

VERGUNNING WET MILIEUBEHEER

Pongers Groep B.V.

ten behoeve van de inrichting

Spandauw Sloop en Recycling B.V.

Aduarderdiepsterweg 8/1 en 8/2 te Groningen

voor op- en overslag en be- en verwerking van afvalstoffen die vrijkomen bij bouw- en sloopactiviteiten
en gelijksoortige andere afvalstoffen.

Groningen, 17 januari 2006

Nr. 2006 - 00443/3, MV

Procedurenr. 5983

Inhoudsopgave

1. VERGUNNINGAANVRAAG.....	5
1.1 Onderwerp aanvraag	5
1.2 Actuele vergunningssituatie	5
1.3 Achtergrond aanvrager.....	6
1.4 Beschrijving van de aanvraag.....	6
2. PROCEDURE	6
2.1 Algemeen	6
2.2 Coördinatie.....	7
3. TOETSING EN BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.....	7
3.1 Inleiding	7
3.2 IPPC richtlijn.....	7
3.3 Nationale milieubeleidsplannen	7
3.4 Provinciaal Omgevingsplan (POP)	7
3.5 Milieuzorg en Bedrijfsmilieuplan	8
3.5.1 Milieuzorg.....	8
3.6 Groene wetten	8
3.6.1 Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn.....	8
3.6.2 Flora- en faunawet	8
3.7 Afvalstoffen.....	8
3.7.1 Algemeen.....	8
3.7.2 Afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting.....	9
3.7.3 Van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen.....	9
3.8 Afvalwater.....	12
3.9 Lucht	13
3.9.1 Inleiding.....	13
3.9.2 Besluit Luchtkwaliteit.....	13
3.10 Geluid.....	13
3.10.1 Inleiding	13
3.10.2 Geluidsbelasting	14
3.10.3 Maximale geluidsniveaus	15
3.10.4 Indirecte hinder.....	15
3.10.5 Conclusie.....	15
3.11 Trillingen.....	15
3.12 Bodem.....	15
3.12.1 Bodembescherming	15
3.12.2 Bodemonderzoek en sanering.....	16
3.13 Veiligheid.....	16
3.13.1 Explosiegevaar	16
3.13.2 Brandveiligheid	16
3.13.3 Opslag gevaarlijke stoffen.....	17
3.14 Energie	18
3.14.1 Algemeen.....	18
3.15 Grondstoffen- en waterverbruik	18
3.15.1 Leidingwater.....	18
3.15.2 Grondstoffen.....	18
3.16 Verkeer en vervoer.....	18

3.17	Overige aspecten	18
3.17.1	Strijd met algemene regels en andere wetten.....	18
3.17.2	Maatregelen in bijzondere omstandigheden	19
4.	CONCLUSIE.....	19
4.1	Algemeen	19
5.	BESLUIT	19
5.1	Vergunning.....	19
5.2	Ondertekening en verzending.....	19
	VOORSCHRIFTEN.....	20
BIJLAGE 1 :	BEGRIPPEN	41
BIJLAGE 2 :	AFVALSCHEIDINGSTABEL	45
BIJLAGE 3 :	VERGUNDE AFVALSTOFFEN.....	46



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 17 januari 2006

Nr. 2006 - 00443 / 3 ,MV

Procedurenummer 5983

Verzonden:

Beschikken hierbij op de aanvraag van Pongers Groep B.V. voor hun locatie van Spandauw Sloop en Recycling B.V. te Hoogkerk (gem. Groningen) om een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer

1. VERGUNNINGAANVRAAG

1.1 Onderwerp aanvraag

Op 29 juli 2005 hebben wij een aanvraag ontvangen van Pongers Groep B.V. voor een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor de op- en overslag en de be- en verwerking van afvalstoffen die vrijkomen bij bouw- en sloopactiviteiten en gelijksoortige andere afvalstoffen. Het gaat hierbij in bijzonder om de volgende activiteiten binnen haar locatie Spandauw Sloop en Recycling B.V.:

1. Het sorteren en scheiden van grond vermengd met afvalstoffen;
2. Opslag en overslag van schone grond, categorie 1 grond en categorie 2 grond;
3. Tijdelijke opslag van grond waarvan de aard van de verontreiniging niet bekend is;
4. Het stallen en onderhouden van vrachtwagens, grondverzetmachines en overig materieel;
5. Het opslaan, sorteren en bewerken van bouw- en sloopafval en soortgelijk bedrijfsafval;
6. Het opslaan en zeven van ballastgrind;
7. Opslag van uitgesorteerde deelstromen;
8. Opslag en overslag van gebroken materiaal, zand, grind en steenslag;
9. Opslag en overslag van ongebroken puin en asfalt (niet teerhoudend) en het breken van puin en asfaltbrokken;
10. Opslag en overslag van nieuwe en gebruikte bouwstoffen en bouwmaterialen;
11. Het opslaan, sorteren en shredderen van A, B en C hout;
12. Het opslaan, sorteren en shredderen van stobben en takken;
13. Het op- en overslaan van asbest;
14. Het op- en overslaan van bitumineus dakleer;
15. Het behandelen van hout en staal, d.w.z. zagen, afkorten, afbranden en lassen.

De inrichting is gelegen aan de Aduarderdiepsterweg 8/1 en 8/2 te Groningen, kadastraal bekend gemeente Hoogkerk, sectie D, nummer(s) 2099, 2130 en 2143.

Op grond van de categorieën 28.4 a 1, 28.4 a 3, 28.4 a 5, 28.4 a 6, 28.4 b 1, 28.4 b 2, en 28.4 c 1, van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd om op deze aanvraag te beslissen.

1.2 Actuele vergunningssituatie

Voor de inrichting is op 6 september 2001 door het college van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Groningen, onder nummer 001001H, een revisievergunning verleend.

Pongers Beheer heeft per 1 september 2004 deze inrichting overgenomen. Daarbinnen zijn veranderingen en wijzigingen doorgevoerd. De veranderingen zijn van dien aard dat een revisievergunning noodzakelijk is.

1.3 Achtergrond aanvrager

Pongers Groep B.V. is gespecialiseerd in slopen, saneren, transport en recycling.

Pongers Groep B.V. is eigenaar van Spandauw Sloop en Recycling B.V. Spandauw Sloop en Recycling B.V. dient als uitvalsbasis voor projecten in Noord Nederland. Spandauw Sloop en Recycling B.V. is gecertificeerd volgens ISO 9001:2000, BRL 5050 en VCA** en is lid van de brancheorganisatie BABEX.

1.4 Beschrijving van de aanvraag

Pongers Groep B.V. beheerst het hele traject vanaf de sloop van een gebouw tot het bouwrijp maken van een bouwlocatie. De inrichting aan de Aduarderdiepsterweg is bedoeld voor de opslag en de verwerking van verschillende afvalstromen die bij het slopen en bouwrijp maken vrijkomen. De verwerking van de afvalstoffen is gericht op het produceren van secundaire grondstoffen die kunnen worden hergebruikt.

Er worden ook gelijksoortige afvalstoffen van derden geaccepteerd en verwerkt.

De aanvraag omschrijft de volgende deelactiviteiten:

1. Het sorteren en scheiden van grond vermengd met afvalstoffen;
2. De opslag en overslag van schone grond, categorie 1-grond en categorie 2-grond;
3. De tijdelijke opslag van grond waarvan de aard van de verontreiniging niet bekend is;
4. Het stallen en onderhouden van vrachtwagens, grondverzetmachines en overig materieel;
5. Het opslaan, sorteren en bewerken van bouw- en sloopafval en soortgelijk bedrijfsafval;
6. Het opslaan en zeven van ballastgrind;
7. De opslag van uitgesorteerde deelstromen;
8. De opslag en overslag van gebroken materiaal, zand, grind en steenslag;
9. De opslag en overslag van ongebroken puin en asfalt (niet teerhoudend) en het breken van puin en asfaltbrokken;
10. De opslag en overslag van nieuwe en gebruikte bouwstoffen en bouwmaterialen;
11. Het opslaan, sorteren en shredderen van A, B en C hout;
12. Het opslaan, sorteren en shredderen van stobben en takken;
13. Het op- en overslaan van asbest;
14. Het op- en overslaan van bitumineus dakleer;
15. Het behandelen van hout en staal, d.w.z. zagen, afkorten, afbranden en lassen.

