de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m<sup>2</sup>, die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen. Indien het vulpunt in een gebouw gelegen is moet de vloer van de ruimte waarin het vulpunt gelegen is vloeistofdicht zijn uitgevoerd.
- 9.2.4 Bij het vulpunt van de tank voor de opslag van afgewerkte olie moeten voorzorgen worden genomen om verstopping van de leidingen te voorkomen. Het vulpunt moet afgesloten zijn wanneer het niet in gebruik is.
- 9.2.5 Bij de uitmonding van de zuigleiding van een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet een bordje zijn geplaatst met daarop "ZUIGPUNT AFGEWERKTE OLIE".
- 9.2.6 Een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet minimaal éénmaal per jaar geheel worden geleege.

---

## **10 Milieustraat**

### **10.1 Algemeen**

- 10.1.1 Bij elke opslagvoorziening moet duidelijk zijn aangegeven welk type afvalstof wordt opgeslagen.
- 10.1.2 De voor inzameling in gebruikgenomen opslagmiddelen moeten zijn geplaatst op een afstand van ten minste twee meter van de perceelsgrens of van een object met enig brandrisico.
- 10.1.3 Geur- en stankverspreidende afvalstoffen dienen zo vaak als -ter voorkoming stankontwikkeling- noodzakelijk is te worden afgevoerd, met uitzondering van destructiemateriaal dat overeenkomstig de voorschriften uit paragraaf 10.4.1 van deze vergunning is opgeslagen.

### **10.2 Acceptatie en controle van afvalstoffen**

- 10.2.1 De vergunninghoudster is verplicht al het in de aanvraag genoemde, door particulieren op de inrichting aangeboden KGA en huishoudelijk afval te accepteren, met inachtneming van de in deze vergunning gestelde voorschriften.  
De vergunninghoudster is tevens verplicht om kleine hoeveelheden klein gevaarlijk afval afkomstig van bedrijven tot een maximum van 50 kg per bedrijf per jaar te accepteren, met inachtneming van de in deze beschikking gestelde voorschriften.

### **10.3 Inname en opslag van asbesthoudend afval**

- 10.3.1 De wijze van opslag van asbesthoudend afval dient te geschieden in een speciaal daarvoor bestemde container in de milieustraat. Deze container dient of afgesloten te zijn of adequaat afgezeild zodanig dat er geen hemelwater in de container kan komen.

### **10.4 Inname en opslag van groenafval**

- 10.4.1 In de inrichting mag groenafval, zoals tuinafval en snoeihout, afkomstig van huishoudens worden geaccepteerd.
- 10.4.2 Het aangevoerde grof groenafval mag worden opgeslagen op een verharde ondergrond.
- 10.4.3 Grof groenafval mag niet hoger dan drie meter boven het maaiveld zijn gestapeld.
- 10.4.4 Grof groenafval mag slechts gedurende een periode van maximaal één week in de inrichting worden bewaard. De opslagcapaciteit van grof groenafval mag niet meer bedragen dan 40 m<sup>3</sup>.

### **10.5 Inname en opslag van destructiemateriaal**

- 10.5.1 Destructiemateriaal mag uitsluitend in de daartoe bestemde kadaverkoeling worden opgeslagen en dient zo vaak als nodig, doch ten minste éénmaal per week te worden afgevoerd naar een speciaal hiervoor bestemd destructiebedrijf.
- 10.5.2 De kadaverkoeling moet direct na lediging worden gereinigd.

## **10.6 Opslag stuifgevoelige stoffen**

- 10.6.1 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.
- 10.6.2 Als de inrichting langer dan drie dagen buiten gebruik is moeten voldoende en adequate maatregelen worden getroffen om stofverspreiding buiten de inrichting te voorkomen, bijvoorbeeld door het afdekken met een zeil, nat houden of het reinigen van het terrein van de inrichting met een zuigveegwagen.

