



Ons kenmerk CAS200900001960 **Maastricht** 12 februari 2009
DOC200900010015
2008/39851

Bijlage(n) **Verzonden**

VERZONDEN 16 FEB. 2009

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

1. De aanvraag.

Op 9 oktober 2008 is een aanvraag binnengekomen van Op- en overslagbedrijf de Beitel B.V. (in dit document verder genoemd de Beitel), gedateerd 2 oktober 2008, om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, lid 1, van de Wet milieubeheer voor haar inrichting te Heerlen.

Op 9 december 2008 hebben wij per e-mail een aanvulling op de aanvraag ontvangen.

De inrichting is gelegen aan de Oude Roderweg 28 en 31 te Heerlen, kadastraal bekend als gemeente Heerlen, sectie F, perceelnummers 5890, 5893, 5893 en 5996.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 08/39851.

De inrichting is bedoeld voor:

- Op- en overslag van bouwstoffen, (teerhoudend) asfalt, grond, puin, grind, granulaat, zand en teelaarde;
- Bewerking van grond en puin;
- Het verzorgen van wegenbouwkundige, civieltechnische en bodemsaneringswerkzaamheden buiten de inrichting;
- Het oprichten en in werking hebben van een kantoor annex bedrijfshal.

De inrichting behoort tot de bij het Inrichtingen- en Vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) aangewezen categorieën van inrichtingen (28.4 en 11), Bijlage I, ten aanzien waarvan Gedeputeerde Staten van Limburg bevoegd gezag zijn.

De vergunning wordt aangevraagd voor een periode van 10 jaar.



2. Huidige vergunningensituatie.

Voor een gedeelte van de inrichting is op 12 februari 2002 een revisievergunning verleend.

3. Coördinatie en afstemming met andere relevante wettelijke kaders.

3.1 Wet Bibob.

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

Gedeputeerde Staten hebben ter uitvoering van de Wet Bibob op 29 maart 2005 de beleidslijn vastgesteld waarin de werkwijze wordt beschreven ten aanzien van de inzet van het Bibob-instrumentarium met betrekking tot vergunningen op grond van de Wet milieubeheer. Op basis hiervan worden bedrijven in de afvalbranche gescreend op het mogelijk faciliteren van criminele activiteiten.

Alle bedrijven in de afvalbranche welke verzoeken om een oprichtings- of revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer zijn sinds 1 april 2005 verplicht om extra gegevens aan te leveren bij de aanvraag om een milieuvergunning. Het gaat daarbij kort gezegd om gegevens die inzicht geven in de structuur van het bedrijf en in de wijze waarop een bedrijf is gefinancierd.

Na toetsing van deze gegevens kan het bevoegd gezag concluderen dat geen gevaar voor misbruik bestaat en kan de vergunningsprocedure normaal doorgang vinden.

Wanneer echter twijfel blijft bestaan over de aard van de bedrijfsvoering of de financiering, kan een advies aan Bureau Bibob worden gevraagd. Bureau Bibob kan het bevoegd gezag met haar advies nadere informatie verschaffen op basis waarvan een correcte belangenafweging kan worden gemaakt. Een negatief advies van Bureau Bibob kan voor het bevoegd gezag aanleiding zijn om een vergunning te weigeren dan wel in te trekken.

In het onderhavige geval heeft in het kader van de Wet BIBOB een toets plaatsgevonden van de door aanvrager aangeleverde stukken betreffende de bedrijfsvoering en de financiering van het bedrijf. Naar aanleiding van deze toets hebben wij geen aanleiding gezien om tot nader onderzoek over te gaan en is de "gewone" vergunningsprocedure gevolgd.

3.2 Natuurbeschermingswet

Doel van de Natuurbeschermingswet 1998 is het geven van wettelijke bescherming aan terreinen en wateren met bijzondere natuur- en landschapswaarden.

De wet biedt de juridische basis voor het Natuurbeleidsplan, de aanwijzing van te beschermen gebieden en landschapsgezichten, vergunningverlening, schadevergoeding, toezicht en beroep. Natura 2000 is een samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden op het grondgebied van de lidstaten van de Europese Unie. Dit netwerk vormt de hoeksteen van het beleid van de EU voor behoud en herstel van de biodiversiteit. Het netwerk omvat alle gebieden die zijn beschermd op grond van de Vogelrichtlijn (1979) (VR) en de Habitatrichtlijn (1992) (HR). Deze richtlijnen zijn/worden in Nederland geïmplementeerd in de Natuurbeschermingswet 1998. Indien de inrichting in of nabij een beschermd natuurmonument en/of aangewezen gebied is gelegen en directe effecten zijn te verwachten, dan dient er voor nieuwe inrichtingen bij de provincie Limburg een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet aangevraagd te worden.



De inrichting is gelegen op ruime afstand van natura 2000 gebieden. Het dichtstbijzijnde habitatgebieden is het gebied Geuldal op ruim 5000 meter.

Een verdere beoordeling op grond van de VR of HR achten wij daarom niet noodzakelijk.

Er is naar onze mening evenmin sprake van een vergunningsplicht ingevolge de Natuurbeschermingswet.

3.3 Flora en Faunawet

De vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn zijn bedoeld om wilde flora en fauna te beschermen en hun leefgebieden in stand te houden. De EU-lidstaten zijn verplicht de richtlijnen te vertalen in nationale wet- en regelgeving. In Nederland is de bescherming van soorten geregeld in de Flora- en faunawet en de bescherming van gebieden in de Natuurbeschermingswet.

Met de Flora- en faunawet worden planten en dieren beschermd omdat hun bestaan op zich waardevol is. De wet is vooral soortgericht voor dieren en planten en alleen gebiedsgericht door de mogelijkheid van de aanwijzing van een beschermde leefomgeving voor een bepaalde soort. Indien in het gebied waar de activiteiten gaan plaatsvinden plant- of diersoorten voorkomen die op grond van deze wetgeving bescherming genieten en die mogelijk door deze activiteiten schade of hinder ondervinden zoals bedoeld in deze wet, moet een ontheffing worden aangevraagd.

Als het gaat om minder kwetsbare dier- of plantsoorten geldt op voorhand een vrijstelling van deze ontheffingsplicht. Hierbij geldt dan wel als eis dat gewerkt wordt volgens een door de Minister van Landbouw Natuur en Voedselveiligheid goedgekeurde gedragscode.

De aangevraagde activiteiten hebben geen nadelige effecten/nadelige effecten op beschermde dier- en plantensoorten. Er is geen strijdigheid met enige bepaling in de Flora- en faunawet.

De inrichting is immers gevestigd op een daartoe bestemd industrieterrein waar flora en fauna, die bescherming genieten, niet voor komen dan wel als ze al voorkomen gedijen onder invloed van de bedrijvigheid en daaronder in elk geval niet te lijden hebben. Op de locatie is de inrichting al jarenlang gevestigd.

Een ontheffing op grond van de Flora- en faunawet is in het onderhavige geval niet nodig.

3.4 Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo)

Omdat voor de voorgenomen activiteiten ook een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) is vereist, dient ingevolge artikel 7b, lid 2 van die wet en ingevolge artikel 8.30 en 8.31 van de Wm gecoördineerde behandeling van de aanvragen plaats te vinden. Met de bepalingen van paragraaf 8.1.3.2. van de Wet milieubeheer is rekening gehouden.

Op 11 november 2008 heeft aanvrager bij het Waterschap Roer en Overmaas een aanvraag voor een Wvo-vergunning ingediend.

In verband met voornoemde procedurele coördinatie hebben wij, gelet op het bepaalde in artikel 14.2, eerste lid van de Wet milieubeheer, bepaald dat als datum van ontvangst van de beide aanvragen geldt de datum waarop de laatste aanvraag is ontvangen, zijnde 11 november 2008.



4 Beoordeling van de aanvraag in relatie tot de Wet milieubeheer

4.1 Algemeen

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, van de Wet milieubeheer (Wm) dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast.

4.2 Beste beschikbare technieken

4.2.1 Toetsingskader

Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging - hierna: de IPPC-richtlijn - verplicht het bevoegd gezag een milieuvergunning op te stellen, die voldoet aan de in deze richtlijn geformuleerde eisen voor nieuwe en bestaande installaties. De IPPC-Richtlijn is van toepassing op activiteiten die zijn opgenomen in Bijlage I van de Richtlijn.

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wm in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Dientengevolge dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast. Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de Wm vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel. In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

Voor installaties als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties) moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van deze regeling opgenomen documenten. Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting. Tenslotte dienen blijkens jurisprudentie de zogenaamde Best reference documents (BREF's) danwel de eindconcept-BREF's die nog niet zijn opgenomen in tabel 1 te worden betrokken bij de besluitvorming. Deze moeten immers worden beschouwd als documenten die een beschrijving bevatten van vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd.

De Beitel is geen gpbv-inrichting (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging). Er zijn derhalve geen BREF's van toepassing. Daarom hoeft op grond van artikel 1, lid 3, van de Regeling aanwijzing BBT-documenten alleen rekening gehouden te worden met de Nederlandse informatiedocumenten die genoemd worden in tabel 2 uit de bijlage bij deze Regeling.



