



Ons kenmerk

CAS200900002855
DOC200900037203
2008/45425

Maastricht

16 april 2009

Bijlage(n)

Verzonden

VERZONDEN 20 APR. 2009

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

1. De aanvraag

Op 17 november 2008 is een aanvraag ingekomen, gedateerd 14 november 2008, van SCM Milieu BV te Roermond namens VOF Menten-Hilkens - hierna te noemen Menten-Hilkens - om een veranderingsvergunning als bedoeld in artikel 8.1, eerste lid, sub b en c van de Wet milieubeheer (Wm) ten behoeve van de inrichting van Menten-Hilkens gelegen aan de Napoleonsweg 6 te Haelen, kadastraal gemeente Leudal, sectie C, nummers 1359, 1360 en 253. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 08/45425.

De aanvraag betreft het verzoek tot het doorvoeren van een aantal veranderingen waarbij tevens wordt verzocht de onderstaande vergunningvoorschriften uit de vigerende Wm-revisievergunning te wijzigen c.q. in te trekken:

- A. Wijzigen jaarcapaciteiten;
- B. Plaatsen van een 2^e bewerkingslijn voor metaal- en kunststofstrengen van papierfabrieken;
- C. Op- en overslaan van accu's en batterijen;
- D. Op- en overslaan van restafval van handel, diensten en overheden (HDO-restafval)
- E. Op- en overslaan van bouw- en sloopafval (BSA);
- F. Op- en overslaan van industrieel procesafval (vormzand);
- G. Verplaatsen van dieseltank en wasplaats;
- H. Verdichten van gemengde fracties metalen;
- I. Opnemen voorschrift proefnemingen;
- J. Intrekken voorschriften H1 en H2 (geluidvoorschriften) en deze te vervangen door nieuwe geluidvoorschriften overeenkomstig het in de aanvraag toegevoegde akoestisch rapport;
- K. Wijziging voorschrift M1 (voorschrift opslag- en jaarcapaciteiten afvalstoffen).



2. Vergunningsituatie

Voor de onderhavige inrichting is door Gedeputeerde Staten van Limburg ingevolge de Wet milieubeheer de onderstaande vergunning verleend c.q. melding geaccepteerd:

1. Wm-revisievergunning van 30 juli 2002 (kenmerk CE5467);
2. Wm-veranderingvergunning van 16 maart 2004 (kenmerk 03/7454);
3. Melding van 25 mei 2004 (kenmerk 04/28672);
4. Melding van 12 oktober 2006 (kenmerk 06/41511).

De inrichting is aan te duiden als een inrichting voor het op- en overslaan, sorteren en bewerken (lassen, boren, knippen, breken, ontijzeren, strippen, pyrolyseren en shredderen) en van nieuwe metalen en metalenvoorwerpen, metaalafvalstoffen, shot-pit (koepelovenslak), elektronisch schroot, kabelreststoffen en metaal-/ kunststofstrengen van papierfabrieken, alsmede als een transportbedrijf en een inrichting voor onderhoud aan eigen materieel.

De activiteiten vallen onder de categorieën 12.1, 28.4 sub a onder 5 en 6, 28.4 sub b onder 1 en 2 en 28.4 sub c onder 1 en 28.5 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) ten aanzien waarvan Gedeputeerde Staten van Limburg het bevoegd gezag zijn.

3. Geldigheidsduur vergunning

Omdat de onderhavige vergunning door haar aard – veranderingsvergunning – gekoppeld is aan de vigerende revisievergunning Wet milieubeheer van 30 juli 2002 (kenmerk CE5467), waarvan de geldigheidstermijn loopt tot 18 september 2012, zal ook deze vergunning gelden tot 18 september 2012.

4. Coördinatie met Wet verontreiniging oppervlaktewateren

Bij brief van 18 december 2008 (kenmerk v&h/caen/2008.57396), ingekomen 19 december 2008, heeft het Waterschap Peel en Maasvallei medegedeeld dat er geen vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) is vereist. Omdat voor de aangevraagde activiteiten geen vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) is vereist hoeft ingevolge artikel 7b, lid 2 van die wet en ingevolge artikel 8.30 en 8.31 van de Wet milieubeheer (Wm) geen gecoördineerde behandeling van de aanvragen plaats te vinden. Met de bepalingen van paragraaf 8.1.3.2. van de Wet milieubeheer hoeft geen rekening gehouden te worden.



5. Beoordeling

A. Wijziging jaarcapaciteiten

Overeenkomstig de onderstaande tabel wordt door Menten-Hilkens verzocht om voor een aantal reeds vergunde afvalstoffen de jaarcapaciteiten te wijzigen.

Afvalstoffen	Vergunde doorzet Ton/jaar	Aangevraagde doorzet Ton/jaar	Gewijzigde doorzet Ton/jaar
Metalen(voorwerpen) en metaalafvalstoffen	30.000	50.000	+ 20.000
Koepelovenslak (shotpit)	25.000	40.000	+ 15.000
kabelreststoffen	1.000	2.000	+ 1.000
Elektronisch schroot	2.000	2.000	Blijft gelijk
Metaal- en kunststofstrengen	10.000	20.000	+ 10.000

Afweging

De voor de beoogde verandering relevante milieuaspecten zijn bodem, geluid en lucht en worden achtereenvolgens afzonderlijk besproken.

Bodem

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).

De NRB kent verschillende typen opvangvoorzieningen waarmee de bescherming van de bodem wordt aangegeven. De verschillende voorzieningen zijn respectievelijk vloeistofdichte voorzieningen, vloeistofkerende voorzieningen, lekbakken en bedrijfsrioleringen. Bovendien kunnen ook door het bedrijf genomen beheersmaatregelen bijdragen aan het verlagen van het risico van het ontstaan van een bodemverontreiniging. In de NRB genoemde beheersmaatregelen zijn respectievelijk reparatie en onderhoud, toezicht en inspectie en incidentenmanagement.



Afhankelijk van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen dient de betreffende bedrijfsactiviteit in een bodemrisicocategorie te worden ondergebracht.

Reeds in het kader van de vigerende revisievergunning zijn de in potentie bodembedreigende bedrijfsmatige activiteiten binnen de inrichting zijn getoetst aan de systematiek van de NRB (zie aanvraag en considerans vigerende oprichtingvergunning). Gelet op de binnen de inrichting van Menten-Hilkens aanwezige voorzieningen en de aan deze vergunning verbonden voorschriften, waaronder vloeistofdichte vloeren in combinatie met inspectievoorschriften in combinatie met visueel toezicht en incidentenmanagement, bestaat er een verwaarloosbaar bodemrisico. Alle activiteiten van het bedrijf, met uitzondering van de bestaande bedrijfsriolering, vallen in de bodemrisicocategorie A en hebben een eindemissiescore van 1.

Geluid

Uit door de bureau HMAO van de provincie Limburg uitgevoerde geluidmetingen is in 2008 gebleken dat de vergunde geluidssituatie, zoals opgenomen in akoestisch rapport wat ten grondslag ligt aan de vigerende revisievergunning, niet meer overeenkomt met de werkelijkheid. Hiermee rekeninghoudende en het feit dat Menten-Hilkens voornemens is een aantal akoestisch relevante veranderingen door te voeren is op ons verzoek de akoestische situatie van het gehele bedrijf opnieuw inzichtelijk gemaakt (zie bijlage 6 aanvraag). Voor onze overwegingen omtrent het milieuaspect geluid verwijzen wij hier naar onze overwegingen onder punt J.

Lucht

Sinds 15 november 2007 staan de hoofdregels voor luchtkwaliteit in de Wet milieubeheer (hoofdstuk 5, titel 5.2 Wm). Dit hoofdstuk wordt wel de 'Wet luchtkwaliteit' genoemd en vervangt het Besluit Luchtkwaliteit 2005'. Specifieke onderdelen van de wet zijn uitgewerkt in amvb's en ministeriële regelingen. Emissies van zwaveldioxide, stikstofdioxide (NO₂), zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, 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.

Gelet op de aangevraagde verandering is/zijn binnen de inrichting géén gekanaliseerd emissiepunt(en) (puntbronnen) aanwezig. Alle binnen de inrichting aanwezige afvalstoffen vallen volgens de NeR onder de stuifklassen S2, S4 en S5 (zie bijlage 3 aanvraag). Uit de aanvraag blijkt (paragraaf 4.2.1) dat de met deze afvalstoffen gerelateerde activiteiten (op- en overslaan, be- en verwerken, transport en laden en lossen) overeenkomstig de NeR zodanige voorzieningen zijn getroffen dat verwacht mag worden dat stofoverlast niet zal optreden. Daarnaast zijn in de vergunning voorschriften opgenomen om stofoverlast buiten de inrichting zoveel mogelijk te voorkomen, zodat uit oogpunt van het milieu een adequate bescherming wordt gegarandeerd. Dit betekent concreet dat eventuele diffuse stofoverlast als verwaarloosbaar is aan te merken.

Het vergroten van de jaarcapaciteiten heeft logischerwijs tot consequentie dat ook het aantal werkzaamheden en verkeersbewegingen op het bedrijfsterrein en de verkeersbewegingen van en naar de inrichting zullen toenemen. Allereerst moet worden opgemerkt dat met uitzondering van de emissies van stikstofdioxide en PM_{10} , dit als gevolg van de verbrandingsmotoren van vrachtwagens/ shovels/ heftrucks en kranen, geen van de andere in de Wet milieubeheer genoemde luchtverontreinigende stoffen relevant is voor de nu aangevraagde inrichting van Menten-Hilkens.

Voor het bepalen van de gevolgen voor de luchtkwaliteit en het toetsen van de concentraties PM_{10} en NO_2 aan de grenswaarden uit de Wet milieubeheer zijn middels de programma's CAR II versie 7.0.1 en ISL3a berekeningen uitgevoerd (zie paragraaf 4.2.2 aanvraag en bijlage 5). Uit deze berekeningen komt naar voren dat de bijdrage van Menten-Hilkens aan de lokale luchtkwaliteit geen belemmering vormt voor het verlenen van de onderhavige vergunning aangezien de grenswaarden voor beide parameters gerespecteerd worden.

B. Plaatsen van een 2^e bewerkingslijn voor metaal- en kunststofstrengen van papierfabrieken

Bij het recyclen van oud papier komen metalen strengen vrij waarin kunststoffen zijn verweven. Deze strengen worden allereerst in een shredder verkleind, waarna een magneetband zorgt voor de scheiding van de metalen van de kunststoffen.

Om een toename van de bewerkingscapaciteit van metaal- en kunststofstrengen van papierfabrieken met 10.000 ton per jaar te realiseren (van 10.000 ton/jaar naar 20.000 ton/jaar) is het wenselijk dat een tweede shredderlijn wordt gerealiseerd

Het voor de beoogde verandering relevante milieuaspect is geluid en wordt hieronder besproken.