## **10.7 Inname en opslag van koel- en vrieskasten**

- 10.7.1 De opslag van koel- en vrieskasten dient plaats te vinden in een overdekte ruimte of container die bestand is tegen olie en olieproducten.
- 10.7.2 De opslagruimte van koel- en vrieskasten dient te zijn voorzien van voldoende ventilatieopeningen.
- 10.7.3 Koel- en vrieskasten moeten bij het in en uit de opslagruimte plaatsen zo worden behandeld dat het koelsysteem, de warmtewisselaar en de isolatiematerialen niet worden beschadigd.

## **10.8 Opslag van wit- en bruingoed anders dan koel- en vrieskasten**

- 10.8.1 De opslag van wit- en bruingoed anders dan koel- en vrieskasten, dient te geschieden in een gesloten container of op gelijkwaardige wijze, zodanig dat geen stoffen uit de voorziening kunnen geraken. De opslagvoorziening dient zodanig te zijn ingericht dat geen hemelwater in aanraking kan komen met de opgeslagen afvalstoffen.

## **10.9 Opslag afgedankte drukhouders**

### **Algemeen**

- 10.9.1 De opslagplaats voor afgedankte drukhouders moet steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en mag niet in de onmiddellijke nabijheid van brandgevaarlijke stoffen of objecten zijn opgesteld.
- 10.9.2 Afgedankte drukhouders moeten als zodanig worden gekenmerkt en zij moeten worden behandeld en bewaard als gevulde drukhouders. Zij moeten net zoals gevulde flessen gescheiden worden opgeslagen naar de aard van het gevaarsaspect.
- 10.9.3 Voorkomen moet worden dat afgedankte drukhouders kunnen omvallen of met een vochtige bodem in aanraking kunnen komen. De afgedankte drukhouders moeten daartoe zijn geplaatst op een verharde afwaterende vloer waar geen plassen kunnen ontstaan.

## **10.10 Opslag veegvuil**

- 10.10.1 Veegvuil moeten worden bewaard in afgesloten containers of bodemconstructies, die tegen inregenen moeten zijn beschermd.

- 10.10.2 De containers van het veegvuil dienen binnen 72 uur uit de inrichting te worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

# 11 KGA-Depot

## 11.1 Onverenigbare combinaties

11.1.1 Met elkaar reagerende gevaarlijke stoffen waarbij gevaarlijke gassen of dampen kunnen vrijkomen of gevaarlijke situaties zoals explosies, rondspattende gevaarlijke stoffen of excessieve warmteontwikkeling kunnen ontstaan, moeten gecompartmenteerd worden opgeslagen. Hoe compartimentering kan worden gerealiseerd, is behandeld bij de desbetreffende wijze van opslag. Hierbij moeten niet alleen vloeistoffen of de vaste stoffen beschouwd worden, maar moet tevens bekeken worden of dampen en gassen met elkaar een van de hierboven genoemde effecten kunnen veroorzaken.

11.1.2 Het eerste uitgangspunt om vast te stellen of compartimentering noodzakelijk is, is in onderstaande tabel weergegeven (X = combinatie van hoofdcategorieën die niet gezamenlijk mag worden opgeslagen).

	I	II	III	IV	V
I	====	X	X	X	X
II	X	====		X	X
III	X		====		X
IV	X	X		====	X
V	X	X	X	X	====

In deze tabel zijn de volgende hoofdcategorieën I tot en met V gebruikt. In principe moet iedere categorie gescheiden van andere gevaarlijke stoffen worden opgeslagen.

- I: oxiderende stoffen
- II: (zeer licht of licht) ontvlambare vloeistoffen
- III: (zeer licht of licht) ontvlambare vaste stoffen
- IV: (zeer) vergiftige stoffen
- V: corrosieve/bijtende stoffen

Tevens moet worden vastgesteld of stoffen die meer dan één gevaarsaspect bezitten, gecompartmenteerd moeten worden opgeslagen. Indien compartimentering niet noodzakelijk is, dan moet aan de hand van de eigenschappen worden onderzocht welk gevaarsaspect voor wat betreft de veiligheid het belangrijkste is. Opslag kan dan plaatsvinden bij stoffen met overeenkomstige gevaarsaspecten.