Met deze documenten moet rekening worden gehouden. Bij de beoordeling van de aanvraag is onder andere getoetst aan de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB) en de Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht (NeR).

4.2.2 Conclusies BBT

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

4.3 Afvalstoffen

4.3.1 Afvalstoffen (preventie, reductie, nuttige toepassing, hergebruik, scheiding en verwijdering).

Op grond van de Wet milieubeheer worden onder de bescherming van het milieu mede verstaan de gevolgen die verband houden met het doelmatig beheer van afvalstoffen. Een aanvraag voor een Wm-vergunning dient dan ook getoetst te worden aan de criteria voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Het afvalstoffenbeleid is neergelegd in het Landelijk afvalbeheerplan 2002-2012 (LAP) en de daarop volgende wijzigingen. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in deel 1 van het LAP: Beleidskader. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en die is samen te vatten als:

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttige toepassing van afvalstoffen door het promoten van afvalscheiding aan de bron en nascheiding van afvalstromen;
- door afvalscheiding wordt producthergebruik en materiaalhergebruik (nuttige toepassing) mogelijk en wordt de hoeveelheid afvalstoffen die moet worden gestort of in een afvalverbrandingsinstallatie (AVI) moet worden verbrand beperkt;
- het optimaal benutten van de energie-inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig toepassen als brandstof).

Afvalpreventie

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie, waarbij paragraaf 13.5 specifiek ingaat op de aanpak van afvalpreventie bij bedrijven. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Gezien de omvang van de inrichting en de afvalstoffen die als gevolg van de eigen activiteiten ontstaan, achten wij het opnemen van een preventieonderzoek in de vergunning niet nodig. Wel vinden wij het noodzakelijk dat bepaalde afvalstoffen onafhankelijk van de bedrijfssituatie, altijd gescheiden dienen te worden gehouden. Wij hebben in de vergunning een voorschrift opgenomen dat gevaarlijk afval, asbest en papier en karton altijd gescheiden moeten worden ingezameld en worden afgevoerd.

4.3.2 Overwegingen ten aanzien van doelmatigheid.

Op grond van artikel 8.10 Wm kan de Wm-vergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor de doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2002- 2012, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

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

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttige toepassing van afvalstoffen door het promoten van afvalscheiding aan de bron en nascheiding van afvalstromen; Door afvalscheiding wordt producthergebruik en materiaalhergebruik (nuttige toepassing) mogelijk en wordt de hoeveelheid afvalstoffen die moet worden gestort of in een afvalverbrandingsinstallatie (AVI) moet worden verbrand beperkt;
- het optimaal benutten van de energie-inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig toepassen als brandstof).

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

Toetsing aan de sectorplannen.

In de aanvraag worden aangevraagde afvalstromen getoetst aan de volgende sectorplannen, zoals gedefinieerd in het LAP:

13 Op- en overslag en bewerking bouw- en sloopafval

Sectorplan 13 Opslag en overslag bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen. Het beleid voor bouw- en sloopafval is gericht op het bevorderen van preventie en het nuttig toepassen van deelstromen.

(*teerhoudend*) *asfalt*.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van steenachtig materiaal is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. De aangevraagde activiteiten (op- en overslag) zijn gericht op het mogelijk maken van nuttige toepassing (al dan niet zonder vooraf thermische behandeling) en passen derhalve binnen de minimumstandaard.



Hout

De minimumstandaard voor A- en B-hout is nuttige toepassing, voor C-hout storten.

De aangevraagde activiteiten (opslag en verkleinen) zijn gericht op het verkleinen van het volume zodat minder transportmogelijkheden naar eindgebruiker c.q. eindverwerker nodig zijn.

De activiteiten passen binnen de minimumstandaard en zijn derhalve vergunbaar.

Steenachtig BSA, puin.

De minimumstandaard hiervoor is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

De aangevraagde activiteiten zijn gericht op het mogelijk maken van nuttige toepassing.

De aangevraagde activiteiten passen binnen de minimumstandaard.

Vlakglas

Het vlakglas wordt na opslag getransporteerd naar een verwerker. Hier wordt het vlakglas gerecycled. Het opslaan van draagt bij aan een doelmatig afvalbeheer zodat voor deze activiteit vergunning kan worden verleend.

Bewaren van afvalstoffen:

Voor het zelfstandig bewaren of opslaan van afvalstoffen in een inrichting kan in beginsel een vergunning worden afgegeven. In de EG-richtlijn betreffende het storten van afvalstoffen - en daarmee ook uitgangspunt van de beleidsuitgangspunten in het LAP - worden de volgende termijnen voor het bewaren of opslaan van afvalstoffen aangegeven.

Afvalstoffen binnen de inrichting die zijn bestemd voor definitieve verwijdering naar stortplaatsen of naar afvalverbrandinginrichting mogen, mits in de sectorplannen niet anders is vermeld, derhalve niet langer dan 1 jaar worden bewaard. De overige afvalstoffen mogen maximaal 3 jaar worden bewaard.

Naast de beleidsuitgangspunten genoemd in het LAP is de fysieke situatie (zoals totale opslagcapaciteit en de jaarlijkse doorzet van afvalstoffen, de aard van de stoffen e.d.) in de inrichting ook maatgevend voor de maximale bewaartermijn.

Gelet op de maximale doorzet van de afvalstoffen, de opslag capaciteit in de inrichting en de aard van de (gevaarlijke)afvalstoffen zijn wij van mening dat de maximale bewaartermijn voor de afvalstoffen mede gelet op een doelmatige verwijdering hiervan beperkt moet worden gehouden op 1 jaar. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

In de voorschriften van deze vergunning zijn deze termijnen opgenomen.

4.3.3 Europese afvalstoffenlijst:

De Europese afvalstoffenlijst (Eural) is op 1 januari 2002 in alle Europese lidstaten geïmplementeerd. In Nederland is hiertoe de Regeling Europese afvalstoffenlijst opgesteld die het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) en de Nederlandse afvalstoffencodelijst vervangt. Verder zijn ook de Regeling Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (RAGA) en de Regeling Aanvulling Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (RAAGA) komen te vervallen.

De Regeling Europese afvalstoffenlijst is per 8 mei 2002 in werking getreden onder gelijktijdige intrekking van het BAGA, RAGA en het RAAGA. Per 8 mei 2002 is het in Nederland bij uitsluiting de Eural die het onderscheid tussen gevaarlijk en niet gevaarlijk afval bepaalt.



De Eural kent een indeling in twintig hoofdstukken met hierin onderverdeeld subhoofdstukken waarin de verschillende soorten afvalstoffen worden ingedeeld en benoemd middels een code van zes cijfers. De eerste twee cijfers verwijzen naar een proces zoals dit per hoofdstuk is aangegeven. De volgende cijfers betreffen de te onderscheiden afvalstoffen. Per afvalstof wordt (met een *) aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld. De afvalstoffen behorende tot afvalstoffencodes met een * zijn per definitie gevaarlijk. De "c" (complementair) in de afvalstoffencode impliceert dat de afvalstof eerst op gevaarlijke stoffen onderzocht dient te worden, alvorens het predikaat gevaarlijk of niet-gevaarlijk op de afvalstof kan worden geplakt. De Regeling Europese afvalstoffenlijst bepaalt de methodiek daartoe.

Op basis van de aanvraag betreffen de binnen de inrichting te accepteren en te verwerken afvalstoffen de volgende afvalstoffen (Indeling overeenkomstig de hoofdstukken van de Eural):

Grond:

17 05 04 niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen

Bouw –en sloopafval

17 01 07c niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten
 17 03 01*c bitumineuze mengsels die koolteer bevatten
 17 03 02c niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels
 19 12 09 bouwpuin

Groenafval

20 02 01 biologisch afbreekbaar afval

Glasafval

15 01 07 glasafval
 17 02 02 glasafval
 19 12 05 glasafval
 20 01 02 glasafval

Houtafval

03 07 05 onbehandeld hout
 17 02 01 hout
 19 12 07 niet onder 19 12 06 vallend hout
 20 01 38 niet onder 20 01 37 vallend hout

4.3.4 Acceptatie- en verwerkingsbeleid, administratieve controle en interne organisatie:

De uitgangspunten voor afgifte, ontvangst en verwerking van afvalstoffen zijn vastgelegd in hoofdstuk 10 van de Wm alsmede in het Landelijk Afvalbeheersplan (LAP). Voor wat betreft de acceptatie en verwerking geldt het aan het LAP verbonden eindrapport "De verwerking verantwoord" van de Commissie Hoogland en Inspectieonderzoek (februari 2002) en de in bijlage VIII van dit eindrapport opgenomen "Richtlijn basis acceptatie en verwerkingsbeleid" als toetsingskader.

Het acceptatie- en verwerkingsbeleid van de inrichting is door ons getoetst aan de "Richtlijn basis acceptatie en verwerkingsbeleid".