2. PROCEDURE

2.1 Algemeen

Wij hebben met betrekking tot deze aanvraag de procedure gevolgd zoals die is aangegeven in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer (Wm).

De aanvraag hebben wij op 29 juli 2005 ontvangen. Bij onze brieven van 5 augustus 2005, nrs. 2005/16.383a / e, MV, hebben wij aan de aanvrager de ontvangst bevestigd en de aanvraag gezonden aan de in deze procedure betrokken adviseurs, te weten

- het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Groningen;
- VROM Inspectie Noord;
- R.I.Z.A.;

en aan het bevoegd orgaan tot het afgeven van de gevraagde Wvo vergunning:

- het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest.

Aan de Brandweer Regio Groningen is, met het oog op de brandveiligheid van de inrichting, een concept van de aanvraag gezonden. De Brandweer heeft daaropvolgend een advies uitgebracht (zie hierna onder 3.13.2).

Dit ontwerp van de beschikking is eveneens aan de hiervoor genoemde adviseurs gezonden.

Tezamen met de aanvraag en de overige van belang zijnde stukken, waaronder het verslag van het gehouden vooroverleg, is het ontwerp van 11 november 2005 tot en met 23 december 2005 ter inzage gelegd in de gemeente Groningen en dit is bekend gemaakt door het plaatsen op 9 november 2005 van een kennisgeving in de Groninger Gezinsbode (art. 3.11 en 3.12 Awb).

Aan de gebruikers/bewoners van de in de directe omgeving van de inrichting gelegen panden is een kennisgeving van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit gezonden.

Belanghebbenden zijn in de gelegenheid gesteld om binnen de termijn (zes weken) van de terinzagelegging van het ontwerp schriftelijk of mondeling hun zienswijze over dit ontwerp naar voren te brengen (art.3:15 en 3:16 Awb). Op schrift gestelde zienswijzen hebben wij niet ontvangen. Evenmin zijn mondeling zienswijzen naar voren gebracht.

De gemeenten die gelegen zijn binnen tien kilometer van de plaats waarin de inrichting is of zal zijn gelegen, zijn niet bij de totstandkoming van de beschikking betrokken. Wij zijn namelijk van oordeel dat de invloed van de belasting van het milieu in deze gemeenten niet voelbaar zal zijn.

2.2 Coördinatie

Door aanvrager is bij aanvraag tevens een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) gevraagd voor het lozen van het van de inrichting afkomstig huishoudelijk afvalwater, bedrijfsafvalwater, terrein- en hemelwater op de gemeentelijke riolering.

De bevoegdheid tot het beslissen op deze aanvraag berust bij het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest.

De aanvraag is dus gericht op het verkrijgen van een tweetal vergunningen (Wm en Wvo) te verlenen door twee verschillende gezagsinstanties.

In dit kader geven wij toepassing aan het bepaalde in hoofdstuk 14, paragraaf 1 van de Wm; dat betekent dat de procedure voor de te verlenen Wvo-vergunning gecoördineerd verloopt met de door ons ontvangen aanvraag-Wm. Aan het genoemd waterschap hebben wij een exemplaar van de gelijktijdig overgelegde aanvraag Wm en Wvo gezonden.

Wij hebben geconstateerd dat er niet een zodanig inhoudelijk verband tussen de aanvragen Wm en Wvo bestaat, dat er redenen zijn tot toepassing van de bepalingen inzake wederzijdse advisering, zoals neergelegd in artikel 8.28 e.v. Wm, juncto artikel 7b Wvo.

3. TOETSING EN BEOORDELING VAN DE AANVRAAG

3.1 Inleiding

De aanvraag moet worden beoordeeld aan de hand van de artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer. In artikel 8.8 worden de aspecten aangegeven, die bij de beoordeling moeten worden betrokken of in acht worden genomen, of waarmee rekening moet worden gehouden. In artikel 8.9 wordt aangegeven, dat de vergunning niet in strijd mag zijn met andere relevante wetgeving. In artikel 8.10 worden de weigeringsgronden aangegeven. De relevante aspecten voor deze beschikking komen in de hierna volgende hoofdstukken aan de orde.

3.2 IPPC richtlijn

De IPPC-richtlijn is een Europese richtlijn. Deze richtlijn heeft tot doel het realiseren van een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door industriële installaties. Nu de IPPC-richtlijn onvoldoende is omgezet in nationale wetgeving, hebben de bepalingen uit de richtlijn die inhoudelijk gezien onvoorwaardelijk en voldoende nauwkeurig zijn, rechtstreekse werking. Er moet daarom bij de aanvraag om een oprichtingsvergunning en de aanvraag voor een "significante verandering" worden getoetst aan de IPPC-richtlijn. Die toetsing betreft zowel de vraag of er sprake is van een IPPC-installatie als een inhoudelijke toetsing aan de richtlijn.

Uit de uitgebreide beschrijving van de activiteit in de aanvraag kan duidelijk worden afgelezen dat de activiteit niet valt onder Bijlage 1 van de IPPC-richtlijn. Verdere toetsing aan deze richtlijn blijft dan ook achterwege.

3.3 Nationale milieubeleidsplannen

Het algemene Rijksbeleid met betrekking tot het milieu is vastgelegd in de Nationale Milieubeleidsplannen (NMP's). Doel van het milieubeleid is een bijdrage te leveren aan een gezond en veilig leven, in een aantrekkelijke leefomgeving, temidden van een vitale natuur, zonder de mondiale biodiversiteit aan te tasten of natuurlijke hulpbronnen uit te putten.

In het NMP zijn geen direct werkende bepalingen of beperkingen opgenomen voor het verlenen van milieuvergunningen. Wel zijn onder andere landelijke doelstellingen geformuleerd voor de immissies van CO₂, NO_x, SO₂, VOS en fijn stof. Wij zijn van mening dat de aangevraagde werkwijze van de vergunninghouder niet in strijd is met de NMP's.

3.4 Provinciaal Omgevingsplan (POP)

Het provinciaal beleid ten aanzien van milieu, natuur en landschap is vastgelegd in het Provinciaal Omgevingsplan (POP), dat op 14 december 2000 door Provinciale Staten is vastgesteld. Op 10 november 2004 is besloten de planperiode te verlengen tot 31 december 2006.

De hoofddoelstelling van het POP is: *"Voldoende werkgelegenheid en een voor mens en natuur leefbaar Groningen met behoud en versterking van de kwaliteiten van de fysieke omgeving, waarbij toekomstige generaties voldoende mogelijkheden houden om zich te ontplooien (duurzame ontwikkeling)"*.

Specifiek voor de milieukwaliteit geldt als doel om overal in de provincie een basiskwaliteit voor het milieu te realiseren, waarbij geen onaanvaardbare risico's voor mens en natuur te verwachten zijn.

Waar de milieukwaliteit beter is dan de basiskwaliteit mag deze niet verslechteren. Dit beginsel geldt voor gebieden en niet voor individuele bronnen.

In de planperiode (2001-2006) dient prioriteit gegeven te worden aan die milieuaspecten, waarvoor de basiskwaliteit nog niet is bereikt of de gestelde normen dreigen te worden overschreden, namelijk verzuring en vermisting door diffuse bronnen, fijn stof in de lucht en ernstige bodemverontreiniging. In het POP wordt verder aangegeven dat bij het vaststellen en beoordelen van de milieukwaliteit de meest actuele en Europese en landelijke regelgeving, richtlijnen en circulaire worden gehanteerd. In de onderhavige vergunning is hiermee rekening gehouden.

Het plan bevat ten aanzien van de activiteiten waarvoor vergunning wordt gevraagd en de hierbij aan de orde zijnde milieuaspecten geen concrete beleidsbeslissingen.

3.5 Milieuzorg en Bedrijfsmilieuplan

3.5.1 Milieuzorg

In het huidige milieubeleid wordt de eigen verantwoordelijkheid van het bedrijfsleven voorop gesteld. Hieruit volgt de behoefte dat bedrijven beschikken over een intern milieuzorgsysteem.