## Verpakkingen en etikettering

11.1.3 Binnen de inrichting moet de verpakking van gevaarlijke stoffen zijn geëtiketteerd overeenkomstig de bepalingen van het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen.

11.1.4 Bij opgebulkte kleinverpakkingen hoeft alleen de bulkverpakking te zijn voorzien van de juiste etikettering en niet elke afzonderlijke kleinverpakking.

11.1.5 De verpakking van gevaarlijke stoffen moet zodanig zijn dat:

- a. niets van de inhoud uit de emballage kan ontsnappen.
- b. het materiaal van de emballage niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een gevaarlijke reactie kan aangaan dan wel een gevaarlijke verbinding kan vormen.
- c. de emballage tegen normale behandeling bestand is.

- d. bij bewaring van gevaarlijke stoffen in een losse kast de emballage geen grotere inhoud heeft dan 25 kg of liter.

11.1.6 Glazen flessen mogen geen grotere inhoud hebben dan vijf liter.

### **Sorteerruimte**

- 11.1.7 In de sorteerruimte vinden activiteiten plaats waarbij de aard en van de gebrachte afvalstoffen wordt bepaald en gelijksoortige afvalstoffen en gevaarlijk afval worden samengevoegd. Dit betreft veelal het samenvoegen van kleinverpakkingen in een bulkverpakking. Alleen bij stoffen als afgewerkte olie, fixeer en ontwikkelaar is het toegestaan om de inhoud van kleinverpakkingen samen te voegen. Uitgangspunt is dat de fysische en chemische samenstelling niet mag wijzigen, anders handelt men in strijd met de vergunning, waarin alleen het bewaren is toegestaan.
- 11.1.8 Sorteers- en/of ompakwerkzaamheden mogen niet plaatsvinden in één van de opslagruimtes van het depot. Deze werkzaamheden moeten plaatsvinden in een speciaal voor de te verwachten gevaren ingerichte sorteerruimte welke voldoende beschutting biedt tegen weersinvloeden.
- 11.1.9 De sorteerruimte van het depot moet zijn overkapt ter bescherming tegen directe weersinvloeden.
- 11.1.10 In de sorteerruimte dient ventilatie (natuurlijke en/of mechanische) aanwezig te zijn. Deze ventilatie moet een dusdanige capaciteit hebben dat alle schadelijke en/of hinderlijke gassen, dampen of stof die vrij kunnen komen bij de verwerking van het gevaarlijk afval, verwijderd worden. Een goede ruimtelijke ventilatie kan door middel van roosters plaatsvinden. De ventilatieopeningen moeten dan in een wand nabij de vloer en in een andere wand nabij de overkapping of in de overkapping zijn aangebracht. De openingen moeten zover mogelijk uit elkaar zijn gelegen. De openingen moeten zijn voorzien van niet afsluitbare ventilatieroosters, die elk een luchtdoorlatend oppervlak van tenminste één dm<sup>2</sup> moeten hebben. Een mechanische ventilatie moet een ventilatievoud hebben van minimaal vier maal per uur. Eventuele spotafzuiging nabij de plaats, alwaar eventueel verpakkingen worden geopend, kan aanvullend plaatsvinden.
- 11.1.11 De vloer van de sorteerruimte van het depot moet naadloos zijn. Vloer, wanden en drempel(s) onder de deur(en) moeten tezamen een vloeistofdichte bak vormen, die bestand is tegen de inwerking van de opgeslagen stoffen. De inhoud van deze opvangvoorziening moet zodanig zijn uitgevoerd dat ten minste 100% van de in de sorteerruimte aanwezige vloeistoffen kan worden opgevangen. Indien in de sorteerruimte geen (licht) ontvlambare stoffen aanwezig zijn, moet in afwijking hiervan de opvangcapaciteit ten minste gelijk zijn aan de inhoud van het grootste in bewaring zijnde soort emballage, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage voor vloeibare gevaarlijke stoffen. In de sorteerruimte dient ten behoeve van de ontvangst en sortering van het klein gevaarlijk afval een ontvangstbalie of -tafel aanwezig te zijn.
- 11.1.12 Ten behoeve van administratieve handelingen die voortkomen uit de inname van klein gevaarlijk afval, moet een ruimte beschikbaar zijn die geen deel uitmaakt van de opslagcompartimenten en de sorteerruimte.
- 11.1.13 Aan het einde van iedere werkdag dient het ingenomen klein gevaarlijk afval in de daartoe bestemde opslagcompartimenten te worden opgeslagen.