Het door het bedrijf gehanteerde acceptatie- en verwerkingsbeleid (bijlage 5 van de aanvraag) is conform de richtlijn opgesteld en voldoet hier dus aan.

4.3.5 Besluit financiële zekerheidsstelling milieubeheer. (Besluit FZ)

Het bevoegd gezag bij vergunningverlening ingevolge de Wet milieubeheer is vanaf 1 mei 2003 op basis van het Besluit financiële zekerheid milieubeheer juncto (het Besluit) artikel 8.15 Wm de mogelijkheid gegeven om financiële zekerheid te vragen voor het nakomen van vergunningvoorschriften inzake het opslaan van afvalstoffen en het beheer van afvalstoffen na beëindigen van de activiteiten binnen de desbetreffende inrichting en voor de dekking van de aansprakelijkheid voor schade aan de bodem. Wij hebben op basis van het Besluit provinciale beleidsregels vastgesteld in: "Beleidsregels provinciale omgang met het Besluit Financiële zekerheid milieubeheer". Op 23 maart 2007 zijn deze beleidsregels in werking getreden.

Ten aanzien van de in het Besluit genoemde 2 mogelijkheden om financiële zekerheid te stellen hebben wij het volgende beleid vastgesteld:

- Om schade aan de bodem te voorkomen wordt door de provincie een dusdanig bodembeschermingsniveau verlangd dat er sprake is van een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging in de zin van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB), of worden er dusdanige maatregelen opgelegd dat hieraan voldaan wordt. In geval van een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging bestaat er op basis van artikel 7, lid 1 juncto Bijlage 2 van het Besluit financiële zekerheid milieubeheer geen mogelijkheid voor het vragen van een financiële zekerheid. Ook voor onderhavige inrichting geldt dat het bodembeschermingsniveau zodanig wordt beoordeeld dat er in de zin van de NRB sprake is van een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging (zie overwegingen milieuaspect bodem). Om die reden wordt voor de inrichting geen financiële zekerheid gevraagd voor dekking van de aansprakelijkheid voor schade aan de bodem.
- Voor het vragen van een financiële zekerheid betreffende het beheer van afvalstoffen na beëindiging van de activiteiten binnen de inrichting, geldt dat de zekerheid volgens de wet alleen gevraagd kan worden voor de vergunde opslag van afvalstoffen (artikel 3 bedrijven). Er kan geen financiële zekerheid worden gevraagd voor afvalstoffen waarvoor geen vergunning is verleend of die de toegestane hoeveelheid van de vergunde opslag te boven gaan. Om die (illegale) opslag van afvalstoffen te voorkomen heeft de vergunningverlener de mogelijkheid tot handhaving van de vergunning en het laten verwijderen van afvalstoffen in geval dat de vergunning niet volgens de daarin gestelde regels wordt nageleefd.

In principe kunnen ingevolge het Besluit alle inrichtingen onder categorie 28 (afvalbedrijven) van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer op basis van bijlage 1 van het Besluit financiële zekerheid milieubeheer met een financiële zekerheidsstelling te maken krijgen als de beheerskosten van de opgeslagen afvalstoffen binnen de inrichting een bedrag van € 10.000 te boven gaan. Wij hebben in afwijking van het in het Besluit genoemde drempelbedrag van € 10.000 voor € 100.000 gekozen, aangezien dit bedrag boven de € 60.000 ligt waarvan in de toelichting van het Besluit wordt geadviseerd geen door een bedrijf gereserveerde eigen bedragen of balansgarantie (mogelijke door ons te accepteren vorm van zekerheid) meer te accepteren omdat deze onvoldoende garantie bieden ter dekking van eventuele schade als gevolg van het beheer van afvalstoffen binnen de inrichting. In IPO-verband is verder afgesproken om pas bij een potentiële schade van € 100.000 of meer het Besluit, voor zover van toepassing bij een categorie 28-inrichting, te gaan toepassen. Een potentieel risico tot € 100.000 is bovendien voor ons aanvaardbaar.



Vooropgesteld dient te worden dat de zekerheid alleen gevraagd kan worden voor de te vergunnen maximale opslag van afvalstoffen. De financiële zekerheid wordt door het college uitsluitend gevraagd voor opgeslagen afvalstoffen (inclusief afvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan), die niet als nuttig toepasbare afvalstoffen worden beschouwd. Dit betreft de zogenaamde laagwaardige afvalstoffen, afvalstoffen waar men voor moet betalen om ze aan derden voor verwerking af te geven.

De hoogte van de financiële zekerheidsstelling wordt berekend door een optelling van de vergunde opslagen tonnen/stuks van de afvalstoffen nadat deze eerst vermenigvuldigd zijn met het marktconforme verwijderingsbedrag per ton/stuk afvalstof (het bedrag dat een vergunninghouder als acceptatietarief stelt), waarna een ophoging van het totaal plaatsvindt met 25% voor transport- en handelingskosten. Wanneer het eindbedrag de drempel van € 100.000 te boven gaat, wordt het vragen van een financiële zekerheid overwogen.

Aangenomen motie Vietsch en Neppérus

Op 20 mei 2008 heeft de Minister van VROM een brief naar de Tweede kamer gestuurd over de met een kamermeerderheid aangenomen motie om het besluit FZ in te trekken. Op dinsdag 18 maart 2008 is de gewijzigde motie van de leden Vietsch en Neppérus door de Tweede kamer aangenomen. Met de gewijzigde motie wordt de regering verzocht om het besluit op te heffen. De Minister van VROM zal deze motie uit voeren door het Besluit in te trekken. Zij zal dit doen in een algemene maatregel van bestuur ter invoering van het Besluit Omgevingsrecht. Dit Besluit zal tegelijkertijd met de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van kracht worden.

Provincies en gemeenten worden per brief geïnformeerd over het intrekken van het Besluit. In deze brief wordt aangegeven op welke wijze omgegaan dient te worden met bestaande financiële zekerheidsverplichtingen in bestaande milieuvergunningen. Verder wordt in deze brief aangegeven dat het in de rede ligt dat het bevoegd gezag in nog te verlenen vergunningen geen nieuwe zekerheidsverplichtingen opneemt. In deze lijn achten wij het niet meer opportuun om een zekerheid van aanvrager te verlangen.

4.4 Afvalwater

Er wordt uitsluitend afvalwater geloosd op het gemeentelijk riool. Het rioleringsstelsel van het kantoorgebouw annex bedrijfshal is ontworpen conform NEN 3215. Het betreft uitsluitend huishoudelijk afvalwater en over het terrein afstromend hemelwater. Het effluent van de wasplaats wordt via de bestaande olie- en vetafscheider geloosd op het gemeentelijk riool.

4.5 Bodem.

4.5.1 Onderzoek nulsituatie van de bodem.

In het kader van de Wet milieubeheervergunning dient de kwaliteit van de bodem van de inrichting te worden vastgelegd. Het doel van het bepalen van deze zogenaamde nulsituatie is het referentieniveau van de feitelijke bodemkwaliteit (grond en grondwater) vast te leggen. Daarmee wordt een toetsingsgrondslag verkregen met het oog op toekomstige bodemverontreiniging. Ook bij een verwaarloosbaar bodemrisico is het verkrijgen van zo'n toetsingsgrondslag noodzakelijk om – middels een eindsituatiebodemonderzoek – te kunnen



bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

In het kader van de vigerende vergunning van 12 februari 2002 is de bodemkwaliteit van de inrichting onderzocht en vastgelegd in twee rapporten nulsituatie bodemonderzoek met de kenmerken MM-4259 d.d. 18 mei 2000 en MM-3940 d.d. december 1999. Beide onderzoeken zijn uitgevoerd door Geoconsult te Hoensbroek.

Daarnaast is als nulsituatieonderzoek in de aanvraag opgenomen het bodemonderzoek met het kenmerk 2251-036.LBS d.d. 7 december 2005 en aanvulling d.d. 17 december 2005 uitgevoerd door Lyons Business Support te Echt.

Wij hebben deze bodemonderzoeken beoordeeld als zijnde de vastlegging van de nulsituatie van de bodem van de inrichting. Op basis van het bovenstaande zijn wij van mening dat de nulsituatie van de bodem in voldoende mate is vastgesteld.

4.5.2 Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen.

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Uitgangspunt van dit beleid is dat de bodemrisico's van bedrijfsmatige activiteiten door doelmatige maatregelen en voorzieningen tot een verwaarloosbaar risico beperkt moeten worden (bodemrisicocategorie A). Alleen in bepaalde omstandigheden en onder bepaalde voorwaarden kan worden volstaan met een aanvaardbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A*).

In de NRB is een systematiek opgenomen waarmee het bodemrisico van de bedrijfsactiviteiten kan worden beoordeeld. Het bodemrisico is daarbij afhankelijk van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen en de getroffen maatregelen. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico – representeren de Best Beschikbare Technieken (BBT).

Opslag van teerhoudend asfalt.