Geluid

Uit door de bureau HMAO van de provincie Limburg uitgevoerde geluidmetingen is in 2008 gebleken dat de vergunde geluidssituatie, zoals opgenomen in akoestisch rapport wat ten grondslag ligt aan de vigerende revisievergunning, niet meer overeenkomt met de werkelijkheid. Hiermee rekeninghoudende en het feit dat Menten-Hilkens voornemens is een aantal akoestisch relevante veranderingen door te voeren is op ons verzoek de akoestische situatie van het gehele bedrijf opnieuw inzichtelijk gemaakt (zie bijlage 6 aanvraag). Voor onze overwegingen omtrent het milieuaspect geluid verwijzen wij hier naar onze overwegingen onder punt J.

C. Op- en overslaan van accu's en batterijen

Aanvullend op de reeds vergunde activiteiten is het vanuit bedrijfsmatig oogpunt wenselijk om binnen de inrichting ook accu's en batterijen te mogen op- en overslaan. Deze accu's worden in accubakken opgeboukt tot een maximale voorraad van 30 ton om vervolgens voor verdere be- en verwerking te worden afgevoerd naar een vergunninghouder. Per jaar wordt een doorzet gerealiseerd van 400 ton.



Overeenkomstig bijlage 3 van de aanvraag dienen de binnen de inrichting te accepteren accu's op basis van de Eural als volgt te worden benoemd:

Euralcode	
16	NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD
16 06	Batterijen en accu's
16 06 01*	Loodaccu's
16 06 02*	Nicd batterijen
16 06 03*	Kwikhoudende batterijen
20	STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soorgelijk bedrijfsafval, industrieel; afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 33*	Onder 16 06 01, 16 06 02 of 16 06 03 vermelde batterijen en accu's alsmede ongesorteerde mengsels van batterijen accu's die dergelijke batterijen en accu's bevatten
20 01 34	Niet onder 20 01 33 vallende batterijen accu's

Afweging

De voor de beoogde verandering relevante milieuaspecten zijn doelmatigheid, bodem en geluid en worden achtereenvolgens afzonderlijk besproken.

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). De looptijd van het LAP 1 is op 3 maart 2009 verstreken. In afwachting van een nieuw LAP 2 dienen wij daarom rechtstreeks te toetsen aan de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm. Voor de invulling van deze toets aan deze artikelen maken wij gebruik van het LAP 1. De voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

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



Minimumstandaard

Een belangrijk aspect voor het be- en verwerken van afvalstoffen is dat dit op een zo hoogwaardig mogelijke wijze plaatsvindt. Wij haken hiervoor aan bij de in het LAP 1 gehanteerde minimumstandaarden.

Om een zo hoogwaardig mogelijk afvalbeheer te bereiken, zijn in de sectorplannen van het LAP minimumstandaarden opgenomen. De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de be-/verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen en is bedoeld om te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden be- en of bewerkt dan wenselijk is. Vergunningen worden in principe alleen verleend als de aangevraagde activiteit minstens even hoogwaardig is als de minimumstandaard, dat wil zeggen als de activiteit een milieudruk veroorzaakt die gelijk is aan of minder is dan die van de minimumstandaard.

Sectorplan 30 (accu's)

In dit sectorplan is het beleid uitgewerkt voor accu's (accu's als open oplaadbare batterij). Onder accu's worden begrepen:

- startaccu's uit voertuigen (loodaccu's). Deze worden vooral gebruikt om verbrandingsmotoren te starten;
- tractiebatterijen en stationaire batterijen. Deze worden gebruikt in bijvoorbeeld elektrische invalidenwagens, elektrische vorkheftrucks, elektrische auto's en alarminstallaties.

Ook tractiebatterijen en stationaire batterijen zijn meestal loodaccu's. In enkele gevallen betreft het nikkelcadmium accu's en incidenteel nikkel-metaalhybride accu's. Nikkelcadmium accu's worden gebruikt in professionele apparatuur. Vergeleken met loodaccu's gaat het om een gering aantal. Dergelijke accu's gaan bijzonder lang mee en worden na gebruik, vanwege de positieve restwaarde, teruggezonden naar de producent voor hergebruik.

Om die reden wordt in dit sectorplan niet nader ingegaan op nikkelcadmium accu's. Voor de uitwerking van het beleid voor eenmalige of gesloten oplaadbare batterijen wordt in dit sectorplan terugverwezen naar sectorplan 29 (Batterijen).

ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Inzamelen en opslaan

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

Uitgaande dat alle binnen de inrichting in de Wm-vergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Dit is als zodanig opgenomen in de voorschriften.



Het inzamelen en opslaan van accu's (met name gericht op het verkrijgen van grote partijen) gebeurt door oud metaalhandelaren, KGA-inzamelaars en gespecialiseerde inzamelaars van accu's. Accu's worden ook bewaard bij gemeentelijke en provinciale KGA- en KCA-depots. (Partijen) accu's worden vaak meerdere malen doorverkocht voordat zij voor verwerking worden afgevoerd.

In aanvulling op de algemene geldende bepalingen bij vergunningverlening mag uitsluitend een vergunning voor het opslaan afgegeven worden, wanneer voldaan wordt aan de milieuhygiënische eisen conform PGS 15 (voorheen CPR-richtlijn 15-1 of 15-2).

Afweging

Het door Menten-Hilkens accepteren en op- en overslaan en sorteren van accu's is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze al dan niet via vergunninghouders in Nederland voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders in het buitenland.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Sectorplan 29 (batterijen)

Afbakening

In dit sectorplan is het beleid uitgewerkt voor eenmalige batterijen en voor droge gesloten batterijen die vrijkomen bij huishoudens en bedrijven die vallen onder het Besluit beheer batterijen.

Voor de uitwerking van het beleid voor batterijen die opgenomen zijn in elektronische en huishoudelijke apparatuur en accu's met een open oplaadbare batterij wordt in dit sectorplan terugverwezen naar de sectorplannen 15 (wit- en bruingoed) en 30 (accu's). De toetsing aan sectorplan 15 kan achterwege blijven aangezien het accepteren van deze batterijen niet door Menten-Hilkens wordt aangevraagd.

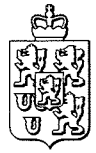
ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

Uitgaande dat alle binnen de inrichting in de Wm-vergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Dit is als zodanig opgenomen in de voorschriften.

Inzamelen en opslaan

Voor vergunningaspecten voor het inzamelen en opslaan van batterijen wordt verwezen naar sectorplan 17 (KCA/KGA en chemicaliënverpakkingen).



In sectorplan 17 is bij het inzamelen en opslaan van KCA (waaronder batterijen) aangegeven dat elke gemeente de vrijheid heeft om de inzameling van KCA naar keuze in te richten. Een groot aantal gemeenten heeft zelf, of in samenwerking met andere gemeenten, een KCA depot ingericht, en maakt gebruik van een chemokar die huis-aan-huis op vaste standplaatsen inzamelt. Ook wordt KCA ingezameld met behulp van het zogenaamde DIS-systeem (Detaillisten Inzamel Systeem). Hierbij kunnen burgers bijvoorbeeld batterijen inleveren bij supermarkten en apotheken.

KCA wordt gelijk gesteld met KGA nadat een particulier zich van dit afval ontdaan heeft aan het KCA-depot of aan een daartoe bevoegde inzamelaar (direct of via de detailhandel) heeft afgegeven.

In afwijking van de algemene bepalingen bij vergunningverlening wordt door het bevoegd gezag niet alleen aan inzamelvergunninghouders, maar ook aan gemeentelijke KGA- en KCA depots vergunning verleend voor het opslaan van afvalstoffen die in het Besluit inzamelen afvalstoffen worden genoemd.

Afweging

Het door Menten-Hilkens accepteren en op- en overslaan en sorteren van batterijen is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze al dan niet via vergunninghouders in Nederland voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders in het buitenland.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

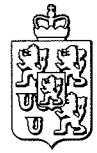
Bodem

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).

De NRB kent verschillende typen opvangvoorzieningen waarmee de bescherming van de bodem wordt aangegeven. De verschillende voorzieningen zijn respectievelijk vloeistofdichte voorzieningen, vloeistofkerende voorzieningen, lekbakken en bedrijfsrioleringen. Bovendien kunnen ook door het bedrijf genomen beheersmaatregelen bijdragen aan het verlagen van het risico van het ontstaan van een bodemverontreiniging. In de NRB genoemde beheersmaatregelen zijn respectievelijk reparatie en onderhoud, toezicht en inspectie en incidentenmanagement.

Afhankelijk van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen dient de betreffende bedrijfsactiviteit in een bodemrisicocategorie te worden ondergebracht.



In de aanvraag is aangegeven dat de accu's in pandig worden opgeslagen in vloeistofdichte en zuurbestendige accubakken.

Reeds in het kader van de vigerende revisievergunning zijn de in potentie bodembedreigende bedrijfsmatige activiteiten binnen de inrichting zijn getoetst aan de systematiek van de NRB (zie aanvraag en considerans vigerende oprichtingvergunning). Gelet op de binnen de inrichting van Menten-Hilkens aanwezige voorzieningen en de aan deze vergunning verbonden voorschriften, waaronder vloeistofdichte vloeren in combinatie met inspectievoorschriften in combinatie met visueel toezicht en incidentenmanagement, bestaat er een verwaarloosbaar bodemrisico. Alle activiteiten van het bedrijf, met uitzondering van de bestaande bedrijfsriolering, vallen in de bodemrisicocategorie A en hebben een eindemissiescore van 1.

Geluid

Uit door de bureau HMAO van de provincie Limburg uitgevoerde geluidmetingen is in 2008 gebleken dat de vergunde geluidssituatie, zoals opgenomen in akoestisch rapport wat ten grondslag ligt aan de vigerende revisievergunning, niet meer overeenkomt met de werkelijkheid. Hiermee rekeninghoudende en het feit dat Menten-Hilkens voornemens is een aantal akoestisch relevante veranderingen door te voeren is op ons verzoek de akoestische situatie van het gehele bedrijf opnieuw inzichtelijk gemaakt (zie bijlage 6 aanvraag). Voor onze overwegingen omtrent het milieuaspect geluid verwijzen wij hier naar onze overwegingen onder punt J.

D. Op- en overslaan van restafval van handel, diensten en overheden (HDO-restafval)

E. Op- en overslaan van bouw- en sloopafval (BSA)

F. Op- en overslaan van industrieel procesafval (vormzand)

Aanvullend op de reeds vergunde activiteiten is het vanuit bedrijfsmatig oogpunt wenselijk om binnen de inrichting ook HDO-restafval, BSA en vormzand van gieterijen te mogen op- en overslaan. Daarnaast wil Menten-Hilkens een aantal aan HDO-restafval en BSA aanverwante gescheiden ingezamelde afvalstromen (zogenaamde monostromen) kunnen op- en overslaan.

Dit HDO-restafval, BSA en vormzand wordt aangevoerd in containerbakken en opgeslagen in gesloten containers tot een maximale voorraad van 50 ton HDO-restafval en BSA en 50 ton vormzand. Het gescheiden HDO-restafval, (on)gescheiden BSA en vormzand worden vervolgens voor verdere be- en verwerking afgevoerd naar vergunninghouders. Per jaar wordt een doorzet gerealiseerd van 2000 ton HDO-restafval, BSA en vormzand.