### **Gebruik**

11.1.14 Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

- 11.1.15 Emballage mag niet worden gestapeld, tenzij deze emballage geschikt is voor stapelen of hiertoe voorzieningen zijn aangebracht.
- 11.1.16 Breekbare enkelvoudige emballage mag niet zijn gestapeld.
- 11.1.17 Een stelling voor de opslag van emballage moet voldoende sterk, bestendig en stabiel zijn bij normaal gebruik. Breekbare enkelvoudige emballage die bestemd is voor direct gebruik mag niet hoger dan 1,2 meter zijn geplaatst.
- 11.1.18 Op rekken geplaatste emballage moet goed zijn afgesloten.
- 11.1.19 Pallets die zijn gestapeld, moeten van een deugdelijke constructie zijn; niet meer dan drie pallets mogen boven elkaar zijn geplaatst.
- 11.1.20 Gemorste droge stoffen moeten direct worden opgenomen op een zodanige wijze dat verspreiding wordt voorkomen; gemorste vloeistoffen moeten direct worden geïmmobiliseerd, in een speciaal daartoe bestemd vat worden gedaan en vervolgens op verantwoorde wijze worden verwijderd.
- 11.1.21 Een toegangsdeur tot een opslagcompartiment moet van buitenaf met een slot en sleutel of op een andere gelijkwaardige wijze afsluitbaar zijn, doch van binnenuit zonder sleutel kunnen worden geopend. Een toegangsdeur moet behalve tijdens het inbrengen of uitnemen van gevaarlijke stoffen zijn afgesloten. Een toegangsdeur moet naar buiten opendraaien.

### **Instructie, voorlichting en organisatorische maatregelen**

- 11.1.22 Bij ieder opslagcompartiment moet een duidelijke leesbare instructie zijn aangebracht van de veiligheidshandelingen, de te gebruiken middelen en de eerste hulp bij ongevallen en een alarmregeling.
- 11.1.23 Door de bedrijfsleiding moet een aantal personen aangewezen zijn die toegang hebben tot het KGA-depot. Deze personen moeten voldoende op de hoogte zijn van de aard en de gevaarsaspecten van de opgeslagen stoffen en over de veiligheidshandelingen, de te gebruiken middelen (waaronder regelen bij onregelmatigheden). Deze personen moeten hieromtrent zijn geïnformeerd.
- 11.1.24 De opslagvoorzieningen voor KGA moeten elke drie maanden visueel worden gecontroleerd op lekkages.
- 11.1.25 Emballage welke beschadigd is dient direct te worden vervangen door nieuwe.

### **Opruimen van gemorste gevaarlijke stoffen**

- 11.1.26 Indien er gevaarlijke stoffen in de opvangbakken gemorst zijn, moeten deze direct worden opgeruimd.
- 11.1.27 Op andere plaatsen gemorste gevaarlijke stoffen moeten direct worden geneutraliseerd of geabsorbeerd. Hiertoe moet in of nabij het KGA-depot voldoende absorptie- of neutralisatiemiddel aanwezig zijn. De aard en hoeveelheid moet afgestemd zijn op de aard van de gevaarlijke stoffen en de aard van de opslag.
- 11.1.28 Gebruikte absorptie- en neutralisatiemiddelen moeten als gevaarlijk afval worden behandeld.