In de aanvraag wordt vermeld onder hoofdstuk 3.4.2 dat de opslag van teerhoudend asfalt plaats vindt op een vloeistofkerende constructie. Volgens aanvrager is dit afdoende omdat uit onderzoek blijkt dat uitloging van PAK een verwaarloosbaar effect heeft op de bodemkwaliteit van de onderliggende bodem en dat de concentraties PAK in de eluaten in de meeste gevallen niet meetbaar zijn.

Daarnaast stelt aanvrager dat met betrekking tot asfaltschollen afkomstig van "oud asfalt" geldt dat het effect nog minder zal zijn. Opslag van teerhoudende asfaltschollen wordt derhalve niet als bodembelastend beoordeeld.

Gezien de kans op bodemrisico bij teerhoudend asfalt, waarbij PAK's vrij kunnen komen, moet de opslag hiervan beschouwd worden als een bodembedreigende activiteit.

Wij zijn dan ook van mening dat, in tegenstelling wat in de aanvraag is opgenomen, conform de NRB de opslag van teerhoudend asfalt moet plaatsvinden op een vloeistofdichte vloer voor zover dit in de open lucht plaats vindt.

Wij hebben in de voorschriften opgenomen dat teerhoudend asfalt op een vloeistofdichte vloer moet worden opgeslagen.

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 uit het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Uitzondering hierop is zoals hiervoor is aangegeven de opslag van teerhoudend asfalt.

4.5.3 Beëindiging activiteiten.

Om te kunnen controleren of de bedrijfsactiviteiten tot bodemverontreiniging hebben geleid dient binnen 4 maanden na beëindiging van de activiteiten de bodem van de inrichting opnieuw te worden onderzocht. Mogelijke bodemverontreinigingen kunnen dan worden verwijderd. Daarom blijven de voorschriften 4.2 en 4.3 gelden tot een jaar, nadat de vergunning haar geldigheid heeft verloren.

4.6 Energie.

De beoordeling van het energieverbruik vindt plaats op basis van de "Circulaire energie in de milieuvergunning", in oktober 1999 uitgegeven door het Ministerie van VROM en het Ministerie van Economische Zaken. Volgens deze circulaire heeft geen speciale beoordeling van het energieverbruik plaats te vinden indien jaarlijks minder dan 50.000 kWh aan elektriciteit of 25.000 m³ aan aardgas (of aardgasequivalenten) wordt verbruikt.

Het energieverbruik van de inrichting bedraagt volgens de aanvraag ca. 72.000 kWh.

Dit is meer dan de ondergrens van 50.000 kWh als bedoeld in de circulaire.

Opgemerkt wordt dat het aardgasverbruik niet is opgenomen in de aanvraag.

Omdat vooralsnog onduidelijk is hoe groot het werkelijke energieverbruik en de kosten hiervan zullen zijn dient vergunninghouder allereerst jaarlijks over een periode van drie jaar een opgave te doen van het werkelijk energieverbruik en de kosten daarvan over de voorafgaande kalenderjaren.

Conform de circulaire is afhankelijk van de omvang van het werkelijk energieverbruik en de kosten daarvan (kleiner of groter dan € 45.000) geen dan wel een beperkt of standaard energiebesparingsonderzoek voorgeschreven.

4.7 Brandveiligheid.

Een aantal algemene veiligheidsvoorschriften hebben wij in de vergunning opgenomen. Door de brandweer Parkstad Limburg is op 5 augustus 2008 een brandveiligheidsplan goedgekeurd. In dit plan is nadere aandacht besteed aan de consequenties van de in de inrichting uitgevoerde activiteiten ten aanzien van brandveiligheid. Tevens beschrijft onderhavig brandveiligheidsplan de te nemen of getroffen brandpreventieve voorzieningen en maatregelen binnen de inrichting om het risico van een calamiteit (brand/explosie/etc.) te minimaliseren. Onderhavig brandveiligheidsplan is als bijlage opgenomen in de aanvraag.

4.7 Geluid.

4.7.1 Normstelling.

De inrichting is gesitueerd aan de Oude Roderweg op het industrieterrein De Beitel te Heerlen. Woningen liggen op circa 250 meter van de inrichting.

De akoestische situatie van de inrichting is beschreven in het rapport Akoestisch onderzoek revisievergunning Gebr Kurvers nr LSM/2006.2308-1/CVE d.d. 5 oktober 2006.



Het rapport is opgesteld door Cauberg-Huygen B.V. te Maastricht en is opgesteld conform de Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

De bedrijfstijden die de inrichting hanteert zijn van maandag tot en met vrijdag van 07.00 uur tot 17.00 uur en op zaterdag van 08.00 uur tot 12.00 uur. Incidenteel rijden vrachtwagens af en aan buiten deze tijden, in de vroege avond (tot ca 20.00 uur) of in de vroege ochtend (vanaf ca 06.00 uur)

4.7.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$):

De inrichting is gesitueerd op het toekomstig gezoneerd industrieterrein 'De Beitel' te Heerlen. Dit betekent dat de geluidbijdrage vanwege de inrichting door de zonebeheerder, in dit geval de gemeente Heerlen, op de inpasbaarheid binnen de zone getoetst dient te worden.

De gemeente Heerlen heeft deze zone toets uitgevoerd en heeft per e-mail op 10 april 2008 aangegeven dat bij de zonetoets is gebleken dat uit het akoestisch onderzoek is gebleken dat het hierin aangevraagde inpasbaar is in de zone.

4.7.3 Maximale geluidniveau (L_{Amax}).

Aangaande het maximale geluidniveau (L_{Amax}) wordt aansluiting gezocht bij de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Deze vermeldt dat, ter plaatse van woningen, in eerste instantie getoetst dient te worden aan een streefwaarde gelijk aan het ter plaatse optredende langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) vermeerderd met 10 dB dan wel een ondergrens van 50 dB(A) etmaalwaarde.

In die gevallen waarin niet aan genoemde streefwaarde kan worden voldaan, kunnen onder bepaalde condities hogere maximale geluidniveaus (L_{Amax}) worden vergund. De maximale geluidniveaus (L_{Amax}) mogen echter de 70 dB(A) etmaalwaarde niet overschrijden.

4.7.4 Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting.

Als toetsingskader voor het beoordelen van de geluidbelasting van woningen vanwege het wegverkeer van en naar de inrichting geldt de circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de wet milieubeheer', d.d. 29 februari 1996.

In onderhavige situatie bevinden zich de meest nabijgelegen woningen niet aan de directe toegangsweg tot de inrichting. Door aanwezigheid van omliggende bedrijven op het gezoneerde industrieterrein is het verkeer ten behoeve van aanvrager ter plaatse van woningen niet akoestisch herkenbaar als komende van of gaande naar de inrichting. Conform genoemde circulaire is dan geen sprake van indirecte hinder. Bepaling en toetsing van de geluidbelasting vanwege het verkeer van aanvrager heeft derhalve niet plaatsgevonden.

4.8 Lucht.

4.8.1 Wet Luchtkwaliteit.

Op 15 november 2007 is de Wet luchtkwaliteit (Wlk) in werking getreden. Samen met de in werkingtreding van de Wlk is onder meer een Bijlage 2 aan de Wm toegevoegd. In deze bijlage zijn de grenswaarden opgenomen die voorheen in het Bk 2005 waren vastgelegd. Daarnaast zijn gelijktijdig met de Wlk de volgende regelingen in werking getreden:



- de algemene maatregel van bestuur "Niet in betekende mate bijdragen" (Besluit NIBM);
- de ministeriële regeling "Niet in betekende mate" (regeling NIBM);
- de ministeriële regeling "Beoordeling luchtkwaliteit 2007";
- de ministeriële regeling Projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Bovendien werkt de Minister van VROM nog aan een AMvB "Gevoelige bestemmingen".

De Wet luchtkwaliteit vormt onderdeel van de Wet milieubeheer (hoofdstuk 5). De 'Wet luchtkwaliteit' vervangt het Besluit Luchtkwaliteit 2005 (BLK 2005).

Emissies van zwaveldioxide (SO₂), stikstofdioxide (NO₂), zwevende deeltjes (PM10), looddeeltjes, koolmonoxide (CO), en/of benzeen die binnen de inrichting ontstaan in een hoeveelheid van meer dan 1% van de grenswaarden dienen te worden getoetst aan de achtergrondwaarden zoals genoemd in Bijlage 2 bij de Wm.

In het kader van de Wlk hoeven projecten die 'niet in betekende mate bijdragen' aan de luchtverontreiniging echter niet meer afzonderlijk getoetst te worden aan de grenswaarden voor de buitenlucht. Het besluit NIBM definieert het begrip NIBM als een project dat minder dan 1% van de grenswaarden bijdraagt aan de achtergrondwaarde. Dit komt overeen met bijdrage van 0,4 microgram/m³ voor fijn stof en NO₂. (zijnde 1% van grenswaarde 40 µg/m³)

4.8.2 Nederlandse Emissie Richtlijn (NER).

Stof

Uitgaande van de stofgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiwing al dan niet door bevochtiging tegen te gaan wordt in de Nederlandse Emissierichtlijnen (NeR) voor niet giftige en/of reactieve stoffen een stuifklasse indeling gehanteerd. Deze indeling loopt van S1 (sterk stuifgevoelig) tot en met S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig), waarbij een verschil wordt gemaakt in stoffen die wel of niet bevochtigbaar zijn.