De bedrijfsvoering van Pongers Groep B.V. in Groningen is gecertificeerd volgens ISO 9001:2000, BRL 5050 en VCA** en Pongers Groep B.V. is lid van Babex (brancheorganisatie). Binnen de bestaande certificeringregimes is een goede zorg voor het milieu meegenomen. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hiermee rekening gehouden.

3.6 Groene wetten

3.6.1 Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn

De bescherming van natuurgebieden vindt plaats op grond van de Europese Habitat- en Vogelrichtlijnen en de Natuurbeschermingswet 1968.

De inrichting is niet gelegen in of in de nabijheid van een beschermd gebied ingevolge de Natuurbeschermingswet of de Vogel- en Habitatrichtlijn.

Een verdere beoordeling op grond van de Vogel- en Habitatrichtlijn en de Natuurbeschermingswet is derhalve niet aan de orde.

3.6.2 Flora- en faunawet

De Flora- en faunawet heeft betrekking op de bescherming van in het wild levende planten- en diersoorten. In de Flora- en faunawet is een verbod opgenomen tot het beschadigen of vernielen van nesten, holen en voortplantings- en rustplaatsen van beschermde diersoorten. Ook is het verboden beschermde planten te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen.

Wij hebben in het voortraject beoordeeld of er naar verwachting sprake is van de aanwezigheid van beschermde soorten op de locatie en/of in de directe omgeving van het initiatief. Hiervan is naar onze bevindingen geen sprake.

3.7 Afvalstoffen

3.7.1 Algemeen

Op grond van de Wm moet het bedrijf een registratie bijhouden van de bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen die worden afgegeven aan erkende inzamelaars. De gegevens die van de afgifte moeten worden bijgehouden, moeten tenminste 5 jaar worden bewaard en ter beschikking worden gehouden van het toezichthoudende bevoegd gezag. Daarom zijn geen voorschriften opgenomen met betrekking tot de registratie van afgevoerde afvalstoffen.

Bovenstaande geldt niet voor de registratie van aangevoerde afvalstoffen. Dit is geregeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Daarom zijn geen voorschriften opgenomen met betrekking tot de registratie van de aangevoerde afvalstoffen.

3.7.2 Afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting

Preventie

De totale hoeveelheid afval dat binnen de inrichting vrijkomt bedraagt 15 m³. Circa 10 m³ daarvan is gevaarlijk bedrijfsafval. Richtinggevende relevantiecriteria volgen uit de Leidraad Afval- en emissiepreventie (Infomil, juli 1996). Hierin wordt gesteld dat afvalpreventiepotentieel aannemelijk is wanneer er meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid gevaarlijk afval is hoger dan de genoemde relevantiecriteria. Dit komt doordat per jaar 6 m³ slib en 3,8 m³ olie uit de olie-water-slibafscheider wordt afgevoerd. Gelet op de hoeveelheden en het feit dat tot op heden nog geen besparingsmogelijkheden zijn onderzocht om de hoeveelheid terug te dringen, wordt aan deze vergunning een voorschrift verbonden tot het opstellen van een onderzoek en het opstellen van een afvalpreventieplan met betrekking tot slib en olie uit de olie-water-slibafscheider.

Afvalscheiding

In het beleidskader van het LAP worden richtlijnen gegeven voor scheiding van afvalstoffen aan de bron. In de bijlagen bij deze beschikking is een overzicht gegeven van deze richtlijnen.

Overige voorschriften op dit punt achten wij, gelet op de aard en de omvang van de geproduceerde afvalstoffen en de inspanningen die het bedrijf al levert op het gebied van afvalscheiding, niet nodig.

3.7.3 Van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen

Inleiding

Op grond van de Wet milieubeheer worden onder de gevolgen voor het milieu en de bescherming van het milieu mede verstaan de gevolgen die verband houden met het doelmatig beheer van afvalstoffen. Het bevoegd gezag dient een aanvraag onder meer te toetsen aan de criteria voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. Dit betekent dat getoetst moet worden aan het geldende afvalbeheersplan. Het geldende afvalbeheersplan is het Landelijk afvalbeheer plan 2002-2012 (LAP). De aanvraag is getoetst aan het LAP. Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting de afvalstromen mogelijk niet alle bewerkingen ondergaan zoals die in de minimum standaard zijn genoemd. Daarom hebben wij een sturingsvoorschrift opgenomen, inhoudende dat het deels bewerkte afval dient te worden afgegeven aan een vergunninghouder die ervoor zorgt dat het afval conform de minimumstandaard wordt verwerkt of verwijderd.

Hierna wordt kort ingegaan op de onderdelen die uitmonden in het stellen van voorschriften.

Toetsen aan de sectorplannen

Op de in de aanvraag genoemde afvalstromen zijn de volgende sectorplannen van het LAP van toepassing

- sectorplan 1 Huishoudelijk restafval;
- sectorplan 9 Organisch afval;
- sectorplan 13 Bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen;
- sectorplan 22 Ernstig verontreinigde grond.

Sectorplan 1 Huishoudelijk restafval

Binnen de inrichting wordt gescheiden ingezameld huishoudelijk restafval geaccepteerd. Dit wordt zodanig verwerkt dat het als grondstof wordt ingezet. Er ontstaan geen deelstromen of residuen die moeten worden gestort. De verwerking voldoet hierdoor aan de minimumstandaard van het LAP.

Sectorplan 9 Organisch afval

Binnen de inrichting wordt snoeihout, stobben en takken opgeslagen, gesorteerd en geshredderd. Het geshredderd materiaal wordt afgevoerd naar een composteerinrichting. De verwerking voldoet aan de minimumstandaard van het LAP.

Sectorplan 13 Bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen

Voor de inrichting aan de Aduarderdiepsterweg zijn de volgende stromen bouw- en sloopafval en hun minimumstandaarden relevant:

- Steenachtige bouw- en sloopafval: De minimumstandaard is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik;
- Gips en cellenbeton: De minimumstandaard is verwijdering door storten;
- Brekerzeefzand en sorteerzeefzand: De minimumstandaard is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik;
- Bitumineus dakafval: Sinds 1 september 2004 is het verboden om afval met bitumen of teer te storten. Het sectorplan staat op- en overslag als zelfstandige activiteit toe en daarmee wordt voldaan aan de minimumstandaard.;
- Bitumineus teermastiek: De minimumstandaard is thermisch verwerken. In afwachting van het beschikbaar komen van thermische verwerkingscapaciteit wordt verwijderen door storten toegestaan;
- Bitumineus dakgrind: De minimumstandaard is reinigen en nuttige toepassing van het grind. De restanten teer, bitumen en deposities uit de lucht mogen worden gestort;
- Houtafval: De minimumstandaard voor onbehandeld (A-hout), geferfd, gelakt en verlijmd hout (B-hout) is nuttige toepassing. Voor CC-hout en gewolmaniseerd CCA-hout is de minimumstandaard storten.

De activiteiten van Pongers Groep B.V. zijn gericht op nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Indien dit niet mogelijk is wordt het afgevoerd naar een erkende verwerker. De beschreven bedrijfsprocessen in de aanvraag voldoen aan de criteria van de minimumstandaarden.

Sectorplan 22 Ernstig verontreinigde grond

Het beleid uit sectorplan 22 is niet van toepassing op schone en licht verontreinigde grond die vrijkomt na ontgraven. Het beleid voor schone en licht verontreinigde grond is gegeven in de nota 'Grond grondig bekeken' en is gericht op volledig nuttig toepassen van de grond als bodem of in werken. De grond die binnen de inrichting wordt geaccepteerd is in principe bedoeld voor hergebruik als bodem of in werken. Incidenteel kan ernstig verontreinigde grond worden geaccepteerd. Binnen de inrichting wordt de kwaliteit van de verontreinigde grond bepaald waarna de juiste verwerking kan worden gekozen. De ernstig verontreinigde grond wordt niet bewerkt of verwerkt. Het sectorplan staat op- en overslag als zelfstandige activiteit toe.

De behandeling voldoet aan de minimumstandaard van het LAP.