## **Veiligheidssignalering**

- 11.1.29 Bij de opslagcompartimenten moeten op duidelijk zichtbare plaatsen waarschuwingsborden worden geplaatst, welke het gevaar van de opgeslagen stoffen aanduiden. Op daartoe geschikte plaatsen moeten de betreffende gevaarsymbolen zijn aangebracht:
- voor wat betreft de opslag van (licht) ontvlambare vloeistoffen, de pictogrammen "vuur, open vlam en roken verboden" en "brandgevaar".
  - voor wat betreft de opslag van andere brandbare vloeistoffen (vlampunt hoger dan 55 °C) het pictogram "verboden te roken".
  - voor wat betreft de opslag van oxiderend werkende stoffen of bijtende stoffen de pictogrammen "corrosiegevaar" en "vuur, open vlam en roken verboden".
  - voor wat betreft de opslag van giftige stoffen het pictogram "vergiftigingsgevaar" en "verboden te roken"; De gevarensymbolen moeten zijn uitgevoerd overeenkomstig het Besluit veiligheidssignalering op de arbeidsplaats (Stcrt. 1982, 142).

## **11.2 Uitvoering KGA-depot**

### **Ligging**

- 11.2.1 Het KGA-depot moet zijn gelegen op ten minste drie meter van de erfscheiding en op ten minste vijf meter van een tot de inrichting behorend gebouw.
- 11.2.2 Het terrein moet binnen de in voorschrift 11.2.1 genoemde afstanden vrij worden gehouden van brandbare materialen. Eventuele begroeiing moet kort worden gehouden.
- 11.2.3 Het KGA-depot moet zodanig zijn uitgevoerd dat derden geen directe toegang hebben tot het depot.

### **Compartimentering**

- 11.2.4 Compartimentering van ruimten voor de opslag van gevaarlijke stoffen die op grond van voorschrift 11.1.1 gescheiden moeten worden opgeslagen, moet geschieden door middel van het aanbrengen van scheidingswanden.
- 11.2.5 Een scheidingswand tussen compartimenten bestemd voor de opslag van (licht) ontvlambare stoffen en de compartimenten voor de opslag van stoffen van andere klassen of voor andere doeleinden moet een brandwerendheid van ten minste 60 minuten bezitten.
- 11.2.6 Een scheidingswand tussen compartimenten bestemd voor de opslag van niet brandbare gevaarlijke stoffen onderling en ruimten voor andere doeleinden moet een brandwerendheid van ten minste 30 minuten bezitten.
- 11.2.7 In afwijking van het bepaalde in 11.2.6 moet een scheidingswand van een compartiment bestemd voor de opslag van gevaarlijke stoffen die bij brand gevaarlijke verbindingen kunnen vormen een brandwerendheid van ten minste 60 minuten bezitten.
- 11.2.8 Elk op grond van voorschrift 11.1.1 gevormd compartiment moet over zodanige voorzieningen beschikken dat ten minste 100% van de in het compartiment bewaarde vloeistoffen kan worden opgevangen. Indien in het compartiment geen (licht) ontvlambare stoffen worden opgeslagen, moet in afwijking hiervan de opvangcapaciteit ten minste gelijk zijn aan de inhoud van het grootste in bewaring zijnde soort emballage, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage voor vloeibare gevaarlijke stoffen.

- 11.2.9 De ten behoeve van voorschrift 11.2.8 aangebrachte voorzieningen moeten zodanig zijn ingericht dat daarin geen contact mogelijk is tussen gevaarlijke stoffen, die op grond van voorschrift 11.1.1 gescheiden moeten worden opgeslagen.
- 11.2.10 Indien gesloten kleinverpakkingen in een bulkverpakking worden samengebracht, kan de bulkverpakking tevens dienst doen als opvangvoorziening.
- 11.2.11 De buitenwanden van een compartiment moeten een brandwerendheid bezitten overeenkomstig het bepaalde in voorschrift 11.2.5 tot en met voorschrift 11.2.7.