Binnen de inrichting kan stofoverlast vrij diffuus plaatsvinden als gevolg van het transport op aan- en afvoerwegen en op het terrein van de inrichting, de op- en overslag alsmede het bewerken van de verschillende stuifgevoelige afvalstoffen. Alle binnen de inrichting aanwezige afvalstoffen vallen volgens de NeR onder de klassen S4 (licht stuifgevoelig, bevochtigbaar) en S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig).

Ten aanzien van stofoverlast als gevolg van de op- en overslag en het bewerken van stuifgevoelige (afval)stoffen heeft aanvrager overeenkomstig de NeR maatregelen zoals sproeien, afgedekt transport, afgedekte/inpandige opslag, beperken van storthoogte van materialen e.d. getroffen. Verder zijn enkele aanvullende maatregelen in de vergunning opgenomen, zodanig dat het optreden van stofemissie zoveel mogelijk wordt voorkomen en stofoverlast niet te verwachten is.

5. Overige (hinder)aspecten.

Aan de overige aspecten van gevaar, schade of hinder van de inrichting kan door het verbinden van voorschriften aan de vergunning tegemoet worden gekomen.

6. Activiteitenbesluit.

Met ingang van 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (het 'Activiteitenbesluit') in werking getreden. Dit geldt ook voor de bijbehorende ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (de 'Regeling').



Dit activiteitenbesluit en bijbehorende regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

De inrichting van de Beitel wordt in dit kader aangemerkt als een type C-inrichting, waarvoor de vergunningplicht blijft bestaan. Wel kunnen daarnaast algemene regels uit het activiteitenbesluit op deze inrichting van toepassing zijn. Bij de totstandkoming van deze vergunning is hier rekening mee gehouden. Dit betekent dat in deze vergunning geen voorschriften zijn opgenomen ten aanzien van activiteiten waar van het Activiteitenbesluit en de Regeling van toepassing zijn.

Niet GPBV-installaties

In de onderhavige aanvraag is sprake van activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen. Het betreft de volgende activiteiten.

- § 3.1.3 lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van bodembeschermende voorzieningen
- § 3.3.2 het wassen van motorvoertuigen

Een aantal regels uit het Activiteitenbesluit en de Regeling zijn rechtstreeks van toepassing; welke regels dat zijn kan met behulp van de Activiteiten Internet Module (AIM) worden bepaald.

Daarnaast zijn van toepassing de bepalingen en algemene voorschriften uit

- hoofdstuk 1 (algemene bepalingen)
- hoofdstuk 2, de afdelingen 2.1 (zorgplicht), 2.2 (lozingen), 2.4 (bodem)
- hoofdstuk 6 van toepassing, voor zover ze vallen onder de hierboven vermelde paragrafen uit hoofdstuk 3 en artikel 4.6 en artikel 4.18 (t.a.v. een warmtekrachtinstallatie waarop paragraaf 3.2.1 van toepassing is).

Daarnaast moet een ieder die loost vanuit een type C-inrichting, voor het lozen waarvoor de kwaliteitsbeheerder bevoegd gezag is, aan de regels genoemd in hoofdstuk 1, m.u.v. afdeling 1.2, afdelingen 2.1., 2.2., 2.4 en 2.10, hoofdstuk 3, artikel 4.18, artikel 4.6, paragraaf 4.8.2, hoofdstuk 6 voldoen.

7. Terinzagelegging en ingediende zienswijzen.

De aanvraag om vergunning en de ontwerpbeschikking hebben van 18 december 2008 tot en met 28 januari 2009 ter inzage gelegen in het Gouvernement te Maastricht (bureau bibliotheek) en in het gemeentehuis van Heerlen. Tevens was de ontwerpbeschikking via internet (www.limburg.nl) in te zien. Binnen deze termijn zijn geen zienswijzen ontvangen.

8. BESLUIT.

Gelet op de betreffende bepalingen van de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht, besluiten wij:

- I aan Op- en overslagbedrijf de Beitel B.V. de gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.4, lid 1, van de Wet milieubeheer te verlenen voor een periode van 10 jaar;
- II de aanvraag deel te laten uitmaken van de vergunning;



- III aan deze vergunning navolgende voorschriften te verbinden; een en ander met dien verstande dat de voorschriften 4.2 en 4.3 blijven gelden tot 1 jaar nadat de vergunning haar geldigheid heeft verloren;
- IV aan de vergunning een lijst te verbinden, waarin de diverse begrippen wordt verklaard, die in de vergunning gebruikt worden.

9. Rechtsbescherming.

Een belanghebbende, die zienswijzen over het ontwerpbesluit heeft ingediend of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingediend, kan, tegen betaling van de verschuldigde griffierechten, beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Het beroepschrift moet binnen een termijn van zes weken worden ingediend. Deze termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop dit besluit ter inzage is gelegd. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht, en;
- d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:

Raad van State
Afdeling bestuursrechtspraak
Postbus 20019
2500 EA DEN HAAG

Als een beroepschrift wordt ingediend, dan kan tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden gedaan bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Het besluit treedt niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Voor meer informatie verwijzen wij naar de internetpagina van de Raad van State, www.raadvanstate.nl.

Inwerkingtreding.

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de bezwaar/beroepstermijn van 6 weken. Indien tegen het besluit bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81, tweede lid, van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.



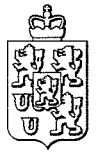
10. Slotbepaling.

Een afschrift van deze ontwerpbeschikking wordt gezonden aan:

- Aanvrager;
- Burgemeester en wethouders van de gemeente Heerlen;
- Waterschap Roer en Overmaas te Sittard;

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,

wnd. afdelingshoofd
Vergunningen en Subsidies



Voorschriften

Inhoudsopgave

1.	Algemeen	18
2.	Acceptatie, registratie en rapportage afvalstoffen	19
3.	Opslagfaciliteiten	21
4.	Bodem en grondwater	22
5.	Lucht	24
6.	Geluid	24
7.	Afvalwater	25
8.	Externe veiligheid	26
9.	Indirecte hinder	26
10.	Energie	27



1. ALGEMEEN

- 1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.2 De vergunning of een afschrift van de vergunning met bijbehorende bescheiden moet te allen tijde in de inrichting aanwezig zijn en aan een met het toezicht op de naleving van de Wet milieubeheer belaste ambtenaar overgelegd kunnen worden.
- 1.3 Ter plaatse van de erfafscheiding van de inrichting dient een zodanige afscheiding aanwezig te zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.4 Verlichting
 - a. De inrichting moet zodanig zijn verlicht dat een behoorlijke oriëntatie mogelijk is en gedurende de nacht normale werkzaamheden, waaronder begrepen controlewerkzaamheden, kunnen worden verricht.
 - b. De verlichting van de inrichting en de lichtuitstraling in verband met de te verrichten werkzaamheden moeten zodanig zijn afgeschermd, dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/ of lichtflitsen kunnen worden waargenomen.
- 1.5 Installaties
 - a. (Proces)installaties moeten zodanig zijn geconstrueerd en worden onderhouden dat het optimaal functioneren van alle onderdelen gewaarborgd is. Ze moeten bestand zijn tegen druk, temperatuur welke hierin optreden en het medium waarvoor ze bestemd zijn. Elk defect aan een installatie dat gevaar, schade of hinder buiten de inrichting kan veroorzaken, alsmede dient elke lekkage zo spoedig mogelijk te worden hersteld.
 - b. Gebouwen/ installaties en opslagvoorzieningen moeten goed bereikbaar zijn en te allen tijde verzekerd zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben.
 - c. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.6 De elektrische installatie moet voldoen aan NEN 1010. Indien ruimten aanwezig zijn met ontploffingsgevaar moet de aldaar aanwezige elektrische installatie bovendien voldoen aan NEN 3410.
- 1.7 De elektrische installatie mag geen storingen in radio- en/of televisieontvangst veroorzaken.
- 1.8 Personeel
 - a. De vergunninghouder is verplicht binnen de inrichting werkzame personen te instrueren omtrent de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen.
 - b. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.



1.9 Metingen, keuringen en controles

In de gevallen waarin deze vergunning is voorgeschreven dat metingen, keuringen en controles aan installaties of installatieonderdelen moeten worden verricht, moeten de resultaten daarvan worden bewaard in de inrichting tot ten minste het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende meting, keuring of controle en ter inzage worden gehouden voor de toezichthoudende ambtenaar, tenzij in enig voorschrift anders is bepaald.

1.10 Weegbrug

Voor het wegen van de aangeboden afvalstoffen moet de inrichting voorzien zijn van een weegbrug. De weegbrug moet door of namens het Nederlands Meetinstituut (voorheen ijkwezen) geijkt zijn.