Vergunningtermijn

Uit de algemene bepalingen voor vergunningverlening en de afzonderlijke sectorplannen volgt dat de vergunning kan worden verleend voor een periode van maximaal 10 jaar. De vergunning wordt aangevraagd voor 10 jaar en daarom ook voor deze periode verleend.

Opslag termijn van afvalstoffen

Op grond van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen (Bssa) dient het bevoegd gezag aan een Wm-vergunning voorschriften te verbinden voor de opslagduur van afvalstoffen binnen een inrichting. Deze termijn bedraagt in principe ten hoogste één jaar. De opslag kan evenwel ook tot doel hebben de afvalstoffen daarna (al dan niet na een be- of verwerking) nuttig toe te passen. Indien daarvan aantoonbaar sprake is kan de opslagtermijn ten hoogste drie jaar bedragen.

In de aanvraag is per afvalstof aangegeven hoe de afvalstoffen overeenkomstig de minimumstandaard uit het LAP wordt opgeslagen, be- of verwerkt. Hierbij is ook aangegeven of de afvalstof overeenkomstig het LAP moet worden hergebruikt. In de aanvraag zijn geen uitzonderingen ten opzichte van de minimumstandaard uit het LAP opgevoerd. Doordat het LAP bepaalt wanneer een afvalstof moet worden hergebruikt, bepaalt het LAP ook of een afvalstof langer dan 1 jaar mag worden opgeslagen. Dit is in een voorschrift vastgelegd.

Acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid)

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

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

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

Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

In het LAP is aangegeven dat inrichtingen die gevaarlijke afvalstoffen be- of verwerken of niet visueel herkenbare gevaarlijke afvalstoffen opbulken over een adequate administratieve organisatie en een interne controle (AO/IC) dienen te beschikken.

In het LAP is aangegeven dat de AO/IC gebaseerd dient te zijn op de richtlijnen uit het rapport "De verwerking verantwoord", maar dat per specifieke situatie een oordeel dient te worden gevormd.

Conform de uitgangspunten van DVV hebben wij de in de aanvraag gemelde afwijkingen ten opzichte van de randvoorwaarden beoordeeld. Op basis van het gestelde in de aanvraag stemmen wij in met de genoemde afwijkingen.

In overeenstemming met het gestelde in het rapport "De verwerking verantwoord" dienen wijzigingen in de diverse procedures ter goedkeuring aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist. Wij hebben dit in een voorschrift bij deze vergunning verwoord (voorschrift 2.4.1).

Het kwaliteitszorgsysteem is een belangrijke pijler onder diverse procedures. Het kwaliteitszorgsysteem moet voldoen aan de wettelijke randvoorwaarden waaronder de Wm-vergunning. Bij de afdeling Milieutoezicht is de geldende versie van het kwaliteitshandboek aanwezig. De afdeling Milieutoezicht is hiervoor op de verzendlijst van het handboek geplaatst. Veranderingen in het kwaliteitszorgsysteem worden achteraf ter kennisname aan de afdeling Milieutoezicht gezonden. Dit is ook in een voorschrift verwoord (voorschrift 2.4.3).

Scheiden en mengen van afvalstoffen

Afvalstoffen dienen met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden te worden gehouden van andere afvalstoffen. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter niet zo goed worden gescheiden of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is vastgelegd in de vergunning.

Het mengen van afvalstoffen wordt niet aangevraagd en is dan ook niet toegestaan.

Financiële zekerheid beheer afvalstoffen

Op grond van het Besluit financiële zekerheid milieubeheer wordt de mogelijkheid geboden om voor het nakomen van vergunningvoorwaarden inzake het opslaan en beheer van afvalstoffen binnen een inrichting en voor de dekking van aansprakelijkheid voor schade aan de bodem, een financiële zekerheid te verlangen.

Van deze laatste mogelijkheid zullen wij geen gebruik maken, aangezien er sprake is van een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging in de zin van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB, zie ook overwegingen milieuaspect bodem). Op basis van artikel 7 van het Besluit financiële zekerheid milieubeheer is zekerheidsstelling in dat geval uitgesloten.

Bij het voorschrijven van een financiële zekerheidsstelling voor het beheer van afvalstoffen, moet conform het Besluit financiële zekerheid, in ieder geval het volgende worden betrokken:

- a. de specifieke omstandigheden van het betreffende bedrijf, de solvabiliteit en de aanwezigheid van een milieuzorgsysteem;
- b. de aard en omvang van de afvalstoffen;
- c. de frequentie van het afvoeren van de afvalstoffen;
- d. de verhouding tussen de maximaal te verwachten kosten van beheer van afvalstoffen en de hoogte van de kosten voor het stellen van financiële zekerheid;
- e. een vrijwillig gesteld financiële zekerheid door degene die de inrichting drijft, en
- f. de naleving van aan de vergunning verbonden voorschriften en beperkingen.

Ten aanzien van de aangevraagde activiteiten overwegen wij het volgende:

ad a.

Uit de overhandigde jaarstukken van Pongers Groep B.V. blijkt dat op de geconsolideerde balans de solvabiliteit groter is dan 30 %. Daarnaast is de locatie aan de Aduarderdiepsterweg in Groningen (evenals de andere locaties van Pongers Groep B.V.) gecertificeerd volgens ISO 9001:2000.

In het kader van kwaliteitsborging wordt nadrukkelijk gelet op de zorg voor het milieu (zoals naleving vergunningen en herkenning milieurisico's). Verder wordt in de aanvraag aangegeven dat de milieuzorg wordt geborgd via verschillende andere procedures (o.a. het AO/IC-beleid).

ad b.

Binnen de inrichting worden diverse (afval)stoffen opgeslagen met een negatieve marktwaarde. Voor een deel gaat het om zogenaamde laagwaardige afvalstoffen; afvalstoffen waar men in de regel voor moet betalen om ze aan een vergunninghouder af te geven. Verwijdering van deze stoffen brengen hoge kosten met zich mee. Voor de aangevraagde hoeveelheid laagwaardige afvalstoffen bedragen de beheerskosten ca. €430.000,-. Dit bedrag is afhankelijk van de hoeveelheid opgeslagen afvalstoffen en de geldende marktprijzen.

ad c.

In de aanvraag wordt de be- en verwerkingscapaciteit per afvalstof weergegeven.

ad d.

Via deze vergunning wordt gereguleerd hoeveel afvalstoffen maximaal binnen de inrichting aanwezig mogen zijn. Dit betekent dat de maximale kosten voor het beheer en de verwijdering (inclusief het transport) bekend zijn. De hoogte van de financiële zekerheidsstelling wordt bepaald door het marktconforme verwijderingsbedrag per ton.

ad e.

Zoals reeds benoemd onder punt a, blijkt uit de overhandigde financiële jaarstukken dat de minimale solvabiliteit 30% is. Hierdoor is er in principe een dekking voor de kosten die gemoeid zijn met het verwerken van de op de locatie aanwezige afvalstoffen.

ad f.

Het betreft een bestaande inrichting. Vanuit toezicht zijn er geen bijzondere omstandigheden met betrekking tot het beheer van afvalstoffen gemeld.

Op grond van bovenstaande komen wij tot de conclusie dat Pongers Groep B.V. voldoet aan het solvabiliteit criterium zoals in het Besluit financiële zekerheid genoemd en door de Handreiking wordt gehanteerd. Het is daarom niet nodig financiële zekerheid te stellen. Wel zijn we van mening dat er een financiële zekerheid gesteld dient te worden voor het beheer van de opgeslagen afvalstoffen indien de solvabiliteit minder dan 30% wordt. In een voorschrift is de verplichting opgenomen dat ieder jaar voor 1 mei de geconsolideerde balans van de Pongers Groep B.V. van het voorgaande jaar aan ons moet worden toegezonden.

Opgemerkt wordt, dat ingevolge artikel 8.20, derde lid, Wm, juncto artikel 13 van het Besluit financiële zekerheid de vergunning slechts geldt voor diegenen aan wie de vergunning wordt verleend. Degenen aan wie de inrichting wordt overgedragen dient ten minste vier weken voor de overdracht schriftelijk bewijs aan ons College te overleggen waaruit blijkt hoe de solvabiliteit is.