Overeenkomstig bijlage 3 van de aanvraag dienen de binnen de inrichting te accepteren bovenstaande afvalstoffen op basis van de Eural als volgt te worden benoemd:



Euralcode	HDO-restafval
20	STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soorgelijk bedrijfsafval, industrieel; afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 01	Papier en karton
20 01 02	Glas
20 03	Overig stedelijk afval
20 03 01	Gemengd stedelijk afval
20 03 07	Grofvuil

Euralcode	BSA
17	Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)
17 01	Beton, stenen, tegels en keramische producten
17 01 01	Beton
17 01 02	Stenen
17 01 03	Tegels en keramische producten
17 02	Hout, glas en kunststof
17 02 01 c	Hout
17 02 03 c	kunststof
17 03	Bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten
17 03 02 c	Niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels
17 08	Gipshoudend bouw materiaal
17 08 02 c	Niet onder 17 08 01 vallend gipshoudend bouw materiaal
17 09	Overig bouw- en sloopafval
17 09 04 c	Niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

Euralcode	HDO-restafval en BSA
03	Afval van houtbewerking en de productie van panelen en meubelen alsmede pulp, papier en karton
03 03	Afval van de productie en verwerking van pulp, papier en karton
03 03 10	Onbruikbare vezels en door mechanische afscheiding verkregen vezels-, vulstof- en coatingslib
19	AFVAL VAN INSTALLATIES VOOR AFVALBEHEER, OFF-SITE WATERZUIVERINGSINSTALLATIES EN BEREIDING VAN VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER EN WATER VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK
19 12	Afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv sorteren, breken, verdichten, palletiseren)
19 12 01	Papier en karton



19 12	Afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv sorteren, breken, verdichten, palletiseren)
19 12 04	Kunststoffen en rubber
19 12 05	Glas
19 12 07 c	Niet onder 19 12 06 vallend hout
19 12 10	Brandbaar afval (RDF)
19 12 12 c	Overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking
20	STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soorgelijk bedrijfsafval, industrieel; afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 38 c	Niet onder 20 01 37 vallend hout
20 01 39	kunststoffen
20 02	Tuin- en plantsoenafval (inclusief afval van begraafplaatsen)
20 02 02	Grond en stenen

Euralcode	Vormzand
10	Afval van thermische processen
10 09	Afval van ijzergieterijen
10 09 06 c	Niet onder 10 09 05 vallende gietkernen en –vormen die niet voor gieten zijn gebruikt
10 09 08 c	Niet onder 10 09 07 vallende gietkernen en –vormen die voor gieten zijn gebruikt
10 10	Afval van het gieten van non-ferrometalen
10 10 06 c	Niet onder 10 09 05 vallende gietkernen en –vormen die niet voor gieten zijn gebruikt
10 10 08 c	Niet onder 10 09 07 vallende gietkernen en –vormen die voor gieten zijn gebruikt

Na overleg met Menten-Hilkens over de aangevraagde activiteiten en de daarbij behorende eural-codes, dit tijdens de bespreking van het CONCEPT ontwerpbesluit, is afgesproken dat de onderstaande eural-codes niet worden vergund.

19	AFVAL VAN INSTALLATIES VOOR AFVALBEHEER, OFF-SITE WATERZUIVERINGSINSTALLATIES EN BEREIDING VAN VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER EN WATER VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK
19 02	Afval van de fysisch-chemische behandeling van afval (inclusief verwijdering van chroom of cyanide of neutralisatie)
19 02 10 c	Niet onder 19 02 08 en 19 02 09 vallend brandbaar afval



19 12	Afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv sorteren, breken, verdichten, palletiseren)
19 12 08	Textiel
20	STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soorgelijk bedrijfsafval, industrieel; afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 10	Kleding
20 01 11	Textiel
20 03	Overig stedelijk afval
20 03 02	Marktafval

Afweging

De voor de beoogde verandering relevante milieuaspecten zijn doelmatigheid, bodem, geur, stof, en geluid en worden achtereenvolgens afzonderlijk besproken.

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). De looptijd van het LAP 1 is op 3 maart 2009 verstreken. In afwachting van een nieuw LAP 2 dienen wij daarom rechtstreeks te toetsen aan de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm. Voor de invulling van deze toets aan deze artikelen maken wij gebruik van het LAP 1. De voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

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



Minimumstandaard

Een belangrijk aspect voor het be- en verwerken van afvalstoffen is dat dit op een zo hoogwaardig mogelijke wijze plaatsvindt. Wij haken hiervoor aan bij de in het LAP 1 gehanteerde minimumstandaarden.

Om een zo hoogwaardig mogelijk afvalbeheer te bereiken, zijn in de sectorplannen van het LAP minimumstandaarden opgenomen. De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de be-/verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen en is bedoeld om te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden be- en of bewerkt dan wenselijk is. Vergunningen worden in principe alleen verleend als de aangevraagde activiteit minstens even hoogwaardig is als de minimumstandaard, dat wil zeggen als de activiteit een milieudruk veroorzaakt die gelijk is aan of minder is dan die van de minimumstandaard.

Sectorplan 2 (procesafhankelijk industrieel afval)

Industrieel afval is restafval dat afkomstig is van industriële productieprocessen. Het is zeer divers van samenstelling en omvang. In dit sectorplan is het beleid uitgewerkt voor niet gevaarlijk procesafhankelijk industrieel afval.

De grootste stromen procesafhankelijk industrieel afval zijn schroot (resten van oliehoudende zaden), (hoogoven)slakken en grondtarra. Procesafhankelijk industrieel afval is bedrijfsafval dat qua samenstelling vergelijkbaar is met HDO-restafval. Dit wordt behandeld in sectorplan 3 'HDO-restafval'.

Een aantal andere niet-gevaarlijke industriële afvalstromen komt in andere sectorplannen aan de orde. Gelet op de door Menten-Hilkens aangevraagde eural-codes zijn de volgende sectorplannen aan de orde:

- sectorplan 3 HDO-restafval
- sectorplan 14 verpakkingsafval
- sectorplan 18 papier en karton
- sectorplan 19 kunststoffen

ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

In een Wet milieubeheervergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Deze maximale opslagtermijn is als zodanig opgenomen in de voorschriften.



Inzamelen en opslaan

Ten aanzien van inzamelen en opslaan zijn geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde.

Afweging

Het door Menten-Hilkens op- en overslaan van vormzand is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Sectorplan 3 (restafval van handel, diensten en overheden)

De samenstelling van HDO-restafval komt overeen met huishoudelijk restafval. Ontdoeners van HDO-restafval zijn ondermeer groot- en detailhandel, kantoren, winkels, reparatiebedrijven, horeca, openbare nutsbedrijven, transport-/ opslag- en communicatiebedrijven, groothuishoudens en overige dienstverlening.

Vanwege de overeenkomstige samenstelling bevat dit sectorplan ook het beleid voor ongescheiden procesonafhankelijk industrieel- en bedrijfsafval en niet specifiek ziekenhuisafval.

Een aantal aan HDO-restafval verwante afvalstromen komt in andere sectorplannen aan de orde. Gelet op de door Menten-Hilkens aangevraagde eural-codes zijn de volgende sectorplannen aan de orde:

- sectorplan 14 verpakkingsafval
- sectorplan 18 papier en karton.

ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

In een Wet milieubeheervergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Deze maximale opslagtermijn is als zodanig opgenomen in de voorschriften.

Inzamelen en opslaan

Ten aanzien van inzamelen en opslaan zijn geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde.



Afweging

Het door Menten-Hilkens op- en overslaan van ongescheiden HDO-restafval is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Sectorplan 13 (bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstromen)

Het BSA komt vrij bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen, bouwwerken en wegen. De belangrijkste ontdoeners van BSA zijn de grond-, weg- en waterbouw, utiliteits- en woningbouw. Tevens wordt in dit sectorplan ingegaan op afval dat vrijkomt bij het bewerken van bouw- en sloopafval, zoals sorteer- en brekerzeefzand, straalgrit en enige qua aard en samenstelling met bouw- en sloopafval vergelijkbare afvalstoffen die niet of niet altijd onder de noemer bouw- en sloopafval vallen.

Voor zover dit sectorplan beleid bevat omtrent hout beperkt dit sectorplan zich niet tot hout uit bouw- en sloopafval maar betreft het ook afvalhout van andere herkomst (bedrijfsafval, afgifte door particulieren, hout uit grof huishoudelijk afval etc.).

het complete aanbod aan bouw- en sloopafval bestaat voor meer dan 90% uit steenachtig materiaal, zoals beton, metselwerk en (teerhoudend) asfalt. De rest bestaat uit een groot aantal kleinere deelstromen, zoals gips en cellenbeton; bitumineus dakafval, teermastiek en dakgrind; houtafval; asbest en asbesthoudend materiaal; vlakglas; en metalen.

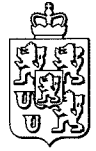
Een aantal aan BSA verwante afvalstromen komt in andere sectorplannen aan de orde. Gelet op de door Menten-Hilkens aangevraagde eural-codes zijn de volgende sectorplannen aan de orde:

- sectorplan 18 papier en karton
- sectorplan 19 kunststofafval.

ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

In een Wet milieubeheervergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Deze maximale opslagtermijn is als zodanig opgenomen in de voorschriften.



Inzamelen en opslaan

Voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) van steenachtig bouw- en sloopafval, gips en cellenbeton, bitumineus dakafval/ dakgrind, houtafval en teerhoudend asfalt wordt een Wm-vergunning verleend.

Afweging

Het door Menten-Hilkens op- en overslaan van BSA, gips en cellenbeton, bitumineus dakafval/ dakgrind, houtafval en teerhoudend asfalt is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Sectorplan 18 (papier en karton)

In dit sectorplan is het beleid uitgewerkt voor gescheiden ingezameld papier en karton van huishoudens en bedrijven. Het betreft onder meer kranten, tijdschriften, grafisch papier (van printers en kopieerapparaten), verpakkingen en snijafval. Voor zover papier en karton niet gescheiden wordt ingezameld maakt het onderdeel uit van 'Huishoudelijk restafval' (sectorplan 1) en 'HDO-restafval' (sectorplan 3).

ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

In een Wet milieubeheervergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Deze maximale opslagtermijn is als zodanig opgenomen in de voorschriften.

Inzamelen en opslaan

Voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) van papier en karton wordt een Wm-vergunning verleend.

Afweging

Het door Menten-Hilkens op- en overslaan van papier en karton is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.



Sectorplan 19 (kunststofafval)

In dit sectorplan is het beleid uitgewerkt voor kunststofafval. Het betreft:

- kunststofafval uit de rubber- en kunststofverwerkende industrie;
- land- en tuinbouwfolie;
- kunststof uit bouw- en sloopafval;
- kunststof autoafval, met uitzondering van autobanden;
- kunststofverpakkingen.