1.11 In de inrichting mogen geen afvalstoffen worden verbrand.

1.12 Indien zich een lekkage van giftige, brandbare en/of stankverwekkende stoffen voordoet, moet de ontstane vloeistofplas onmiddellijk met een daarvoor geschikt middel worden afgedekt om verdamping zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken dan wel dient op gelijkwaardige wijze verdamping te worden voorkomen/beperkt. Het afdekmiddel moet steeds voor onmiddellijk gebruik beschikbaar zijn en in voldoende mate op het terrein van de inrichting aanwezig zijn.

2. ACCEPTATIE REGISTRATIE EN RAPPORTAGE AFVALSTOFFEN

2.1 Acceptatie en verwerking van de te accepteren afvalstoffen dient plaats te vinden conform een schriftelijk vastgelegde acceptatie- en verwerkingsprocedure. Deze acceptatie- en verwerkingsprocedure dient, zoals die in de bijlage 11 van de aanvraag daaraan voldoet, te voldoen aan de "Richtlijn basis acceptatie en verwerkingsbeleid" zoals opgenomen in bijlage VIII van het eindrapport "De verwerking verantwoord" van de Commissie Hoogland en Inspectieonderzoek (februari 2002).

2.2 De administratieve organisatie en interne controle ten behoeve van de acceptatie en verwerking van afvalstoffen dient, zoals die in de bijlage 11 van de aanvraag daaraan voldoet, te voldoen aan de randvoorwaarden zoals vastgelegd in de "Richtlijn opstellen administratie organisatie en interne controle" uit bijlage IX van het eindrapport "De verwerking verantwoord" van de Commissie Hoogland en Inspectieonderzoek (februari 2002).

2.3 De vergunninghouder is verplicht te werken volgens de bij de aanvraag gevoegde acceptatieprocedure inclusief, voorzover van toepassing, de goedgekeurde wijzigingen.

2.4 Wijzigingen van de onder 2.1 t/m 2.2 bedoelde procedures waarbij wordt afgeweken van de in deze voorschriften vermelde richtlijnen en randvoorwaarden mogen uitsluitend worden doorgevoerd na goedkeuring door het afdelingshoofd.

2.5 De in voorschrift 2.1 t/m 2.2 bedoelde procedures moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag schriftelijk ter inzage liggen.

2.6 In de inrichting mogen uitsluitend de volgende - van buiten de inrichting afkomstige- afvalstoffen worden opgeslagen en be- of verwerkt (Indeling overeenkomstig de Eural):



Grond:

17 05 04 niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen

Bouw –en sloopafval

17 01 07c niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of

keramische producten

17 03 01*c bitumineuze mengsels die koolteer bevatten

17 03 02c niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels

19 12 09 bouwpuin

Groenafval

20 02 01 biologisch afbreekbaar afval

Glasafval

15 01 07 glasafval

17 02 02 glasafval

19 12 05 glasafval

20 01 02 glasafval

Houtafval

03 07 05 onbehandeld hout

17 02 01 hout

19 12 07 niet onder 19 12 06 vallend hout

20 01 38 niet onder 20 01 37 vallend hout

- 2.7 a. De maximale opslaghoeveelheid van de op grond van voorschrift 2.6 te verwerken afvalstoffen mag per afvalstof niet meer bedragen dan in de aanvraag vermelde hoeveelheden.
- b. De maximale opslaghoeveelheid van reststoffen en/of residuen mag per reststof/residu niet meer bedragen dan de in de aanvraag vermelde hoeveelheden.
- c. De ingenomen afvalstoffen mogen niet langer dan 1 jaar worden bewaard. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het afdelingshoofd aantoonst dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.8 Acceptatie van afvalstoffen is slechts toegestaan indien de vergunde maximale opslagcapaciteit van de te accepteren afvalstof niet wordt overschreden.
- 2.9 Afvoer van (gevaarlijke) afvalstoffen
- De tijdens werkzaamheden vrijkomende (gevaarlijke) afvalstoffen dienen met het oog op verwerking naar soort te worden verzameld, opgeslagen en zo vaak als nodig naar een aangewezen vergunninghouder te worden afgevoerd. Gevaarlijke afvalstoffen moeten tenminste 1 maal per jaar uit de inrichting worden afgevoerd.



2.10 Antimengbepaling afvalstoffen

Partijen (gevaarlijke) afvalstoffen mogen niet worden samengevoegd, tenzij dit expliciet is vergund. Uitsluitend partijen die tot dezelfde afvalcategorie behoren en waarvan de verontreiniging van dezelfde aard (verontreinigingsparameters) en omvang (concentratie afzonderlijke verontreinigingen) is mogen worden samengevoegd.

2.11 Het is verboden gevaarlijke afvalstoffen als niet-gevaarlijk afval af te geven indien deze gevaarlijke afvalstoffen zijn vermengd met andere afvalstoffen en/of grondstoffen met het kennelijke effect dat de concentratiegrenzen zodanig zijn gewijzigd dat de stof niet langer wordt aangemerkt als gevaarlijke afvalstof. Het is uitsluitend toegestaan deze stoffen als gevaarlijke afvalstof te verwijderen.

2.12 Hergebruik bedrijfsafvalstoffen

Bedrijfsafvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan dienen met het oog op hergebruik naar soort gescheiden te worden verzameld, opgeslagen en afgevoerd naar een bedrijf dat deze afvalstoffen kan hergebruiken of nuttig kan toepassen.

Dit geldt in ieder geval voor:

- gevaarlijk afval
- papier en karton
- asbest
- glas
- wit- en bruingoed
- metalen
- hout
- kantoor en kantineafval.

3. OPSLAGFACILITEITEN

3.1 Producten die ongewenste reacties met elkaar kunnen aangaan, moeten zodanig gescheiden worden opgeslagen dat deze reacties niet kunnen plaatsvinden.

3.2 Op in gebruik genomen opslagvoorzieningen (silo's, tanks, vaten e.d.) moet duidelijk d.m.v. een productnaam met hoofdbestanddelen of codering, en gevaarcodering volgens het "Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten" (d.d. 14 oktober 1987, Stb. 516, zoals dat geldt op het moment van het van kracht worden van de vergunning) zijn aangegeven welke producten zij bevatten.

3.3 Opslag van dieselolie en gasolie in een bovengrondse tank.

- a. De opslaginstallatie (tank, leidingen en appendages) moet voldoen aan de navolgende paragrafen/voorschriften van de richtlijn PGS 30 uitgave 2005:
- paragraaf 4.1, met uitzondering van de voorschriften 4.1.2 en 4.1.5;
 - paragraaf 4.2, met uitzondering van de voorschriften 4.2.8 tot en met 4.2.11 en voorschrift 4.2.14;
 - paragraaf 4.3, met uitzondering van voorschrift 4.3.1;
 - paragraaf 4.4;
 - paragraaf 4.5, met uitzondering van de voorschriften 4.5.1 tot en met 4.5.3, alsmede 4.5.9 tot en met 4.5.12;
 - paragraaf 4.8;
 - paragraaf 4.9.



- b. Leidingen mogen uitsluitend bovengronds zijn aangelegd. Leidingen moeten afdoende tegen corrosie zijn beschermd.
 - c. Door of namens het KIWA moet een tank ten minste éénmaal per 10 jaar na ingebruikname of laatste dichtheidscontrole op vloeistofdichtheid worden gecontroleerd. Deze controle dient plaats te vinden overeenkomstig voorschrift 4.5.5 van de richtlijn PGS 30.
 - d. Een tank voor de opslag van afgewerkte olie en afgewerkte koelvloeistof moet ten minste éénmaal per jaar geheel worden geledigd.
- 3.4 Vloeistoffen worden opgeslagen in gesloten vloeistofdichte verpakkingen of opslagmiddelen die bestand zijn tegen de desbetreffende vloeistoffen. Deze verpakkingen of opslagmiddelen worden opgesteld in een vloeistofdichte lekbak met voldoende opvangcapaciteit.
- 3.5 Gasflessen (eigen gebruik)
De opslag van gasflessen moet voldoen aan de volgende voorschriften van PGS 15:
- 6.2.1 tot en met 6.2.14
- 3.6 Volle opslagvoorzieningen (bijvoorbeeld voor afvalolie) moeten terstond worden afgevoerd en vervangen door lege opslagvoorzieningen.
- 3.7 Eisen ten aanzien van de opslag van grond, grondstoffen, bouwstoffen en afvalstoffen in bulk
- a. Los gestort ontwaterd materiaal en afvalstoffen moeten worden opgeslagen in speciaal daartoe bestemde opslagvakken. Opslag van losgestorte stoffen tegen keerwanden moet zodanig geschieden dat geen stoffen over de keerwanden kunnen geraken
 - b. De opslaghoogte van genoemde opslagen, met uitzondering van (gecombineerd)composteren, mag niet meer bedragen dan 9 meter boven het maaiveld.
 - c. Het opgeslagen ontwaterd materiaal en de opgeslagen afvalstoffen mogen, met uitzondering tegen keerwanden, niet worden opgeslagen tegen een erfscheiding van een aangrenzend perceel en moeten hiervan ten minste 1 m zijn verwijderd.
 - d. Tenzij de opslagen zijn gescheiden door middel van keerwanden dient tussen de opslagen van verschillende niet brandbare afvalstoffen tenminste 1 meter vrije ruimte aanwezig te zijn.
- 3.8 De opslag en het opbulken van de volgende afvalstoffen dient conform tabel 3.3 van de aanvraag te geschieden in een afgesloten container waarvan de inhoud is beschermd tegen inregenen;
- plastics en PVC, ijzer, metalen, karton en papier, glas, gips, zeefzand en hout.
- 3.9 Ter plaatse van de onderstaande locaties dienen vloeistofdichte voorzieningen te zijn gerealiseerd die voldoen aan verwaarloosbaar bodemrisico 1, zoals gedefinieerd in de NRB:
- de opslag van teerhoudend asfalt.