3.8 Afvalwater

Instructieregeling

Op grond van de instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer moeten in de Wm-vergunning eisen worden gesteld aan de lozing op het openbare riool en de door een openbaar lichaam beheerd zuiveringstechnisch werk. Deze voorschriften dienen ter bescherming van de goede werking van het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinstallatie en ter bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewater en zijn aan de vergunning verbonden.

Aangezien voor de lozing van onderhavige inrichting tevens een vergunning krachtens de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) nodig en aangevraagd is bij de waterkwaliteitsbeheerder, kunnen de lozingsvoorschriften in deze vergunning zich beperken tot de bescherming en doelmatige werking van het riool en de bescherming van de kwaliteit van het rioolslib.

Zuiveringstechnische voorzieningen

Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden ten aanzien van het via zuiveringstechnische voorzieningen in het openbaar riool lozen van afvalwater afkomstig van de tank- en wasplaats.

Aan de vergunning is verder een voorschrift verbonden met betrekking tot het (door middel van "good housekeeping" maatregelen) voorkomen dan wel beperken van verontreiniging van het op het terrein vrijkomende hemelwater.

3.9 Lucht

3.9.1 Inleiding

Ten aanzien van de emissies naar lucht is Nederlandse emissie Richtlijn (NeR) van toepassing. Deze richtlijn is in 2003 geactualiseerd, waarbij de normstelling is aangescherpt. Bestaande installaties die vallen onder de IPPC-richtlijn, moeten uiterlijk in oktober 2007 aan de nieuwe NeR-eisen voldoen, de overige bestaande installaties uiterlijk in oktober 2010. Voor nieuwe installaties en ingrijpende veranderingen aan bestaande installaties gelden de nieuwe NeR-eisen vanaf het moment van vergunningverlening.

Voor een aantal processen of branches zijn in de NeR bijzondere regelingen opgenomen

De belangrijkste naar de lucht uitgestoten emissies kunnen als volgt worden onderverdeeld:

- verbrandingsgassen;
- stof;
- geurhinder.

Gelet op de activiteiten zal enige luchtverontreiniging ontstaan als gevolg van verbrandingsmotoren die binnen de inrichting aanwezig zijn. Deze motoren dienen zodanig te zijn afgesteld dat de emissie van verbrandingsgassen zo laag mogelijk is.

Tijdens de aan- en afvoer en het bewerken van de afvalstoffen, bouwstoffen, secundaire grondstoffen e.d. kunnen stofemissies plaatsvinden. In de aanvraag zijn maatregelen aangegeven om stofemissies te voorkomen. De aanvraag is beoordeeld conform paragraaf 3.8.1 van de NeR. Zo zijn de mobiele breker en de zeefinstallaties voorzien van een nevelinstallatie. Ook worden de rijroutes binnen de inrichting, indien daartoe aanleiding bestaat, nat gehouden. Voorts wordt de valhoogte van de afvalstoffen en de bouwstoffen tijdens het bewerkingproces beperkt. De grond- en hulpstoffen worden in de opslag zo nodig nat gehouden. Ook tijdens het laden en lossen wordt erop toegezien, dat de materialen en stoffen voldoende vochtig zijn, zodat geen stofemissie ontstaat. Indien noodzakelijk wordt door middel van een nevel stofemissie voorkomen.

Zoals eerder vermeld, hebben wij bij onze beslissing op de onderhavige aanvraag rekening gehouden met de NeR. In de NeR is een klassenindeling opgenomen voor stuifgevoelige stoffen variërend van sterk stuifgevoelig (klasse S1) tot nauwelijks (S4) of niet stuifgevoelig (S5).

Op de inrichting zullen stoffen worden aangevoerd en worden bewerkt welke onder de categorie S2, S4 en S5 van de NeR vallen. De aangevoerde (gevaarlijke) afvalstoffen kunnen stuifgevoelige componenten met een minimalisatieverplichting of stoffen uit klassen SA.1, SA.2 of O.1 bevatten. Deze afvalstoffen vallen onder categorie S1. Rekening houdend met deze klassenindeling zijn aan de vergunning voorschriften verbonden met betrekking tot stofhinder. Wij verwachten dat de inrichting met inachtneming van deze voorschriften geen stofhinder zal veroorzaken.

In de aanvraag wordt niet aangegeven dat ten gevolge van de inrichting geuroverlast is te verwachten. Op basis van de lijst met afvalstoffen die worden overgeslagen, opgeslagen en worden bewerkt is enige geuroverlast niet uit te sluiten. Dergelijke hinder ten gevolge van de inrichting wordt niet aangevraagd en ook niet vergund. Er is daarom een voorschrift opgenomen die geuroverlast voor de omwonende uitsluit. Om dit te kunnen uitsluiten moet, voordat een afvalstof wordt overgeslagen, opgeslagen of be-/verwerkt, worden nagegaan of hierbij mogelijk geuren vrijkomen. Als geuren vrij kunnen komen zal, voordat deze materialen worden geaccepteerd, op basis van de NeR moeten worden bepaald of aan eerder genoemd voorschrift kan worden voldaan. Deze beoordeling zal ter goedkeuring aan de Gedeputeerde Staten moeten worden voorgelegd. Mocht onverhoopt geurhinder ten gevolge van de inrichting worden waargenomen, dan zullen maatregelen moeten worden getroffen om deze te stoppen.

3.9.2 Besluit Luchtkwaliteit

Op basis van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gelden voor een beperkt aantal stoffen immissiegrenswaarden. Deze zijn vastgelegd in het Besluit luchtkwaliteit. Door het bedrijf worden geen stoffen uitgestoten die aan deze richtlijn moeten worden getoetst.

3.10 Geluid

3.10.1 Inleiding

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de vergunde capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd, Spandauw akoestiek, Project nummer 05.0427, kenmerk R-MOV/498, datum 23 juni 2005. In de representatieve bedrijfssituatie vinden gedurende de dagperiode (07.00-19.00 uur) de volgende activiteiten plaats:

- Opslaan en verwerken van bouw- en sloopafval en ballastgrind met behulp van een mobiele kraan en in minder gevallen een zeefinstallatie in de bedrijfshal, 8 uur;
- Het shredderen van hout in de bedrijfshal, 8 uur;
- Het breken van puin met behulp van een puinbreker, 8 uur;
- Aan- en afvoer van afval- en grondstoffen, op- en overslag van bouwstoffen en materialen met behulp van vrachtwagens, 60 bewegingen en incidenteel 2 bewegingen gedurende de avond- en nachtperiode;
- Het stationair draaien van de motor van vrachtwagens op de weegbrug, 3 minuten per vrachtwagen;
- Werkzaamheden in de houtwerkplaats (4 uur) en werkzaamheden in de metaalwerkplaats (8 uur).
- Intern transport met behulp van een shovel en mobiele kranen waarvan de bedrijfsduur 4 uur is en een heftruck die gedurende dagperiode 12 uur in werking is;
- 80 bewegingen door bezoek en vertrek van personenauto's en gedurende de avond- en nachtperiode 4 bewegingen door bezoek en vertrek van personenauto's.

Als maatregel om geluidshinder naar de omgeving toe zoveel mogelijk te beperken worden de zeefinstallatie en de shredderinstallatie in de bedrijfshal opgesteld, de puinbreekinstallatie wordt zodanig op het bedrijfsterrein opgesteld dat er een optimale afscherming door de bedrijfshal plaatsvindt. In het akoestisch onderzoek is men van de maximale representatieve bedrijfssituatie uitgegaan. Om die reden is een maximale geluidsuitstraling van de loods in het rekenmodel ingevoerd. Dat is indien met een houtshredder in deze loods zal worden gewerkt met een bedrijfsduur van 8 uur gedurende de dagperiode.

In de berekening van het akoestisch onderzoek is er rekening mee gehouden dat gedurende de dagperiode met behulp van een kraan een schip wordt gelost. Echter wordt dit niet aangevraagd maar deze activiteit kan in de toekomstige situatie wel gaan plaatsvinden. Als gevolg van deze activiteit is de geluidsbijdrage op de omgeving marginaal zodat het lossen van een schip geen invloed heeft op de totale geluidsbelasting van de overige activiteiten.