ASPECTEN VAN VERGUNNINGVERLENING

Bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen mogen alleen worden ingezameld, getransporteerd en verhandeld door rechtspersonen die op een landelijke lijst van vervoerders, inzamelaars, bemiddelaars en handelaren geregistreerd staan (zogenaamde VIHB lijst).

In een Wet milieubeheervergunning voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van opslag en maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan. De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal 3 jaren. Deze maximale opslagtermijn is als zodanig opgenomen in de voorschriften.

Inzamelen en opslaan

Ten aanzien van inzamelen en opslaan zijn geen afvalstroomspecifieke aspecten van vergunningverlening aan de orde.

Afweging

Het door Menten-Hilkens op- en overslaan van kunststofafval uit bouw- en sloopafval, mechanische afvalverwerking en stedelijk afval is gericht op het verkrijgen van grote partijen, waarna deze voor verdere be- en verwerking worden afgevoerd naar vergunninghouders.

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Bodem

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).

De NRB kent verschillende typen opvangvoorzieningen waarmee de bescherming van de bodem wordt aangegeven. De verschillende voorzieningen zijn respectievelijk vloeistofdichte voorzieningen, vloeistofkerende voorzieningen, lekbakken en bedrijfsrioleringen. Bovendien kunnen ook door het bedrijf genomen beheersmaatregelen bijdragen aan het verlagen van het risico van het ontstaan van een bodemverontreiniging. In de NRB genoemde beheersmaatregelen zijn respectievelijk reparatie en onderhoud, toezicht en inspectie en incidentenmanagement.

Afhankelijk van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen dient de betreffende bedrijfsactiviteit in een bodemrisicocategorie te worden ondergebracht.

In de aanvraag is aangegeven dat het (on)gescheiden HDO-restafval en BSA op het buitenterrein wordt opgeslagen in volledig gesloten containers.

Reeds in het kader van de vigerende revisievergunning zijn de in potentie bodembedreigende bedrijfsmatige activiteiten binnen de inrichting zijn getoetst aan de systematiek van de NRB (zie aanvraag en considerans vigerende oprichtingvergunning). Gelet op de binnen de inrichting van Menten-Hilkens aanwezige voorzieningen en de aan deze vergunning verbonden voorschriften, waaronder vloeistofdichte vloeren in combinatie met inspectievoorschriften in combinatie met visueel toezicht en incidentenmanagement, bestaat er een verwaarloosbaar bodemrisico.

Alle activiteiten van het bedrijf, met uitzondering van de bestaande bedrijfsriolering, vallen in de bodemrisicocategorie A en hebben een eindmissiescore van 1.

Geur

Zoals reeds eerder aangegeven betreft het HDO-restafval een ongescheiden stroom die qua samenstelling overeenkomt met huishoudelijk restafval. Gezien de samenstelling van huishoudelijk restafval, bevat een organische fractie, bestaat de mogelijkheid dat het op- en overslaan van HDO-restafval kan leiden tot een geuremissie. Echter gezien het feit dat het aandeel organisch afval in het HDO-restafval zeer beperkt is en in de aanvraag is aangegeven dat deze afvalstroom wordt opgeslagen in volledig gesloten containers zal er in de omgeving van Menten-Hilkens geen geuroverlast optreden.

Stof

Uitgaande van de stofgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiving al dan niet door bevochtiging tegen te gaan wordt in de Nederlandse emissierichtlijn lucht (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, laden en lossen en op- en overslag. Het binnen de inrichting van Menten-Hilkens te accepteren HDO-restafval, BSA en aanverwante monostromen valt volgens de NeR onder de stuifklassen S4 (licht stuifgevoelig, bevochtigbaar) en S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig). Vormzand en grond vallen onder de stuifklassen S2 (sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar) en S4 (licht stuifgevoelig, bevochtigbaar).

Uit de aanvraag blijkt dat de met deze afvalstoffen uitgevoerde activiteiten (op- en overslaan en laden- en lossen) overeenkomstig de NeR zodanige voorzieningen zijn getroffen, zoals: beperken rijsnelheid, beperken storthoogte tijdens laden en lossen, vegen/ bevochtigen rijpaden, plaatsen van windreductieschermen, afgesloten containers en big-bags, dat verwacht mag worden dat stofoverlast niet zal optreden. Daarnaast zijn in de vergunning voorschriften opgenomen om stofoverlast buiten de inrichting zoveel mogelijk te voorkomen, zodat uit oogpunt van het milieu een adequate bescherming wordt gegarandeerd.

Geluid

Uit door de bureau HMAO van de provincie Limburg uitgevoerde geluidmetingen is in 2008 gebleken dat de vergunde geluidssituatie, zoals opgenomen in akoestisch rapport wat ten grondslag ligt aan de vigerende revisievergunning, niet meer overeenkomt met de werkelijkheid. Hiermee rekeninghoudende en het feit dat Menten-Hilkens voornemens is een aantal akoestisch relevante veranderingen door te voeren is op ons verzoek de akoestische situatie van het gehele bedrijf opnieuw inzichtelijk gemaakt (zie bijlage 6 aanvraag). Voor onze overwegingen omtrent het milieuaspect geluid verwijzen wij hier naar onze overwegingen onder punt J.

G. Verplaatsen van dieseltank en wasplaats

Het is vanuit bedrijfsmatig oogpunt wenselijk dat de reeds vergunde dieseltank en wasplaats wordt verplaatst naar een andere locatie op het buitenterrein van de inrichting. Deze nieuwe locatie is opgenomen in de inrichtingtekening zoals toegevoegd in bijlage 9 van de aanvraag. Aangezien in de vigerende milieuvergunning voor de dieseltank en wasplaats reeds voorschriften zijn opgenomen kunnen deze nu achterwege blijven.

H. Verdichten gemengde fracties metalen

Het is vanuit bedrijfsmatig oogpunt wenselijk, transportoptimalisatie, dat binnen de inrichting in hal C een persinstallatie wordt geplaatst voor gesorteerde gemengde fracties metalen. De geperste metaalballen worden in afwachting van verdere afvoer tijdelijk opgeslagen op het buitenterrein.

Afweging

Het voor de beoogde verandering relevante milieuaspect is geluid en wordt achtereenvolgens afzonderlijk besproken.



Geluid

Uit door de bureau HMAO van de provincie Limburg uitgevoerde geluidmetingen is in 2008 gebleken dat de vergunde geluidssituatie, zoals opgenomen in akoestisch rapport wat ten grondslag ligt aan de vigerende revisievergunning, niet meer overeenkomt met de werkelijkheid. Hiermee rekeninghoudende en het feit dat Menten-Hilkens voornemens is een aantal akoestisch relevante veranderingen door te voeren is op ons verzoek de akoestische situatie van het gehele bedrijf opnieuw inzichtelijk gemaakt (zie bijlage 6 aanvraag). Voor onze overwegingen omtrent het milieuaspect geluid verwijzen wij hier naar onze overwegingen onder punt J.

L. Opnemen voorschrift proefnemingen.

In de vigerende revisievergunning is niet voorzien in een voorschrift voor het mogen uitvoeren van proeven inzake (afval)stoffen, technieken en dergelijke.

Door Menten-Hilkens wordt gevraagd om in deze veranderingvergunning een voorschrift op te nemen die het mogelijk maakt om proeven te kunnen uitvoeren met (afval)stoffen, technieken en dergelijke.

Afweging

Wij kunnen instemmen met het door Menten-Hilkens gedane verzoek voor het in de vergunning opnemen van voorschriften voor het mogen uitvoeren van proeven met nieuwe technieken en afvalstoffen. Daarbij is wel relevant dat deze proefnemingen niet eerder mogen plaatsvinden dan nadat hiervoor voorafgaand aan deze proefneming schriftelijk toestemming is gekregen van Gedeputeerde Staten.

I. Intrekken voorschriften H1 en H2 (geluidvoorschriften)

Uit door de bureau HMAO van de provincie Limburg uitgevoerde geluidmetingen is in 2008 gebleken dat de vergunde geluidssituatie, zoals opgenomen in akoestisch rapport wat ten grondslag ligt aan de vigerende revisievergunning, niet meer overeenkomt met de werkelijkheid. Hiermee rekeninghoudende en het feit dat Menten-Hilkens voornemens is een aantal akoestisch relevante veranderingen door te voeren is op ons verzoek de akoestische situatie van het gehele bedrijf opnieuw inzichtelijk gemaakt (zie bijlage 6 aanvraag). Hiermee rekeninghoudende wordt door Menten-Hilkens verzocht om de geluidvoorschriften H1 en H2 uit de vigerende revisievergunning in te trekken en deze te vervangen door nieuwe geluidvoorschriften, overeenkomstig het in de aanvraag toegevoegde akoestisch rapport.

Het doel van dit nieuwe akoestisch onderzoek is inzicht te geven in de geluidemissie van de inrichting naar haar directe omgeving. Hierbij is uitgegaan van de representatieve bedrijfssituatie en ter plaatse uitgevoerde geluidmetingen, aangevuld met (akoestische) ervaringscijfers, opgedaan bij vergelijkbare inrichtingen. Zoals reeds bovenstaand aangegeven komt de actuele akoestische situatie niet meer overeen met de vergunde akoestische situatie. In de actuele zijn een aantal eerder vergunde geluidbronnen niet meer in werking binnen de inrichting (dieselaggregaat voor de shredderinstallatie metaal- en kunststofstrengen van papierfabrieken) en is de indeling van de inrichting met betrekking tot de keerwanden veranderd. Daarnaast is tengevolge van de aangevraagde capaciteitswijzigingen het aantal transportbewegingen veranderd.

Gebiedsomschrijving

De inrichting van Menten-Hilkens is gelegen aan de Napoleonsweg 6 te Haelen (gemeente Leudal). De Napoleonsweg diende tot mei 2004 als provinciale weg tussen België en Venlo. Gelijktijdig met het tracébesluit van de Rijksweg A73 Zuid is in 1995 besloten de omleidingweg N273 in Haelen als aanvullende verkeersmaatregelen aan te leggen. Hierdoor is het referentieniveau van omgevingsgeluid aanzienlijk verlaagd.

In de directe omgeving van de inrichting zijn gelegen de bedrijven van Jos Menten Metaalrecycling BV (Napoleonsweg 16) en Houtbedrijf Parren BV (Napoleonsweg 4). Bij beide bedrijven zijn bedrijfswoningen gelegen. De dichtstbijzijnde particuliere woning Napoleonsweg 1 ligt op ca. 25 meter van de inrichtinggrens.

De akoestische situatie van de inrichting is vastgelegd in het bij de aanvraag in bijlage 6 toegevoegde akoestische rapport van SCM Milieu BV te Roermond (nr. 07.13121.493 van 6 november 2008). Het akoestische onderzoek is de uitgevoerd overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen Industrielawaai 1999 (internetuitgave 2004 ministerie van VROM) en beschouwt de maximaal representatieve bedrijfssituatie (RBS).

Toetsingskader/ vergund recht

In de vigerende revisievergunning zijn in de voorschriften H1 en H2 de onderstaande geluidsnormen opgenomen.