4. BODEM EN GRONDWATER.

4.1 Bodemverontreiniging

- a. Het is in de inrichting verboden om voor de bodem en het grondwater schadelijke stoffen in of op de bodem te brengen.
- b. Bodembedreigende stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebezigd dat geen verontreiniging van de bodem en grondwater kan optreden.

4.2 Bedrijfsbeëindiging

- a. Binnen 4 maanden na het beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting dient een bodemonderzoek, waarin de bodemkwaliteit - op die plaatsen van de inrichting waar bodembedreigende handelingen hebben plaatsgevonden - is vastgelegd, te zijn uitgevoerd. Dit onderzoek richt zich op de stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit hebben gevormd.
- b. Voor de onderzoeksstrategie moet gebruik worden gemaakt van:
 - de methodiek zoals omschreven in de publicatie "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek"; of:
 - de Nederlandse norm NEN 5740 " Bodem, Onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek".
- c. De resultaten van het bodemonderzoek dienen aan het afdelingshoofd te worden overgelegd; ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen drie maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het afdelingshoofd, inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

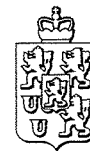
4.3 Saneringsvoorschrift

Bij geconstateerde verontreiniging van de bodem boven de nulsituatie dient de vergunninghouder deze toename van de verontreiniging van de bodem - voor zover deze is ontstaan ten gevolge van het in werking zijn van de inrichting - in overleg met het afdelingshoofd te verwijderen te behandelen dan wel ongemoeid te laten.

4.4 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding is overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.

4.5 Nieuw aan te leggen bedrijfsriolering

- a. Elk nieuw aan te leggen stelsel van de bedrijfsriolering dient voor het in gebruik nemen te worden afgeperst conform het gestelde in de standaard RAW-bepalingen
- b. Indien bij afpersen blijkt, dat het betreffende stelsel niet voldoet aan het gestelde in de standaard RAW-bepalingen, dan mag dit niet in gebruik worden genomen.
- c. Vergunninghouder dient een verslag te maken van het afpersen van de bedrijfsriolering; dit verslag dient binnen 1 maand na de datum van het afpersen aan het afdelingshoofd te worden overgelegd.



4.6 Bedrijfsriolering

De bedrijfsriolering, het leidingstelsel voor het transport van afvalwater, proceswater, percolatiewater en verontreinigd hemelwater en de in het stelsel opgenomen voorzieningen moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd en moeten bestand zijn tegen de invloed van het te transporteren afvalwater.

4.7 Controle bedrijfsriolering

- a. De bedrijfsriolering dient ten minste binnen 6 jaar na datum van ingebruikname of laatste controle te worden gecontroleerd op de technische toestand en de vloeistofdichtheid. De controle dient plaats te vinden overeenkomstig NPR 3398. De beschrijving van de toestandgegevens dient plaats te vinden overeenkomstig NEN 3399.
- b. Van de controle dient een rapport te worden gemaakt, waarin ten minste de volgende gegevens zijn opgenomen:
 - de datum en de plaats van inspectie;
 - de wijze van uitvoering;
 - profielafmetingen van de buis, buislengte en buismateriaal;
 - afmetingen, opbouw en materiaal van de put(ten);
 - gebreken aan het riool en vervuiling van het riool;
 - een eenduidige plaatsaanduiding van de rapportagegegevens.
- c. Het controlerapport dient binnen 2 maanden na de controle ter goedkeuring aan het afdelingshoofd te worden overgelegd. Indien uit de controle blijkt dat de bedrijfsriolering niet vloeistofdicht is dient binnen 3 maanden na de controle de bedrijfsriolering te zijn hersteld.

5. LUCHT.

5.1 Alle apparatuur en voorzieningen ter voorkoming van ongewenste gas-, damp- of stofuitworp moet steeds afdoende functioneren.

5.2 Reparaties en/of wijzigingen aan installaties, die kunnen leiden tot het ontsnappen van brandbare, giftige en/of stankverwekkende stoffen waardoor gevaar, schade en/of hinder buiten de inrichting kan optreden, mogen niet worden uitgevoerd.

5.3 Stofhinder

- a. Indien verstuiwing of stofverspreiding ten gevolge van opslagen, activiteiten en/of processen kan ontstaan of ontstaat, dient dit middels besproeien en/of afdekking of anderszins voorkomen of opgeheven te worden.
- b. Indien sproeien met water wegens de weeromstandigheden (bijv. vorst) niet mogelijk is, mogen handelingen (waaronder overslag van stuifgevoelige stoffen) die stofvorming kunnen veroorzaken niet worden uitgevoerd.
- c. Indien de inrichting niet in bedrijf is moeten voorzieningen zijn getroffen om verspreiding van zand, stof of andere fijnkorrelig materiaal buiten de inrichting te voorkomen.



- d. Het laden en lossen van verwaaibaar fijnkorrelig materiaal is niet toegestaan bij windsnelheden, welke hoger zijn dan vermeld in onderstaande tabel:

Klasse* Windsnelheden

S3 14 m/s, windkracht 6/krachtige wind

S4 en S5 20 m/s, windkracht 8/stormachtige wind

*klasse-indeling stuifgevoelige stoffen overeenkomstig bijlage 4.6 van de Nederlandse emissie Richtlijnen (NeR).

- e. Eigen transportmiddelen naar de inrichting alsmede alle transportmiddelen die de inrichting verlaten moeten zodanig schoon zijn en zodanig beladen en/ of afgedekt dat buiten de inrichting geen verontreiniging vanwege die transporten kan plaatsvinden.

6. GELUID.

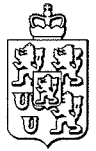
- 6.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in figuur 4 van bijlage 3 van de aanvraag, exclusief gevelreflectie, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$)		
	Dag	Avond	Nacht
01	45	32	30
02	45	32	30
Vp1	61	43	40
Vp2	55	47	44
Vp3	62	43	40
Vp4	56	44	41
Vp5	55	43	40
Vp6	47	36	40
ZBP06	32	19	17
ZBP07	34	20	17
ZBP08	33	19	17
ZBP09	32	18	16

- 6.2 Het maximale A-gewogen geluidniveau ($L_{A,max}$) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in figuur 4 van bijlage 3 van de aanvraag, exclusief gevelreflectie, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$)		
	Dag	Avond	Nacht
01	50	47	49
02	51	48	48

- 6.3 Geluidmetingen en/of -berekeningen alsmede de beoordeling van de resultaten moeten geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielaawaai" uitgave 1999.



7. AFVALWATER.

7.1 Afvalwater

- a. Afvalwater mag slechts in het openbaar rioolstelsel worden gebracht indien de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid van het bedrijfsafvalwater dat de doelmatige werking van het openbaar rioolstelsel en de daarop aangesloten zuiveringstechnische werken niet wordt belemmerd.
- b. Het is niet toegestaan afvalwater op het openbaar rioolstelsel te lozen:
 - waarvan de temperatuur meer dan 30 graden Celsius bedraagt;
 - met een pH lager dan 6,5 of hoger dan 10,0;
 - met een sulfaatconcentratie van meer dan 300 mg per liter.

7.2 Afvalwater moet, voordat het in het openbaar rioolstelsel wordt gebracht, zodanig worden behandeld in een slibvangput en olie-afscheider of van zodanige samenstelling zijn dat:

- a. de concentratie aan minerale oliën niet hoger is dan 200 mg/l in enig steekmonster, bepaald volgens NEN 6675;
- b. het geen grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat;
- c. het geen zand bevat met een gemiddelde korreldiameter van meer dan 0.5 mm, bepaald volgens DIN 4188.

7.3 Slibvangput en olie-afscheider

Een slibvangput en olie-afscheider moeten:

- voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst en onderhouden overeenkomstig NEN-EN 885 (1 en 2);
- te allen tijde voor controle bereikbaar zijn;
- zo dikwijls als dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, worden ontdaan van olie-afzetting.

8. EXTERNE VEILIGHEID

8.1 Beveiliging tegen blikseminslag

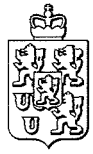
Gebouwen en procesinstallaties met ontploffings- en brandgevaar moeten tegen blikseminslag zijn beveiligd met een afleiderinstallatie overeenkomstig de norm NEN 1014. De aarding moet jaarlijks op deugdelijkheid worden geïnspecteerd.