3.10.2 Geluidsbelasting

In het kader van de Wet geluidshinder hebben Gedeputeerde Staten van de Provincie Groningen bij het besluit van 15 januari 1992 de geluidszone rond het industrieterrein Hoogkerk en Groningen West vastgesteld. Op de vastgestelde zonegrens mogen op het industrieterrein aanwezige bedrijven gezamenlijk een maximale geluidsbelasting van 50 dB(A) etmaalwaarde produceren. Ten tijde van deze zonevaststelling ondervonden veel woningen een geluidsbelasting van meer dan 55 dB(A). Er was hier sprake van een saneringssituatie. Bij de woningen gelegen buiten het industrieterrein Hoogkerk werd de overschrijding veroorzaakt door Suikerfabriek CSM Vierverlaten en Kartonfabriek De Halm. Hiertoe is in januari 1995 een saneringsprogramma opgesteld met als doel om de geluidsbelasting bij de woningen terug te brengen tot 55 dB(A). Voor een aantal woningen was dit na het treffen van de geluidsreducerende maatregelen niet voldoende. Voor deze woningen is door het Ministerie van VROM een maximale gevelbelasting (MTG) tot maximaal 65 dB(A) vastgesteld. Voor de bedrijfswoningen die zijn gelegen op het industrieterrein gelden wettelijk geen grenswaarden. Echter streven wij voor eventuele aanwezige woningen op het industrieterrein naar een maximale geluidsbelasting van 65 dB(A). Als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting bedraagt de geluidsbelasting op het dichtstbijzijnde zonepunt 27,5 dB(A) gedurende de dagperiode en is tevens de etmaalwaarde. Op de dichtstbijzijnde woningen, de woningen aan de Aduarderdiepsterweg 10 en 11, bedraagt de geluidsbelasting maximaal 51 dB(A). Voor deze woning is een MTG waarde van 56 dB(A) vastgesteld. Voor de overige woningen aan de Aduarderdiepsterweg, waarvoor een grenswaarde van 55 dB(A) geldt, bedraagt de geluidsbelasting maximaal 50 dB(A).

De geluidsbelasting (langtijdgemiddeld beoordelingsniveau) zorgt niet voor een overschrijding van de geluidszone, de maximale toelaatbare gevelbelasting en grenswaarden bij de omliggende woningen.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op referentiepunten bij woningen van derden en op de zonegrens. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de aanvraagde geluidsruijme.

3.10.3 Maximale geluidsniveaus

De maximale geluidsniveaus (LA_{max}) veroorzaakt door Pongers Groep B.V. bedragen bij de woningen in de zone ten hoogste 67 dB(A) gedurende de dagperiode. Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen. De bepalende geluidsbronnen voor de maximale geluidsniveaus zijn de transportbewegingen van heftrucks en vrachtwagens op het terrein en het laden en lossen van containers. Dat de streefwaarde wordt overschreden is het gevolg van het feit dat de woningen zeer dicht op het bedrijf zijn gelegen. De grenswaarde, namelijk 70 dB(A) gedurende de dagperiode, wordt niet overschreden. Incidenteel kan het voorkomen dat in de avondperiode en nachtperiode transporten van vrachtwagens kunnen gaan plaatsvinden. Dit wordt niet als representatief beschouwd. Omdat gedurende de avond- en nachtperiode incidenteel de grenswaarden van het maximaal geluidsniveau worden overschreden en verder geen maatregelen kunnen worden getroffen om deze maximale geluidsniveaus tegen te gaan, worden de maximale geluidsniveaus afkomstig van de transportbewegingen gedurende de avond- en nachtperiode uitgezonderd.

3.10.4 Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening Wm niet worden getoetst aan grenswaarden. Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, moeten (middel-) voorschriften worden gesteld om geluidhinder door transportbewegingen te voorkomen dan wel te beperken. Het verkeer van en naar de inrichting maakt gebruik van de openbare weg (Aduarderdiepsterweg). Aan deze weg zijn woningen gelegen. Het overige verkeer van en naar het industrieterrein maakt gebruik van de Aduarderdiepsterweg. Hierdoor is het verkeer van en naar de inrichting van Pongers Groep B.V. direct opgenomen in het heersend verkeersbeeld. Wij vinden het daarom niet noodzakelijk om in verband met indirecte geluidhinder aanvullende (middel) voorschriften aan de vergunning te verbinden.

3.10.5 Conclusie

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. De grenswaarden voor de geluidsbelasting van de Wet geluidhinder worden in acht genomen.

3.11 Trillingen

Gezien het feit dat de locatie van de puinbreekinstallatie op grote afstand van woningen is gesitueerd, is trillingshinder niet te verwachten. Wij achten het niet nodig voorschriften in de vergunning op te nemen.

3.12 Bodem

3.12.1 Bodembescherming

In de inrichting vinden potentieel bodembedreigende activiteiten plaats en worden potentieel bodembedreigende stoffen toegepast en opgeslagen. Het gaat hierbij om de volgende activiteiten:

- stortbordes bouw- en sloopafval;
- werkplaats;
- opslag verontreinigde grond;
- tankplaats diesel;
- opslag diesel in mobiele tanks;
- opslag grond waarvan verontreiniging onbekend is;
- opslag asbest;
- opslag bitumineuze mengsels (Euralcodes 17 03 01 en 17 03 03);
- opslag C-hout;
- opslag ballastgrind;
- wasplaats;
- fundatielaag van AVI-slakken onder asfaltverharding.

Voor het toepassen van de AVI-slakken als fundatielaag van de asfaltverharding is op 6 november 2000 een melding in het kader van het Bouwstoffenbesluit bij de Gemeente Groningen ingediend. Op 17 november 2000 is het meldingsformulier akkoord bevonden. De toepassing van AVI-slakken moet voldoen aan de voorwaarden uit bijlage H van de Uitvoeringsregeling Bouwstoffenbesluit. Het Bouwstoffenbesluit is rechtstreeks werkende regelgeving, aan dit besluit zijn daarom geen voorschriften met betrekking tot de AVI bodemmassen opgenomen.

Op de overige bodembedreigende activiteiten is de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB) van toepassing. Uit het verzoek om vergunning blijkt dat de aangebrachte voorzieningen een bodemrisicocategorie A (verwaarloosbaar risico) oplevert als bedoeld in de NRB. In de vergunning is als voorschrift opgenomen dat de aangebrachte voorzieningen periodiek worden gecontroleerd en herkeurd.

Omdat in de inrichting potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden en/of potentieel bodembedreigende stoffen worden toegepast en opgeslagen, is overeenkomstig de NRB een bodembelastingsonderzoek voorgeschreven. Het preventieve bodembeschermingsbeleid, zoals uitgewerkt in de NRB, gaat er vanuit dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt. Om die reden blijft een bodembelastingsonderzoek noodzakelijk. Dit onderzoek is gericht op de feitelijk aanwezige installaties en de gebruikte stoffen en beperkt zich tot het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eind- en (eventueel) tussensituatie bodemonderzoek om aantasting van de bodemkwaliteit aan te kunnen tonen. Indien aldus een onverhoopte bodembelasting is geconstateerd kan het bodemherstel worden verhaald op de veroorzaker.

3.12.2 Bodemonderzoek en sanering

Als onderdeel van de aanvraag is een nulsituatie-onderzoeksrapport voor de bodemkwaliteit ingediend. Dit rapport is door ons akkoord bevonden en maakt deel uit van deze vergunning. Dit is in de voorschriften bij deze beschikking vastgelegd.

Tussentijds moet de kwaliteit van de bodem worden bepaald. Dit herhalingsonderzoek moet jaarlijks plaatsvinden. Hierbij is aangesloten bij de monitoring van de AVI-slakken onder de asfaltverharding. De vergunninghouder kan ons, op basis van de herhalingsonderzoeken, verzoeken om het aantal en de plaats van de peilbuizen, de frequentie van de controle en het aantal monsters te wijzigen.