### **Constructie van het KGA depot**

- 11.2.12 Een KGA-depot moet zijn opgetrokken zonder verdiepingen.
- 11.2.13 De vloer moet zijn vervaardigd van onbrandbaar en vloeistofdicht materiaal en bestand zijn tegen inwerking van de opgeslagen stoffen.
- 11.2.14 In de vloer mogen zich geen openingen bevinden die in directe verbinding staan met riolen. Ten behoeve van het opvangen van bij lekkage vrijkomende vloeistof mag de vloer iets beneden het maaiveld liggen.
- 11.2.15 Van een opslagcompartiment moeten de wanden zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal en voldoende bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen.
- 11.2.16 Een opslagcompartiment moet zijn voorzien van een ventilatie-inrichting, die niet ongewild buiten werking kan worden gesteld.  
Indien wordt gekozen voor natuurlijke ventilatie, dan moet aan het volgende worden voldaan:
- de ventilatieopeningen moeten rechtstreeks aangesloten op de buitenlucht en (diagonaalsgewijs) zijn aangebracht in tegenoverliggende wanden of in het dak (door middel van kokers) en wel bij het hoogste punt en bij de vloer;
  - de totale oppervlakte van de openingen moet 0,5% van het vloeroppervlak bedragen;
  - elk rooster moet een luchtdoorlatend oppervlak van ten minste 1 dm<sup>2</sup> hebben;
  - er moeten doeltreffende voorzieningen zijn aangebracht om te voorkomen dat door de ventilatieopeningen ontsteking van buitenaf kan plaatsvinden;
  - Indien gebruik wordt gemaakt van mechanische ventilatie, dan moet deze voldoende zijn om de lucht binnen het KGA-depot vier maal per uur te verversen.
- 11.2.17 Opslag dient zodanig plaats te vinden dat de ventilatie te allen tijde optimaal kan functioneren.
- 11.2.18 Indien in een opslagcompartiment (licht) ontvlambare stoffen worden bewaard, moet in het opslagcompartiment een met opzet aangebrachte zwakke plaats aanwezig zijn die bij een onverhoopte in het opslagcompartiment plaatsvindende explosie bezwijkt met het in stand houden van de rest van de constructie van het gebouw. Een zwakke plaats moet zodanig zijn gesitueerd dat het bezwijken hiervan in geval van explosie geen gevaar of schade voor de omgeving met zich meebrengt.

## **11.3 Technische voorzieningen**

### **Elektrische installatie en gevarezone-indeling**

- 11.3.1 De elektrische installatie in een KGA-depot moet zijn aangepast aan de aard en de gevaren van de opgeslagen stoffen.

11.3.2 De elektrische installatie moet voldoen aan NEN 1010. In een ruimte met gasontploffingsgevaar moet de daar aanwezige elektrische installatie bovendien voldoen aan NEN-EN-IEC 60079-14-2001.

Voor wat betreft de opslag van bijtende stoffen moet de elektrische installatie in het KGA-depot voldoen aan de “Voorschriften voor installaties in vochtige ruimten en ruimten met bijtende gassen, dampen of stoffen”, als bedoeld in NEN 1010.

### **Verwarming**

11.3.3 Indien in een opslagcompartiment brandbare vaste stoffen of brandbare vloeistoffen worden bewaard mag de verwarming van het opslagcompartiment slechts geschieden door verwarmingstoestellen, waarvan de verbrandingsruimte niet in open verbinding staat of kan worden gebracht met het opslagcompartiment; in het opslagcompartiment mag geen apparatuur met een oppervlaktetemperatuur hoger dan 150°C aanwezig zijn.

### **Noodverlichting**

11.3.4 In een KGA-depot moet een geschikte noodverlichting aanwezig zijn.

### **Bescherming watervoorzieningen**

11.3.5 Onder een KGA-depot moet de aanwezigheid van drinkwaterleidingen, persluchtleidingen of luchtbehandelingskanalen worden vermeden. Drinkwaterleidingen bestemd voor een KGA-depot moeten zijn voorzien van voorzieningen om terugslag van water naar andere distributiepunten te voorkomen.

# **Bijlage 1    Geluidimmissiepunten**