H1 *langtijdgemiddeld beoordelingsniveau* ($L_{A,LT}$)

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) veroorzaakt door de inrichting mag ter plaatse van de immissiepunten, zoals aangegeven in de bijgevoegde figuur, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunten	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) [dB(A)]		
	Dag (07.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-07.00)
1 (handhavingspunt achterzijde inrichtinggrens)	70 (5 meter excl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)
2 (bedrijfswoning Parren)	42 (1,5 meter excl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)
3 (handhavingspunt voorzijde inrichtinggrens)	56 (5 meter excl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)
4 (bedrijfswoning Jos Menten)	50 (1,5 meter incl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)

H2. maximaal geluidniveau (L_{Amax})

Het maximaal A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten, zoals aangegeven in de bijgevoegde figuur, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunten	Maximaal A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}) [dB(A)]		
	Dag (07.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-07.00)
1 (handhavingspunt achterzijde inrichtinggrens)	80 (5 meter excl. gevelreflectie)	45 (5 meter excl. gevelreflectie)	40 (5 meter excl. gevelreflectie)
2 (bedrijfswoning Parren)	53 (1,5 meter excl. gevelreflectie)	45 (5 meter excl. gevelreflectie)	40 (5 meter excl. gevelreflectie)
3 (handhavingspunt voorzijde inrichtinggrens)	70 (5 meter excl. gevelreflectie)	45 (5 meter excl. gevelreflectie)	40 (5 meter excl. gevelreflectie)
4 (bedrijfswoning Jos Menten)	66 (1,5 meter incl. gevelreflectie)	45 (5 meter excl. gevelreflectie)	40 (5 meter excl. gevelreflectie)

In 2004 is een randweg rondom de gemeente Haelen gerealiseerd, waardoor de karakteristiek van de omgeving rondom de inrichting van Menten-Hilkens ingrijpend is. De voorheen zeer drukke provinciale weg Napoleonsweg is afgesloten voor doorgaand verkeer, waardoor het referentieniveau van het omgevingsgeluid aanzienlijk is verlaagd. De omgeving valt nu het best te karakteriseren als een gemengd gebied met enkele bedrijven, meerdere verspreid liggende woningen en de spoorlijn Eindhoven-Maastricht.

In het kader van de milieuvergunning van Jos Menten Metaalrecycling BV is door het bureau HMAO van de provincie onderzoek gedaan naar het referentieniveau van het omgevingsgeluid ter plaatse. De bevindingen van dit onderzoek zijn vastgelegd in het rapport G.04041.JU van februari 2005. Het referentieniveau van het omgevingsgeluid wordt bepaald door de hoogste waarde van, of het L95-niveau, dit is het geluidniveau dat gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, of het berekende equivalente geluidniveau van het wegverkeer verminderd met 10 dB(A). Op een tweetal referentiepunten is beschouwing gegeven van over het referentieniveau; op beide punten lijkt het L95 niveau bepalend en speelt het geluid afkomstig van wegverkeer een ondergeschikte rol. De onderstaande L95 niveaus zijn aan de hand van de door bureau HMAO uitgevoerde geluidmetingen vastgesteld.



Waarneempunt	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
Rinboomweg 9	41	39	37
Napoleonsweg 11	47	39	37

Door de gemeente Haalen is geen gemeentelijke nota industrielawaai vastgesteld, zodat gebruik dient te worden gemaakt van de oude systematiek van richt- (voorheen streef-) en grenswaarden zoals is uitgewerkt in hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. In eerste instantie is de omgeving te karakteriseren als een rustige woonwijk met weinig verkeer en geldt een richtwaarde van 45, 40 en 35 dB(A) voor respectievelijk in de dag-, avond- en nachtperiode.

In tabel 2 van hoofdstuk 3 van de genoemde handreiking is een uitgebreide gebiedstypering opgenomen, die als voorbeeld is bedoeld voor een gemeentelijke nota industrielawaai. De tabel geeft per gebiedstypering een realistische grenswaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau.

Voor een gemengde woonwijk met een combinatie van wonen en lichte bedrijfsactiviteiten kan volgens genoemde tabel 2 uitgegaan worden van een mogelijke grenswaarde van 55, 45 en 40 dB(A) en voor een woonwijk nabij een drukke railverkeersweg van 55, 50 en 45 dB(A) respectievelijk in de dag-, avond- en nachtperiode.

In de vergunningprocedure van Jos Menten is geoordeeld dat het verdedigbaar is uit te gaan van een grenswaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op de gevels van de woningen van maximaal 55 dB(A) voor de dagperiode, 40 dB(A) voor de avondperiode en 35 dB(A) voor de nachtperiode. Hierbij wordt in de avondperiode- en nachtperiode het referentieniveau van het omgevingsgeluid in acht genomen, doch wordt voor de dagperiode een hogere geluidbelasting toegestaan, gelet op de aanwezige industrie en drukke railverkeersweg.

Voor het maximaal geluidniveau (L_{Amax}) zijn in hoofdstuk 4 van de Handreiking geen normen opgenomen. In het kader van de overgangssystematiek worden door ons College vooralsnog de normen uit de "Circulaire industrielawaai" gehanteerd.

Als streefwaarde bij woningen geldt het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) vermeerderd met 10 dB(A). Onder bepaalde omstandigheden kunnen gemotiveerd hogere maximale geluidniveaus (L_{Amax}) worden vergund. Maximaal zijn 70 dB(A) in de dag-, 65 dB(A) in de avond- en 60 dB(A) in de nachtperiode vergunbaar. Hiervan afwijkend mag in uitzonderlijke situaties, indien goed gemotiveerd en naar specifieke bron(nen) benoemd, overeenkomstig de Handreiking een maximaal geluidniveau van 75 dB(A) in de dagperiode worden vergund.

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

Met het gepresenteerde akoestisch model is het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) berekend ter plaatse van de immissiepunten uit de vigerende revisievergunning (rekenpunten 01 t/m 04) en de maatgevende verspreid liggende woningen, te weten: Rinboomweg 9 (rekenpunt 10), Wienboomweg 9 (rekenpunt 11), Napoleonsweg 1 (rekenpunt 12), Napoleonsweg 5 (rekenpunt 13), Napoleonsweg 9 (rekenpunt 14), Napoleonsweg 11 (rekenpunt 15) en Napoleonsweg 2A (rekenpunt 16).

In het model is ter plaatse van de woningen voor de dagperiode gerekend met een waarneemhoogte van 1,5 meter en voor de avond- en nachtperiode is rekening gehouden met een waarneemhoogte van 5 meter.

Uit de toetsing volgt dat ter plaatse van de immissiepunten uit de vigerende revisievergunning wordt voldaan aan de geluidnormen (zie tabel 5-a en bijlage 4 akoestisch onderzoek).

Als gevolg van de representatieve bedrijfssituatie (RBS) wordt er bij de maatgevende verspreid liggende woningen een Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) berekend van maximaal 50, 17 en 19 dB(A), respectievelijk in de dag-, avond- en nachtperiode (zie tabel 5-a en bijlage 4 akoestisch onderzoek). Uit de toetsing volgt dat in de dag-, avond- en nachtperiode ter plaatse van de maatgevende woningen wordt voldaan aan de grenswaarde van respectievelijk 55, 40 en 35 dB(A).

Maximale A-gewogen geluidsniveau (L_{Amax})

Met het gepresenteerde akoestisch model is het maximaal geluidniveau (L_{Amax}) berekend ter plaatse van de immissiepunten uit de vigerende revisievergunning (rekenpunten 01 t/m 04) en de maatgevende verspreid liggende woningen, te weten: Rinboomweg 9 (rekenpunt 10), Wienboomweg 9 (rekenpunt 11), Napoleonsweg 1 (rekenpunt 12), Napoleonsweg 5 (rekenpunt 13), Napoleonsweg 9 (rekenpunt 14), Napoleonsweg 11 (rekenpunt 15) en Napoleonsweg 2A (rekenpunt 16).

In het model is voor de dagperiode gerekend met een waarneemhoogte van 1,5 meter en voor de avond- en nachtperiode is rekening gehouden met een waarneemhoogte van 5 meter.

Uit de toetsing volgt dat ter plaatse van de immissiepunten uit de vigerende revisievergunning niet wordt voldaan aan de geluidnormen (zie tabel 5-b en bijlage 5 akoestisch onderzoek).

Als gevolg van de representatieve bedrijfssituatie (RBS) wordt er bij de maatgevende verspreid liggende woningen een maximaal geluidniveau (L_{Amax}) berekend van maximaal 69, 51 en 51 dB(A), respectievelijk in de dag-, avond- en nachtperiode (zie tabel 5-b en bijlage 5 akoestisch onderzoek). De maximale geluidniveaus worden in de dagperiode voornamelijk veroorzaakt door de metaalhandling. In de avond- en nachtperiode worden de maximale geluidniveaus veroorzaakt door het rijden van de vrachtwagens. Aangezien de vrachtwagens in de nachtperiode alleen gebruik maken van de inrit aan de achterzijde van het terrein, zijn de maximale geluidniveaus in deze periode lager dan in de avondperiode.

Uit de toetsing volgt dat bij de maatgevende verspreid liggende woningen de streefwaarde van ($L_{A,T} + 10$ dB(A)) wordt overschreden met maximaal 9 (rekenpunt 12), 28 (rekenpunt 11) en 26 (rekenpunt 11) dB(A) respectievelijk in de dag-, avond- en nachtperiode.

Alhoewel bij de woningen de streefwaarde ($L_{A,LT} + 10 \text{ dB(A)}$) in de dag-, avond- en nachtperiode wordt overschreden kan worden voldaan aan het maximaal te vergunnen geluidniveaus van 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Het betreft hier aan de bedrijfsvoering inherente maximale geluidniveaus die zijn gebaseerd op de huidige stand der techniek, waarvan redelijkerwijs kan worden gesteld dat het niet mogelijk is de geluiduitstraling van deze bronnen verder te verminderen. Rekening houdende met de logistiek binnen de grenzen van het terrein is het evenmin mogelijk om middels het kiezen van andere rijroutes of geluidafscherming de geluidniveaus te verminderen. Gezien het bovenstaande en het gering aantal keren dat deze geluidniveaus zullen voorkomen en dat daarbij ruimschoots kan worden voldaan aan de maximaal toelaatbare waarde van 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode achten wij deze maximale geluidsniveaus vergunbaar.

Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting

Als toetsingskader voor het beoordelen van de geluidbelasting bij woningen vanwege het verkeer van en naar de inrichting geldt de Circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer van 29 februari 1996'.

In deze Circulaire is een voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting op de gevels van woningen of andere geluidgevoelige objecten opgenomen van 50 dB(A) etmaalwaarde en een maximale waarde van 65 dB(A). Overschrijding van de voorkeursgrenswaarde is toelaatbaar mits een binnenniveau van 35 dB(A) in de dagperiode gegarandeerd wordt.

Het verkeer van en naar de inrichting van Menten-Hilkens maakt in de dagperiode gebruik van de Napoleonsweg en in de avond- en nachtperiode van de Wienboomweg.