Tevens is er in de vergunning een eindsituatieonderzoek voorgeschreven om bij beëindiging van de bedrijfsactiviteiten te kunnen bepalen of het terrein van de inrichting ten gevolge van bedrijfsactiviteiten is verontreinigd. Indien op enig moment in de toekomst blijkt dat ten opzichte van de vastgelegde referentiewaarde de bodemkwaliteit als gevolg van bedrijfsactiviteiten is verslechterd, dient deze "nieuwe" verontreiniging in het kader van de Wm-vergunning in beginsel te worden gesaneerd.

Verder is in het besluit een bepaling opgenomen dat deze voorschriften nog van kracht blijven nadat de vergunning haar gelding heeft verloren, tot het moment dat aan de gestelde bepalingen is voldaan. Dit biedt de mogelijkheid om na intrekking van de vergunning (bijvoorbeeld bij bedrijfsbeëindiging) een eventuele ontstane grond- en grondwaterverontreiniging nog in het kader van deze vergunning te saneren.

3.13 Veiligheid

3.13.1 Explosiegevaar

Explosieveiligheidsmaatregelen voor bedrijven zijn geregeld in het Arbeidsomstandighedenbesluit. De aanvraag geeft geen aanleiding aanvullende voorschriften te stellen.

3.13.2 Brandveiligheid

Op 6 juli 2005 hebben wij van de Brandweer Regio Groningen naar aanleiding van een concept van de aanvraag een advies ontvangen met betrekking tot de brandveiligheid en beheersbaarheid van de inrichting. (brief van 1 juli 2005, kenmerk HV 05.46823). Delen van het advies hebben geleid tot voorschriften. Onderstaand wordt het advies kort weergegeven; vervolgens wordt toegelicht welke delen gevolgen hebben voor de inhoud van de voorschriften.

Het advies bevat de volgende opmerkingen:

1. De opslag van hout binnen het gebouw mag maximaal 570 Mj/m² bedragen. Aan de hand van een berekening moet worden aangetoond dat de vuurlast onder de 570 Mj/m² blijft.
2. De buitenopslag van brandbare materialen mag hoogstens 1000 m² zijn, waarbij de opslaghoogte maximaal 3 meter bedraagt.
3. De onderlinge afstand tussen de opslagen van brandbare materialen moet minimaal 6 meter zijn of er moeten brandmuren worden geplaatst.
4. Als er binnen wordt geshredderd dan moet de omgeving van de shredder worden ingedeeld overeenkomstig de zones zoals omschreven in de NPR 7910-2, waarbij de elektrische installatie moet voldoen aan de ATEX 95 richtlijn.
5. De containers met bitumineuze dakbedekking kunnen beter buiten geplaatst worden, zodat in geval van een calamiteit een effectievere repressieve actie kan worden uitgevoerd.

6. De combinatie van de opslag van asbest naast gasflessen is niet wenselijk. Één van de beide opslagen kan beter verplaatst worden.

De adviezen van de brandweer zijn op de onderstaande wijze verwerkt.

Ad 1: In de aanvraag wordt aangegeven dat de vuurlast ten gevolge van de binnenopslag van bouw- en sloopafval onbekend is. Aangegeven wordt dat de vuurlast zal worden onderzocht.

De voorschriften bij dit besluit geven aan dat er geen door- en overslag mag plaatsvinden en dat dit overeenkomstig het brandveiligheidsconcept "Beheersbaarheid van brand" van het ministerie van Binnenlandse Zaken moet worden aangetoond.

Ad 2: Omdat ook andere hoogte lengte verhoudingen denkbaar zijn, wordt in de vergunning verwezen naar het advies van de brandweer. Dit maakt het mogelijk om voor brandbare materialen in overleg met de brandweer andere oppervlaktes en opslaghoogtes te hanteren.

Ad 3: Het advies is verwerkt en in voorschriften bij deze vergunning vastgelegd;

Ad 4: Op grond van het Arbobesluit moeten bedrijven, als er kans is op explosiegevaar, een risico-inventarisatie houden. In deze vergunning zijn geen aanvullende voorschriften opgenomen met betrekking tot gas- of stofexplosies.

Ad 5: Naar aanleiding van het advies van de brandweer is de opslagcapaciteit voor dakleer verminderd waardoor een beter beheersbare situatie ontstaat.

Ad 6: Naar aanleiding van de geldende gemeentelijke vergunning uit 2001 is een adequate buitenopslag voor gasflessen en asbest gerealiseerd. Dit is een deugdelijke constructie die de opslagen door middel van een betonnen muur van elkaar scheidt. Het is niet redelijk een van beiden te verplaatsen. Het advies is daarom niet verwoord in voorschriften.

Preventie middelen/voorzieningen

Pongers Groep B.V. beschikt voor de inrichting over een bedrijfsnoodplan welke voorziet in de veiligheid van personen bij calamiteiten en de preventie en bestrijding van brand en calamiteiten.

In de voorschriften bij deze vergunning is aangegeven dat het bedrijfsnoodplan altijd actueel moet zijn.

3.13.3 Opslag gevaarlijke stoffen

Opslag van diesel in bovengrondse tanks

Voor de opslag van diesel in bovengrondse tanks is CPR 9-6 van toepassing. CPR 9-6 heeft betrekking op zowel vaste als mobiele installaties. In deze vergunning zijn voorschriften opgenomen waarin is vastgelegd dat deze opslagen moeten voldoen aan de CPR 9-6. In de voorschriften is ook specifiek aangegeven welke hoofdstukken van deze CPR van toepassing zijn.

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

De opslag van gevaarlijke stoffen wordt geregeld in verschillende normen van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, de zogenaamde CPR-normen. In een CPR-norm is de laatste stand der techniek weergegeven. Sinds 1 juni 2004 is de Commissie opgeheven en is hiervoor de Adviesraad Gevaarlijke Stoffen (AGS) benoemd. De AGS herzielt de bestaande CPR-normen. Per 28 juni 2005 zijn CPR 15-1, 15-2 en 15-3 samengevoegd en gemoderniseerd in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS 15: "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid"). Eventuele gelijkwaardige technieken kunnen worden toegestaan als deze minimaal een gelijke milieubescherming nastreven. De aanvraag geeft aan dat de opslag in emballage voldoet aan CPR 15. In dit besluit zijn de gelijkwaardige voorschriften uit de PGS 15 opgenomen.

PGS 15 is van toepassing op de opslag van gasflessen, accu's en verdunningsmiddelen. De hoeveelheid verdunningsmiddelen en accu's overstijgen niet de drempelwaarde van respectievelijk 25 en 250 liter, er zijn daarom voor verdunningsmiddelen en accu's geen veiligheidsvoorschriften opgenomen. In de voorschriften voor gasflessen is specifiek aangegeven welke onderdelen van de richtlijn van toepassing zijn.

3.14 Energie

3.14.1 Algemeen

Het landelijke beleid op het gebied van energie richt zich vooral op het terugdringen van het gebruik van energie; wij hebben deze doelstelling overgenomen. Belangrijke instrumenten in het energiebeleid vormen de meerjarenafspraken over verbetering van de energie-efficiency en het convenant Benchmarking. Naast deze instrumenten geeft de Wm-vergunning ons de mogelijkheid om energiebesparing te concretiseren bij individuele bedrijven.

In de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' van de ministers van Economische Zaken en Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieu is beschreven op welke wijze het energieaspect moet worden opgenomen in de milieuvergunning als het bedrijf niet valt onder de toelatingseisen voor het convenant Benchmarking of de tweede generatie Meerjarenafspraken energie-efficiency (MJA-2). Pongers Groep B.V. behoort niet tot een categorie bedrijven waarvoor toetreding tot één van deze convenanten mogelijk is.

In de circulaire is aangegeven dat het opnemen van voorschriften relevant is bij bedrijven waar het elektriciteitsverbruik groter is dan 50.000 kWh of het gasverbruik groter is dan 25.000 m³ per jaar. Wij volgen bij het opnemen van voorschriften de richtlijnen in de circulaire.

Binnen de inrichting wordt naar schatting 46.000 kWh elektriciteit en 12.500 m³ gas per jaar verbruikt.

Het totale energieverbruik van de inrichting is daarmee lager dan de grenzen uit de circulaire.