8.2 Statische elektriciteit

Procesinstallaties en delen daarvan, die onder elektrische spanning kunnen komen te staan door statische oplading, moeten zijn voorzien van een deugdelijke aardverbinding. Isolerende verbindingsgedeelten dienen met aarddraden te worden overbrugd. De statische aarding en overbruggingen moeten voldoen aan de richtlijn gegeven door de RiVeProl "Gevaren voor statische elektriciteit in de procesindustrie".

8.3 Brandblusmiddelen

- a. Elk blusmiddel moet duidelijk zichtbaar, steeds onbelemmerd bereikbaar en tot onmiddellijk gebruik gereed en beschikbaar zijn.
- b. Brandblusmiddelen moeten jaarlijks worden gecontroleerd door een daartoe erkende instantie. De datum en het resultaat van de laatst uitgevoerde controle moeten op of nabij het blusmiddel zijn aangegeven.



- c. De in de aanvraag en in de daarbij overgelegde stukken aangegeven blusmiddelen moeten aanwezig zijn.

9. INDIRECTE HINDER.

9.1 Zwerfafvalstoffen

Het zwerfafval binnen de inrichting en het zwerfafval, zover afkomstig van de inrichting, binnen een straal van 100 meter buiten de inrichting dient dagelijks te worden verzameld en opgeruimd.

9.2 Ongediertebestrijding

Insecten, knaagdieren en ander ongedierte moeten zo vaak als nodig is, worden bestreden.

9.3 Degene die de inrichting drijft is overigens gehouden te doen en na te laten hetgeen redelijkerwijs gevegd kan worden om de nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen of te beperken

10. ENERGIE.

10.1 Voor de verlichting moet, bij vervanging, gebruik worden gemaakt van energiezuinige armaturen en lampen en waar nuttig van energiebesparende schakelaars, tenzij kan worden aangetoond dat dit niet mogelijk is.

10.2 Verwarmingsleidingen die zich bevinden in ruimten waar geen ruimteverwarming nodig is, moeten doelmatig zijn geïsoleerd.

10.3 Van het energieverbruik aan elektriciteit, warmte (uit een distributienet), gas en andere brandstoffen (exclusief brandstoffen voor motorvoertuigen) dient een overzichtelijke schriftelijke registratie te worden bijgehouden, bijvoorbeeld op basis van de jaarafrekeningen van het energiebedrijf, die ten minste vijf jaar in de inrichting wordt bewaard.

10.4 Binnen 3 maanden na afloop van het eerste volledige kalenderjaar na het van kracht worden van de vergunning dient vergunninghoudster aan het bevoegd gezag een opgave te doen van het energieverbruik over het voorafgaande kalenderjaar en van de kosten daarvan.

10.5 Beperkt energiebesparingsonderzoek

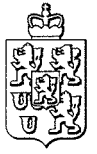
- a. Indien uit de op grond van voorschrift 10.4 vereiste opgave blijkt dat het energieverbruik meer dan 25.000 m³ aardgas (of aardgasequivalenten) of 50.000 kWh bedraagt en de kosten van het energieverbruik minder dan €45.378,- bedragen dient binnen 6 maanden door de vergunninghoudster een beperkt energiebesparingsonderzoek te worden uitgevoerd.
- b. Het beperkt energieonderzoek dient gericht te zijn op alle installaties en processen die binnen de inrichting worden gebruikt.
- c. De resultaten van het energiebesparingsonderzoek worden vastgelegd in een onderzoeksrapport. Dit rapport bevat tenminste:
 - een beschrijving van de onderzochte installaties en processen



- een beschrijving van de energiehuishouding (zijnde een overzicht van de energiebalans van alle onderzochte objecten en een toedeling van tenminste 90 % van het totale energieverbruik aan individuele installaties en processen).
 - een inschatting van het energiebesparingspotentieel van de installaties en processen met een substantieel energieverbruik. Onder energiebesparingspotentieel worden de gangbare, nog niet aangebrachte energiebesparende voorzieningen voor het betreffende onderdeel verstaan.
- d. Het onderzoeksrapport dient te worden opgesteld volgens het in de circulaire 'Energie in de milieuvergunning' van de ministeries VROM/EZ d.d. oktober 1999 voorgeschreven format (zie bijlage D van deze circulaire) en dient binnen 3 maanden na uitvoering van het onder a bedoelde onderzoek ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden voorgelegd.

10.6 Standaard energiebesparingsonderzoek

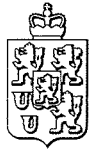
- a. Indien uit de op grond van voorschrift 10.4 vereiste opgave blijkt dat het energieverbruik meer dan 25.000 m³ aardgas (of aardgasequivalenten) of 50.000 kWh bedraagt en de kosten van het energieverbruik meer dan €45.378,- bedragen dient binnen 6 maanden door de vergunninghoudster een standaard energiebesparingsonderzoek te worden uitgevoerd.
- b. Het standaard energieonderzoek dient gericht te zijn op alle installaties en processen die binnen de inrichting worden gebruikt.
- c. De resultaten van het energiebesparingsonderzoek worden vastgelegd in een onderzoeksrapport. Dit rapport bevat tenminste:
- een beschrijving van de onderzochte installaties en processen
 - een beschrijving van de energiehuishouding (zijnde een overzicht van de energiebalans van alle onderzochte objecten en een toedeling van tenminste 90 % van het totale energieverbruik aan individuele installaties en processen).
 - Een overzicht van de mogelijke energiebesparende technieken en/of maatregelen toegespitst op de installaties en processen met een substantieel energieverbruik;
 - Een overzicht van mogelijke organisatorische en "good-housekeeping"-maatregelen die leiden tot energiebesparing.
- d. Van de in het onderzoeksrapport beschreven energiebesparende technieken en/of maatregelen dienen de volgende gegevens te worden beschreven:
- De jaarlijkse energiebesparing;
 - De (meer)investeringskosten;
 - De verwachte economische levensduur;
 - De jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de geldende energietarieven;
 - Een schatting van eventuele bijkomende kosten/baten anders dan energiebesparing;
 - De terugverdientijd op basis de (meer)investeringskosten en de baten.
- e. Het onderzoeksrapport dient te worden opgesteld volgens het in de circulaire 'Energie in de milieuvergunning' van de ministeries VROM/EZ d.d. oktober 1999 voorgeschreven format (zie bijlage D van deze circulaire) en dient binnen 3 maanden na uitvoering van het onder a bedoelde onderzoek ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden voorgelegd.
- f. Op basis van het onderzoeksrapport wordt een bedrijfsenergieplan opgesteld volgens het in de circulaire 'Energie in de milieuvergunning' van de ministeries VROM/EZ d.d. oktober 1999 voorgeschreven format (zie bijlage E).



In het plan worden maatregelen met een terugverdientijd tot en met vijf jaar opgenomen. Hierbij is een zekere fasering in de tijd toegestaan. Als een van deze maatregelen niet wordt uitgevoerd dient dit gemotiveerd te worden.

Het bedrijfsenergieplan dient binnen 3 maanden na uitvoering van het onder a genoemde energiebesparingsonderzoek ter goedkeuring aan het afdelingshoofd te worden voorgelegd.

- g. De vergunninghoudster voert het goedgekeurde bedrijfsenergieplan binnen de daarin gestelde termijnen uit.



BEGRIPPENLIJST

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

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

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

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

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

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

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

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

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

www.infomil.nl

AFDELINGSHOOFD:

het hoofd van de afdeling Vergunningen en Subsidies van de provincie Limburg.

**AFGEWERKTE OLIE:**

afgewerkte olie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen (Stb. 1993, 617);

AFGESLOTEN CONTAINER

Container waarvan de inhoud is beschermd tegen inregenen door middel van dichtslaande kleppen;

BEVOEGD GEZAG:

het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg;

BEDRIJFSRIOLERING:

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering 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.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

BODEMINCIDENT:

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

BODEMONDERZOEK MILIEUVERGUNNINGEN EN BSB:

Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).

CUR/ PBV:

Stichting civieltechnisch centrum uitvoering, research en regelgeving/ Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen;

DIFFUSE EMISSIES:

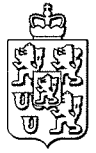
Niet gekanaliseerde emissies.

EMBALLAGE:

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

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

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

**GELUIDSNIVEAU IN dB(A);**

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

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

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMAAL GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

het hoogste A-gewogen geluidniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdsconstante van 125 ms;

NEN:

door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;

NRB:

Nederlandse Richtlijn bodembescherming, uitgave juli 1997

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.

NUTTIGE TOEPASSING:

Handelingen die zijn opgenomen in bijlage IIB van de Kaderrichtlijn afvalstoffen. De belangrijkste handelingen zijn het als product of als materiaal opnieuw gebruiken van een afvalstof in dezelfde of een andere toepassing en het toepassen van een afvalstof met een hoofdgebruik als brandstof.

PGS:

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