Als gevolg van het inrichtinggebonden verkeer wordt ter plaatse van de verspreidliggende woningen aan de Napoleonsweg een geluidbelasting berekend van maximaal 52 dB(A), waaruit blijkt dat bij de woningen aan de Napoleonsweg de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) wordt overschreden. Als gevolg van het inrichtinggebonden verkeer wordt ter plaatse van de verspreidliggende woningen aan de Wienboomweg een geluidbelasting berekend van maximaal 44 dB(A) in de nachtperiode (54 dB(A) etmaalwaarde), waaruit blijkt dat bij de woningen aan de Wienboomweg de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) wordt overschreden.

Alhoewel bij de woningen aan de Napoleonsweg en Wienboomweg de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden kan op basis van een standaard gevelwering van 20 dB overeenkomstig het Bouwbesluit worden gesteld dat een binnenniveau van 35 dB(A) etmaalwaarde kan worden gerespecteerd.

J. Wijziging voorschrift M1 (voorschrift opslag- en jaarcapaciteiten afvalstoffen)

Naar de mening van Menten-Hilkens is er ten aanzien van de opslag van metaalachtige afvalstoffen vanuit milieuhygiënisch oogpunt geen noodzaak om de opslaghoeveelheden te limiteren. Derhalve wordt verzocht om op basis van het maximaal effectieve vloeroppervlakte en de maximale opslaghoogte van 8 meter, een maximale opslagcapaciteit van 50.000 m³ te vergunnen en de in voorschrift M1 vergunde maximale opslagcapaciteiten te laten vervallen. In de in bijlage 9 toegevoegde inrichtingstekening zijn de opslaglocaties weergegeven.



Aangezien het aangevraagde op- en overslaan van industrieel procesafval (vormzand) kan leiden tot negatieve milieuhygiënische consequenties, dit in de vorm van stofoverlast, wordt de opslagcapaciteit gelimiteerd tot 400 m³.

Afweging

In voorschrift M1 van de vigerende revisievergunning zijn voor de binnen de inrichting van Menten-Hilkens te accepteren afvalstoffen de maximale opslagcapaciteiten vastgelegd, te weten:

- a. De opslag van nieuw- en oud metaal en schroot mag op enig tijdstip maximaal 30.000 ton bedragen.
- b. De opslag van shot-pit (koepelovenslak) mag op enig tijdstip maximaal 20.000 ton bedragen.
- c. De opslag van kabelrestanten mag op enig tijdstip maximaal 1.500 ton bedragen.
- d. De opslag van elektronisch schroot (transformatoren, elektromotoren en elektrogeneratoren) mag op enig tijdstip maximaal 100 ton bedragen.
- e. De opslag van metaal-/ kunststofstrengen mag op enig tijdstip maximaal 200 ton bedragen.

Daarnaast is in voorschrift C.3 onder c opgenomen dat de opslaghoogte niet meer mag bedragen dan 8 meter boven maaiveld.

Naar de mening van Menten-Hilkens is er ten aanzien van de opslag van metaalachtige afvalstoffen vanuit milieuhygiënisch oogpunt geen noodzaak om de opslaghoeveelheden te limiteren. Derhalve wordt verzocht om op basis van het maximaal effectieve vloeroppervlakte en de maximale opslaghoogte van 8 meter, een maximale opslagcapaciteit van 50.000 m³ te vergunnen en de in voorschrift M1 vergunde maximale opslagcapaciteiten te laten vervallen.

Aangezien het buitenterrein vloeistofdicht is uitgevoerd delen wij de mening van Menten-Hilkens dat er vanuit milieuhygiënisch oogpunt geen redenen zijn om de opslagcapaciteit van metaalachtige afvalstoffen te limiteren. Wij gaan ervan uit dat met metaalachtige afvalstoffen wordt bedoeld, alle in voorschrift M1 bedoelde afvalstoffen. Wij hebben voorschrift M1 overeenkomstig verzoek aangepast. Wel blijven de maximale opslagcapaciteiten gehandhaafd voor accu's, restafval van handel, diensten en overheden (HDO-restafval), bouw- en sloofafval (BSA) en industrieel procesafval (vormzand), zoals opgenomen in tabel IIIb van bijlage 3 van de aanvraag.

6. Terinzagelegging

Het ontwerpbesluit en de bijbehorend stukken hebben ter inzage gelegen van 26 februari 2009 tot en met 8 april 2009. Er zijn geen zienswijzen en/of adviezen ingekomen.

7. Ambtshalve wijziging ten opzichte van het ontwerpbesluit

In voorschrift H.1 (geluidvoorschriften langtijdgemiddeld beoordelingsniveau) zijn abusievelijk bij de immissiepunten 2, 3 en 4 voor de avond- en nachtperiode niet handhaafbare geluidvoorschriften opgenomen. Hiermee rekeninghoudende hebben wij het voorschrift H.1 zodanig aangepast dat de voor deze immissiepunten in de avond- en nachtperiode geldende geluidnormen weer overeenkomen met de geluidnormen, zoals deze eerder waren opgenomen in de vigerende revisievergunning.



8. Besluit

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

- I. aan VOF Menten-Hilkens te Haelen - hierna te noemen Menten Hilkens - een veranderingsvergunning als bedoeld in artikel 8.1, eerste lid, sub b en c van de Wet milieubeheer (Wm) ten behoeve van de inrichting gelegen aan de Napoleonsweg 6 te Haelen te verlenen;
- II. de aanvraag van 14 november 2008, ingekomen 17 november 2008, deel te laten uitmaken van de vergunning behalve indien daarvan blijkt de hierna volgende voorschriften mag of moet worden afgeweken;
- III. dat de voorschriften M1, H1 en H2 uit de vigerende revisievergunning Wet milieubeheer van 30 juli 2002 (kenmerk CE5467) als onderstaand worden gewijzigd;
- IV. aan deze vergunning de navolgende voorschriften te verbinden;
- V. aan deze vergunning een lijst te verbinden, waarin de diverse begrippen worden verklaard, die in de vergunning gebruikt worden;
- VI. het accepteren van (on)gescheiden HDO-restafval en BSA met de onderstaande euralcodes te weigeren.

19	AFVAL VAN INSTALLATIES VOOR AFVALBEHEER, OFF-SITE WATERZUIVERINGSINSTALLATIES EN BEREIDING VAN VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER EN WATER VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK
19 02	Afval van de fysisch-chemische behandeling van afval (inclusief verwijdering van chroom of cyanide of neutralisatie)
19 02 10 c	Niet onder 19 02 08 en 19 02 09 vallend brandbaar afval
19 12	Afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv sorteren, breken, verdichten, palletiseren)
19 12 08	Textiel
20	STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL; AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 10	Kleding
20 01 11	Textiel
20 03	Overig stedelijk afval
20 03 02	Marktafval



9. Beroep

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 en 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 de beroepschriftprocedure is de algemene Wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

1. de naam en het adres van de indiener;
2. de datum;
3. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht, en;
4. de reden 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 eerder in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Raad van State, www.raadvanstate.nl. Klik op "OVER". Klik op "Bestuursrechtspraak". Klik op "Werkwijze".

VANKRACHTWORDEN BESLUIT

Het besluit wordt van kracht met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van zes weken. Indien een verzoek is gedaan om een voorlopige voorziening wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

N.B. Indien de vergunning betrekking heeft op het oprichten of veranderen van een inrichting, dat tevens is aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet, wordt het besluit niet eerder van kracht dan nadat de betrokken bouwvergunning is verleend.



5. Slotbepaling

Een afschrift van dit besluit wordt gezonden aan:

1. VOF Menten-Hilkens
de heer B. Hilkens
Napoleonsweg 6
6081 AD HAELEN;
2. SCM Milieu BV
Postbus 434
6040 AK ROERMOND;
3. Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Leudal
Postbus 3008
6093 ZG HEYTHUYSEN;
4. Waterschap Peel en Maasvallei
mevrouw ca. Engelen-Claessen
Postbus 3390
5902 RJ VENLO.

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,



wnd. Afdelingshoofd Vergunningen en
Subsidies

Bijlagen

Bijlage 1: Voorschriften

Bijlage 2: Begrippenlijst



BIJLAGE 1 VOORSCHRIFTEN

GEWIJZIGDE VOORSCHRIFTEN UIT DE VIGERENDE REVISIEVERGUNNING

M1. Opslag afvalstoffen

- De opslag van metaalachtige afvalstoffen (ferro- en non-ferro metaalafvalstoffen, koepelovenslak 'shotpit', kabelreststoffen, elektronisch schroot en metaal- kunststofstrengen van papierfabriek) op het buitenterrein mag op enig tijdstip maximaal 50.000 m³ bedragen met een opslaghoogte van maximaal 8 meter.
- De opslag van accu's en batterijen mag op enig tijdstip maximaal 20 ton bedragen.
- De opslag van restafval van handel, diensten en overheden (HDO-restafval) en bouw- en slopafval (BSA) mag op enig tijdstip maximaal 50 ton bedragen.
- De opslag van industrieel procesafval (zijnde vormzand) mag op enig tijdstip maximaal 50 ton bedragen.

H1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$)

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) veroorzaakt door de inrichting mag ter plaatse van de immissiepunten, zoals aangegeven in de bijgevoegde figuur, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunten	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) [dB(A)]		
	Dag (07.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-07.00)
1 (handhavingpunt achterzijde inrichtinggrens)	67 (5 meter excl. gevelreflectie)	42 (5 meter excl. gevelreflectie)	44 (5 meter excl. gevelreflectie)
2 (bedrijfswoning Napoleonsweg 4 Parren)	45 (1,5 meter excl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)
3 (handhavingpunt voorzijde inrichtinggrens)	60 (5 meter excl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)
4 (bedrijfswoning Napoleonsweg 16 Jos Menten)	50 (1,5 meter incl. gevelreflectie)	35 (5 meter excl. gevelreflectie)	30 (5 meter excl. gevelreflectie)

H2. maximaal geluidniveau (L_{Amax})

Het maximaal A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten, zoals aangegeven in de bijgevoegde figuur, niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunten	Maximaal A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}) [dB(A)]		
	Dag (07.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-07.00)
1 (handhavingpunt achterzijde inrichtinggrens)	80 (5 meter excl. gevelreflectie)	78 (5 meter excl. gevelreflectie)	78 (5 meter excl. gevelreflectie)
2 (bedrijfswoning Napoleonsweg 4 Parren)	63 (1,5 meter excl. gevelreflectie)	43 (5 meter excl. gevelreflectie)	43 (5 meter excl. gevelreflectie)
3 (handhavingpunt voorzijde inrichtinggrens)	78 (5 meter excl. gevelreflectie)	51 (5 meter excl. gevelreflectie)	51 (5 meter excl. gevelreflectie)
4 (bedrijfswoning Napoleonsweg 16 Jos Menten)	68 (1,5 meter incl. gevelreflectie)	43 (5 meter excl. gevelreflectie)	43 (5 meter excl. gevelreflectie)

NIEUWE VOORSCHRIFTEN

1. AFVALSTOFFEN

1.1. Opslag van afvalstoffen

1.1.1. Opslag van accu's en batterijen

Accu's moeten rechtop worden opgeslagen in vloeistofdichte containers die bestand zijn tegen het aanwezige gevaarlijke stoffen (o.a. elektrolyt). Indien de containers buiten zijn opgesteld moeten deze tegen inregenen zijn beschermd.

1.1.2. Opslag HDO-restafval en BSA en vormzand

- het op- en overslaan van HDO-restafval, BSA en aanverwante monostromen op het buitenterrein moet plaatsvinden op een vloeistofdichte vloer in containers.
- het op- en overslaan van vormzand op het buitenterrein moet plaatsvinden op een vloeistofdichte vloer in volledig afgesloten bigbags.



1.1.3.

Indien de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld dienen binnen 3 maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd te zijn.

1.1.4.

Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen dienen gescheiden te worden gehouden.

1.2. Afvoer van afvalstoffen

1.2.1.

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

1.3. Acceptatie

1.3.1.

- a. Vergunninghoudster is verplicht zich ervan te overtuigen (visueel en administratief) dat de aard, samenstelling en eigenschappen van elke in ontvangst te nemen partij afvalstoffen overeenkomen met de gegevens zoals die door de aanbieder zijn verstrekt.
- b. In de inrichting mogen uitsluitend de volgende - van buiten de inrichting afkomstige - afvalstoffen worden op- overgeslagen en bewerkt (Indeling overeenkomstig de Eural):

Euralcode	Accu's
16	NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD
16 06	Batterijen en accu's
16 06 01*	Loodaccu's
16 06 02*	Nicd batterijen
16 06 03*	Kwikhoudende batterijen
20	STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL; AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 33*	Onder 16 06 01, 16 06 02 of 16 06 03 vermelde batterijen en accu's alsmede ongesorteerde mengsels van batterijen accu's die dergelijke batterijen en accu's bevatten
20 01 34	Niet onder 20 01 33 vallende batterijen accu's



Euralcode	HDO-restafval
20	STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soorgelijk bedrijfsafval, industrieel; afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 01	Papier en karton
20 01 02	Glas
20 03	Overig stedelijk afval
20 03 01	Gemengd stedelijk afval
20 03 07	Grofvuil
Euralcode	BSA
17	Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)
17 01	Beton, stenen, tegels en keramische producten
17 01 01	Beton
17 01 02	Stenen
17 01 03	Tegels en keramische producten
17 02	Hout, glas en kunststof
17 02 01 c	Hout
17 02 03 c	kunststof
17 03	Bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten
17 03 02 c	Niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels
17 08	Gipshoudend bouw materiaal
17 08 02 c	Niet onder 17 08 01 vallend gipshoudend bouw materiaal
17 09	Overig bouw- en sloopafval
17 09 04 c	Niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval
Euralcode	HDO-restafval en BSA
03	Afval van houtbewerking en de productie van panelen en meubelen alsmede pulp, papier en karton
03 03	Afval van de productie en verwerking van pulp, papier en karton
03 03 10	Onbruikbare vezels en door mechanische afscheiding verkregen vezels-, vulstof- en coatingslib
19	AFVAL VAN INSTALLATIES VOOR AFVALBEHEER, OFF-SITE WATERZUIVERINGSINSTALLATIES EN BEREIDING VAN VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER EN WATER VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK
19 12	Afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv sorteren, breken, verdichten, palletiseren)
19 12 01	Papier en karton
19 12 04	Kunststoffen en rubber



19 12 05	Glas
19 12 07 c	Niet onder 19 12 06 vallend hout
19 12 10	Brandbaar afval (RDF)
19 12 12 c	Overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking
20	STEDELIJK AFVAL (Huishoudelijk afval en soorgelijk bedrijfsafval, industrieel; afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties)
20 01	Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 38 c	Niet onder 20 01 37 vallend hout
20 01 39	kunststoffen
20 02	Tuin- en plantsoenafval (inclusief afval van begraafplaatsen)
20 02 02	Grond en stenen
Euralcode	Vormzand
10	Afval van thermische processen
10 09	Afval van ijzergieterijen
10 09 06 c	Niet onder 10 09 05 vallende gietkernen en -vormen die niet voor gieten zijn gebruikt
10 09 08 c	Niet onder 10 09 07 vallende gietkernen en -vormen die voor gieten zijn gebruikt
10 10	Afval van het gieten van non-ferrometalen
10 10 06 c	Niet onder 10 09 05 vallende gietkernen en -vormen die niet voor gieten zijn gebruikt
10 10 08 c	Niet onder 10 09 07 vallende gietkernen en -vormen die voor gieten zijn gebruikt

- c. De maximale jaarcapaciteiten van de te accepteren afvalstoffen mogen niet meer dan bedragen dan weergegeven in onderstaande tabel:

Afvalstoffen	Maximale jaarcapaciteit (ton)
Ferro- en non-ferro metaalafvalstoffen	50.000
Koepelovenslak (shotpit)	40.000
Kabelreststoffen	2.000
Elektronisch schroot	2.000
Metaal- en kunststofstrengen van papierfabrieken	20.000
Accu's en batterijen	400
HDO-restafval	2.000
BSA	
Vormzand	



- d. Een partij afvalstoffen mag gedurende maximaal 3 jaar binnen de inrichting worden opgeslagen.
- e. Acceptatie van afvalstoffen is slechts toegestaan indien de vergunde maximale opslag- en jaarcapaciteit van de te accepteren afvalstoffen niet wordt overschreden.
- f. De ter acceptatie aangeboden afvalstoffen dienen te zijn gewogen of binnen de inrichting te worden gewogen. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geïkt. Op aanvraag dienen geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage te worden gegeven.

1.3.2. A&V-beleid en AO/IC

- a. Vergunninghoudster is verplicht zich ervan te overtuigen dat het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en de administratieve organisatie en de interne controle (AO/IC) overeenkomen met het in bijlage 4 van de aanvraag toegevoegde A&V-beleid en AO/IC.
- b. Wijziging(en) van het goedgekeurde A&V-beleid en AO/IC mogen uitsluitend worden doorgevoerd na goedkeuring door het bevoegd gezag. In de ter goedkeuring te overleggen gegevens dienen te minste de volgende aspecten te worden opgenomen:
 - de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging(en) voor andere onderdelen van het A&V-beleid en AO/IC;
 - de datum waarop de wijziging(en) worden ingevoerd.
- c. Het goedgekeurde A&V-beleid en AO/IC moet gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

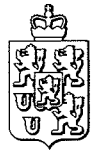
1.3.3.

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, dienen deze afvalstoffen door vergunninghoudster te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze dient in het acceptatiereglement van het A&V-beleid en AO/IC te zijn vastgelegd.

1.4. Registratie

1.4.1. Registratie en rapportage

- a. Vergunninghoudster is verplicht een overzichtelijke registratie bij te houden van:
 - de geaccepteerde partijen afvalstoffen (datum, soort afvalstof, hoeveelheid, ontdoener, plaats van herkomst en transporteur);
 - de aangevoerde maar geweigerde partijen afvalstoffen (datum, soort afvalstof, hoeveelheid, ontdoener, plaats van herkomst, transporteur en reden van weigering);
 - de afgevoerde partijen afvalstoffen (datum, soort afvalstof, hoeveelheid, afleveradres en transporteur);
 - de hoeveelheid en aard van de geproduceerde reststromen alsmede de wijze waarop deze zijn verwijderd.



- b. Daar waar onder a een hoeveelheid dient te worden geregistreerd, dient deze te worden uitgedrukt in kilogrammen (autowrakken en schadeauto's in stuks).
- c. Vergunninghoudster dient de registratie gedurende tenminste 5 jaar te bewaren op een zodanige plaats en wijze dat deze gegevens direct (elektronisch) oproepbaar en overdraagbaar zijn op een daartoe strekkend voorzoek van een toezichthoudend ambtenaar.
- d. Per kalenderjaar dient vergunninghoudsters binnen 3 maanden na afsluiting van het kalenderjaar aan het bevoegd gezag de getotaliseerde gegevens als bedoeld onder a te rapporteren. In deze rapportage dient verder een vergelijking te worden opgenomen van de op grond van onder a geregistreerde gegevens en de in het voorgaande jaar geregistreerde gegevens.

1.4.2. Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld en de financiële administratie.

2. BODEM

2.1. 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. Voor de bodem en het grondwater schadelijke stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebezigd dat geen verontreiniging van de bodem en grondwater kan optreden.

2.2. Verdichten van gemengde fracties metalen

De persinstallatie voor het verdichten van gesorteerde gemengde metaalfracties moet plaatsvinden in hal C.

2.3. Tank- en wasplaats

- a. Het tanken en wassen van voertuigen mag alleen plaatsvinden op de daarvoor bestemde tankplaats.
- b. De vloer van de tank- en wasplaats moet vloeistofdicht zijn, van onbrandbaar materiaal zijn vervaardigd en afwaterend zijn gelegd naar een afvoergoot.
- c. De slibvangput en de olie-afscheider moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN 7089 of NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat tenminste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.
- d. De slibvangput en de olie-afscheider moeten zo vaak als nodig, maar ten minste éénmaal per jaar, door een deskundige worden gereinigd en op eventuele lekkage gecontroleerd. Een schriftelijk bewijs van de laatste reiniging en controle moet in de inrichting aanwezig zijn.
- e. Na elke lediging moet de slibvangput en de olie-afscheider direct volledig gevuld worden met schoon water.

- f. De slibvangput en de olie-afscheider moet ten allen tijden voor controle bereikbaar zijn en zijn voorzien van een goed bereikbare en goed toegankelijke controlevoorziening, zodat een representatief steekmonster kan worden genomen.

2.4. Vloeistofdichte vloeren

- a. Ontwerp en aanleg van een nieuwe vloeistofdichte vloer dient plaats te vinden overeenkomstig CUR/PBV-Aanbeveling 65 (Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen).
- b. Een vloeistofdichte vloer moet binnen 6 maanden na het inwerking treden van de vergunning aan de hand van de CUR/PBV-Aanbeveling 44 (Beoordeling vloeistofdichte voorzieningen) worden geïnspecteerd door een Deskundig Inspecteur. Voor onder certificaat aangelegde vloeistofdichte vloeren geldt het 'bewijs aanleg onder certificaat' (BAOC) als rapport dat de vloer vloeistofdicht is aangelegd. Voor vloeistofdichte vloeren die niet onder certificaat zijn aangelegd moet middels een geldig inspectierapport, met daarin opgenomen een 'Verklaring vloeistofdichte voorziening', worden aangetoond dat de vloer vloeistofdicht is aangelegd. Na het verstrijken van de looptijd van beide documenten, maximaal 6 jaar geldig, moet de betreffende vloeistofdichte vloer opnieuw worden geïnspecteerd overeenkomstig de CUR/PBV-Aanbeveling 44.
- c. Een vloeistofdichte vloer/ -verharding moet door vergunninghoudster periodiek op deugdelijkheid en doelmatigheid worden geïnspecteerd (bedrijfsinterne controle). De frequentie van deze controle alsmede de te beoordelen onderdelen dienen te worden uitgevoerd overeenkomstig de CUR/PBV-Aanbeveling 44. De uitgevoerde inspecties moeten worden geregistreerd, waarbij gebruik moet worden gemaakt van de bedrijfsinterne controlelijst zoals opgenomen in bijlage D behorende bij de CUR/PBV-Aanbeveling 44.
- d. Een 'Verklaring vloeistofdichte voorziening' verliest haar geldigheid indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, bedoeld onder c, niet of niet overeenkomstig het gestelde is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.
- e. Indien een vloeistofdichte vloer na inspectie, bedrijfsinterne controle en regelmatig onderhoud niet als vloeistofdicht kan worden aangemerkt, moeten de door de Deskundig Inspecteur geadviseerde herstelwerkzaamheden binnen de door de Deskundig Inspecteur aangegeven termijn worden uitgevoerd. Na uitvoering van de herstelwerkzaamheden moet opnieuw een inspectie overeenkomstig de CUR/PBV-Aanbeveling 44 worden uitgevoerd.

3. Lucht

3.1. Stofhinder ten gevolge van op- en overslag van stuifgevoelige afvalstoffen

- a. Wanneer door meteorologische omstandigheden stofverspreiding kan ontstaan of ontstaat van opgeslagen stuifgevoelige afvalstoffen dient deze door besproeiing en/of afdekking of anderszins voorkomen of opgeheven te worden.
- b. Het laden en/of lossen door middel van grijpers in stortvakken is uitsluitend toegestaan indien de storthoogte, gemeten aan de onderzijde van de grijper tot aan het reeds gestorte materiaal c.q. de bodem niet meer bedraagt dan 1 meter.



- c. Het laden en lossen en het transport binnen de inrichting van stuifgevoelige afvalstoffen moet zodanig geschieden dat geen hinderlijke stofverspreiding buiten de inrichting kan optreden.
- d. Het lossen en verplaatsen van verwaaibaar fijnkorrelig materiaal, tenzij dit inpandig plaatsvindt, is niet toegestaan bij een windsnelheid welke hoger is dan vermeld in onderstaande tabel:

Klasse *	Windsnelheid
▪ S2 sterk stuifgevoelig wel bevochtigbaar	8 m/s, windkracht 4/ matige wind
▪ S4 licht stuifgevoelig wel bevochtigbaar	20 m/sec, windkracht 8/ stormachtige wind
▪ S5 nauwelijks of niet stuifgevoelig	20 m/sec, windkracht 8/ stormachtige wind
* Klassenindeling stuifgevoelige stoffen overeenkomstig bijlage 4.6 van de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR).	
- e. Indien de inrichting niet in bedrijf is moeten voorzieningen zijn getroffen om verspreiding van zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal buiten de inrichting te voorkomen.

3.2. Geur

De binnen de inrichting uitgevoerde activiteiten mogen geen geuroverlast naar de omgeving veroorzaken.

4. Proefnemingen

4.1. Proefnemingen nieuwe technieken

- a. Het is vergunninghoudster toegestaan om bij wijze van proef nieuwe technieken toe te passen, mits hiervoor voorafgaand aan de proefneming schriftelijke toestemming is verleend door het bevoegd gezag.
- b. Schriftelijke toestemming wordt slechts verleend indien:
 - de proefneming niet in strijd is met het afvalbeleid zoals vastgelegd in het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP);
 - de proefneming ten hoogste 6 maanden duurt;
 - aangetoond is dat de proefneming past binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van de vigerende milieuvergunningen.
- c. Ter verkrijging van de schriftelijke toestemming dient uiterlijk 8 weken voor de beoogde aanvang van de proefneming een hiertoe strekkend proefnemingvoorstel te worden overgelegd aan het bevoegd gezag. In dit voorstel dienen ten minste de volgende gegevens te worden opgenomen:
 - een opgave van de geplande aanvangsdatum, evenals de duur van de proefneming;
 - een technische beschrijving en/of specificatie van de nieuwe techniek met vermelding van de capaciteit;
 - het doel en de functie van de nieuwe techniek;
 - een opgave van de wijzigingen in de bedrijfsvoering, milieubelasting en –risico's en de bestemming van de reststromen als gevolg van de geplande aanvangsdatum en de duur van de proefneming;
 - de aard, hoeveelheid en samenstelling van de te behandelen afvalstoffen tijdens de proefneming;
 - de verwachte massabalans met aandacht voor de emissies naar de verschillende milieucompartimenten, het energieverbruik en de reststromen;



- de verwachte bestemming van de reststromen, met vermelding van de (fysische, chemische en toxicologische specificaties) en eventuele hergebruikmogelijkheden;
 - een opgave van de eventueel te verwachten aanpassingen in het acceptatie- en verwerkingbeleid als gevolg van de invoering van de nieuwe techniek;
 - de wijze waarop bij de uitvoering van de proefneming door middel van metingen en registraties de procesvoering en de emissies worden gecontroleerd en beheerst;
 - schriftelijke stukken van de het betreffende bevoegd gezag, waaruit blijkt dat de proefneming op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren is gelegaliseerd;
 - de wijze waarop de resultaten van de proefneming worden gerapporteerd.
- d. Indien bij de proefneming met nieuwe technieken ook bij wijze van proefneming nieuwe afvalstoffen worden ingezet, moet bij de uitwerking van het proefnemingvoorstel tevens de aanvullende gegevens worden verstrekt zoals bedoeld in voorschrift 3.
- e. Nadat schriftelijke toestemming is verleend dient de proefneming binnen de in het proefnemingvoorstel genoemde duur te worden uitgevoerd.
- f. Binnen 3 maanden nadat de proefneming heeft plaatsgevonden dient de overeengekomen rapportage van de proefneming aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. In deze rapportage dient tevens te zijn beschreven hoe de resultaten zich verhouden tot de prognoses, zoals uitgewerkt in het overgelegde proefnemingvoorstel.

4.2. Proefnemingen nieuwe afvalstoffen

- a. Het is vergunninghoudster toegestaan om bij wijze van proef nieuwe afvalstoffen toe te passen, mits hiervoor voorafgaand aan de proefneming schriftelijke toestemming is verleend door het bevoegd gezag.
- b. Schriftelijke toestemming wordt slechts verleend indien:
- de proefneming niet in strijd is met het afvalbeleid zoals vastgelegd in het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP);
 - de proefneming ten hoogste 6 maanden duurt;
 - aangetoond is dat de proefneming past binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van de vigerende milieuvergunningen.
- c. Ter verkrijging van de schriftelijke toestemming dient uiterlijk 8 weken voor de beoogde aanvang van de proefneming een hiertoe strekkend proefnemingvoorstel te worden overgelegd aan het bevoegd gezag. In dit voorstel dienen ten minste de volgende gegevens te worden opgenomen:
- een opgave van de geplande aanvangsdatum, evenals de duur van de proefneming;
 - naam, samenstelling en (fysische, chemische en toxicologische) specificaties van de afvalstof(fen);
 - de herkomst (type bedrijf en soort proces) en hoeveelheid van de te behandelen afvalstoffen tijdens de proefneming;
 - een opgave van de eventueel te verwachten aanpassingen in het acceptatie- en verwerkingbeleid als gevolg van de invoering van de nieuwe afvalstof(fen);
 - de wijze waarop de betreffende afvalstof(fen) worden be- en/of verwerkt;
 - de wijze waarop bij de uitvoering van de proefneming door middel van metingen en registraties de procesvoering en de emissies worden gecontroleerd en beheerst;



- de verwachte massabalans met aandacht voor de emissies naar de verschillende milieucompartimenten, het energieverbruik en de reststromen;
 - de verwachte bestemming van de reststromen, met vermelding van de (fysische, chemische en toxicologische specificaties) en eventuele hergebruikmogelijkheden;
 - de geschatte hoeveelheid van de nieuwe afvalstof die jaarlijks in Nederland vrijkomt;
 - de geschatte hoeveelheid van de nieuwe afvalstof die jaarlijks in de bestaande c.q. nieuwe installaties kan worden be- en/of verwerkt;
 - een beschrijving van de huidige be- en/of verwerkingwijze en bestemming van de tijdens de proefneming te behandelen nieuwe afvalstof;
 - schriftelijke stukken van de het betreffende bevoegd gezag, waaruit blijkt dat de proefneming op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren is gelegaliseerd;
 - de wijze waarop de resultaten van de proefneming worden gerapporteerd.
- d. Indien bij de proefneming met nieuwe technieken ook bij wijze van proefneming nieuwe afvalstoffen worden ingezet, moet bij de uitwerking van het proefnemingvoorstel tevens de aanvullende gegevens worden verstrekt zoals bedoeld in voorschrift 3.
- e. Nadat schriftelijke toestemming is verleend dient de proefneming binnen de in het proefnemingvoorstel genoemde duur te worden uitgevoerd.
- f. Binnen 3 maanden nadat de proefneming heeft plaatsgevonden dient de overeengekomen rapportage van de proefneming aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. In deze rapportage dient tevens te zijn beschreven hoe de resultaten zich verhouden tot de prognoses, zoals uitgewerkt in het overgelegde proefnemingvoorstel.



BIJLAGE 2 BEGRIPPENLIJST

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

**AFVALSTOFFEN:**

afvalstoffen als gedefinieerd in artikel 1.1, eerste lid van de Wet milieubeheer;

BEVOEGD GEZAG:

het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg;

DOELMATIG BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

doelmatig beheer van afvalstoffen als gedefinieerd in artikel 1.1, eerste lid van de Wet milieubeheer;

EURAL:

Europese afvalstoffenlijst zoals op 1 januari 2002 in werking is getreden;

INRICHTING

inrichting als gedefinieerd in artikel 1.1, eerste lid, van de Wet milieubeheer;

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

het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai;

LEKBAK:

een voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de bij normale bedrijfsvoering gemorste of wegsplattende vloeistoffen op te vangen;

MAXIMAAL GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

maximaal geluidniveau gemeten in de meterstand «F» of «fast», als vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai;

MINIMUMSTANDAARD:

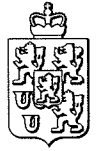
minimale hoogwaardigheid van de wijze van be- of verwerken van een afvalstof of categorie van afvalstoffen. De minimumstandaard legt de maximaal toegestane milieudruk van een be- of verwerking vast;

NRB:

Nederlandse Richtlijn bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, uitgegeven door het informatiecentrum Milieuvergunningen in opdracht van het ministerie van VROM;

OPSLAAN:

het tijdelijk in bezit hebben van afvalstoffen, alsmede het samenvoegen, samenvoegen of sorteren hiervan ten behoeve van dat in bezit hebben;

**VERKEERSBEWEGING:**

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

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:

een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen de kans op een verandering van de bodemkwaliteit, ten gevolge van een immissie van een stof, verwaarloosbaar is gemaakt;

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VERHARDING:

vloer of verharding direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of verharding kan komen;

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

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