Wij hebben het dan ook niet nodig geacht om in dit geval voorschriften over het onderwerp energie in de vergunning op te nemen.

3.15 Grondstoffen- en waterverbruik

3.15.1 Leidingwater

Waterbesparing is als onderwerp relevant voor de milieuvergunning als het verbruik van leidingwater in de inrichting 5000 m³ of meer bedraagt. Binnen inrichting wordt ca. 600 m³ leidingwater gebruikt op jaarbasis.

Gezien de aard en de omvang van het verbruik van leidingwater worden in deze vergunning geen voorschriften gesteld ten aanzien van de vermindering van de hoeveelheid te gebruiken leidingwater.

3.15.2 Grondstoffen

Het beleid van de overheid richt zich op een zuinig gebruik van primaire grondstoffen en de toepassing van milieuvriendelijke grond- en hulpstoffen.

De activiteiten van de inrichtingen zijn er op gericht, om afvalstoffen zodanig te bewerken dat deze wederom in productieprocessen kunnen worden ingezet. Het beperken van het grondstoffenverbruik ligt buiten het handelingsperspectief van de inrichting en is derhalve in dit kader niet relevant.

3.16 Verkeer en vervoer

Bij de beslissing op een aanvraag dienen wij ook de zorg voor de beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer of goederen van en naar de inrichting te betrekken. Vervoersmanagement is vooral van belang bij bedrijven waar veel mensen werken, waar veel bezoekers komen en/of waar grote stromen goederen vervoerd worden. Richtinggevende relevantiecriteria zijn meer dan 100 werknemers en/of meer dan 500 bezoekers per dag en/of meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar.

Er is geen sprake van overschrijding van de relevantiecriteria zoals wij die voor het onderwerp verkeer en vervoer hebben gesteld. Wij zijn dan ook van mening dat het bij de onderhavige inrichting niet nodig is om voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer in de vergunning op te nemen.

3.17 Overige aspecten

3.17.1 Strijd met algemene regels en andere wetten

Overeenkomstig artikel 8.9 van de Wm ontstaat er door het van kracht worden van deze vergunning geen strijd met regels die met betrekking tot de inrichting gelden, gesteld bij of krachtens de Wm, dan wel bij of krachtens de in artikel 13.1, 2e lid, genoemde wetten.

3.17.2 Maatregelen in bijzondere omstandigheden

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken in de inrichting) nadelige effecten oor het milieu zijn ontstaan dan wel dreigen te ontstaan, dienen daarop door degene die de inrichting drijft de nodige acties te worden genomen. Ten aanzien van deze ongewone voorvallen is hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer (Maatregelen in bijzondere omstandigheden) van toepassing. Dit hoofdstuk verplicht de vergunninghoudster om van een ongewoon voorval in de inrichting zo spoedig mogelijk melding te maken en onmiddellijk de nodige maatregelen te nemen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. In de Wet is aangegeven welke gegevens met betrekking tot het voorval aan de melding dienen te worden toegevoegd. Ongewone voorvallen moeten bij de provincie Groningen worden gemeld via het telefoonnummer 06-53977863.

4. CONCLUSIE

4.1 Algemeen

Uit de overwegingen volgt dat de gevraagde vergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend.

5. BESLUIT

5.1 Vergunning

Gelet op de Wet milieubeheer en de hiervoor genoemde overwegingen besluiten wij aan Pongers Groep B.V. de gevraagde revisievergunning te verlenen, overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende bescheiden.

Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.

Ingevolge artikel 8.16, onder c, van de Wet milieubeheer besluiten wij dat de voorschriften 1.2.2, 2.1.8, 3.3.4, 6.5.4, 8.1.8, 8.2.10, 9.3.9 van kracht blijven nadat de vergunning haar gelding heeft verloren, tot 5 jaar nadien of tot het moment dat aan de gestelde bepalingen is voldaan.

De vergunning wordt verleend voor een termijn van 10 jaar.

De gehele aanvraag maakt deel uit van de vergunning, met uitzondering van de bijlagen. Voor zover de vergunningaanvraag niet in overeenstemming is met de gestelde voorschriften, zijn de voorschriften bepalend.

Deze vergunning vervangt, met ingang van het tijdstip waarop zij in werking treedt, de eerder voor de inrichting verleende vergunning.

5.2 Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Groningen,

, voorzitter

, secretaris.

Verzonden:

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- Pongers Groep B.V., de heer K. Bode, Aduarderdiepsterweg 8/2, 9745 EL Groningen;
- Het Dagelijks Bestuur van het waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA Groningen;
- VROM-inspectie Noord, Postbus 30020, 9700 RM Groningen;
- Burgemeester en Wethouders van Groningen- Milieudienst, Postbus 742, 9700 AS Groningen;
- Hid RIZA, Postbus 17, 8200 AA Lelystad;
- Brandweer Regio Groningen, de heer P.W.W. Blink, Postbus 584, 9700 AN Groningen.

VOORSCHRIFTEN.

INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMEEN	22
1.1	algemeen	22
1.2	Documentatie	22
1.3	brandveiligheid	23
1.4	Ontmanteling	23
2	AFVALSTOFFEN	24
2.1	Algemene	24
2.2	Acceptatie	24
2.3	Financiële zekerheid voor nakoming vergunningverplichtingen	25
2.4	Registratie	26
2.5	Asbest	27
2.6	Afvalpreventie	27
2.7	Afvalwater	28
3	SORTEREN EN ZEVEN VAN AFVALSTOFFEN	28
3.1	Sorteren	28
3.2	Zeven	28
3.3	Dakafval	29
4	BREKEN VAN PUIN	29
4.1	Algemene bedrijfsvoering	29
5	SCHREDDEREN HOUT	30
5.1	acceptatie	30
5.2	Bedrijfsvoering/be- en verwerking	30
5.3	hout opslag	30
6	GROND IN DEPOT	31
6.1	Algemene	31
6.2	Acceptatie grond	31
6.3	Samenvoegen voor kwalificatie	31
6.4	Kwalificatie	32
6.5	Samenvoegen na kwalificatie	33
7	LUCHT	33
7.1	verbrandingsgassen	33
7.2	Stuifgevoelige stoffen	33
7.3	Geur	34
8	GELUID	35
9	BODEM	35
9.1	Onderzoeken	35
9.2	Voorzieningen	36
10	OVERIGE ACTIVITEITEN EN ASPECTEN	38
10.1	Gedagsregels werkplaats	38
10.2	Reinigen van voertuigen en werktuigen	38
10.3	Opslag in bovengrondse tanks	39
10.4	Opslag van vloeistoffen in emballage	39

10.5	Opslag- of opstelplaatsen van gasflessen	40
10.6	Verwarming.....	40
BIJLAGE 1 :	BEGRIPPEN	41
BIJLAGE 2 :	AFVALSCHEIDINGSTABEL	45
BIJLAGE 3 :	VERGUNDE AFVALSTOFFEN.....	46

1 ALGEMEEN

1.1 Algemeen

1.1.1

Degene die de inrichting drijft, is verplicht aan alle in de inrichting werkzame verantwoordelijke en leidinggevende personen een schriftelijke instructie te verstrekken. Deze instructie moet ervoor zorgen dat de personeelsleden geen acties ondernemen waardoor de inrichting niet overeenkomstig de vergunning in werking is. Een zodanige instructie behoort aan een daartoe aangewezen ambtenaar op diens verzoek te worden getoond.

1.1.2

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.3

Verontreiniging van het openbare terrein rond de inrichting door uit de inrichting afkomstige afvalstoffen moet worden voorkomen. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

1.1.4

De vergunninghouder draagt er zorg voor dat bij de bedrijfsvoering, onderhoudsactiviteiten en bij de aanschaf of vervanging van productiemiddelen of apparatuur de nadelige gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk worden voorkomen. Dit houdt onder meer in dat:

- a zo efficiënt mogelijk wordt omgegaan met energie, grond- en hulpstoffen;
- b het ontstaan van afvalstoffen zoveel als redelijkerwijs mogelijk wordt voorkomen (zie ook bijlage 4);
- c het verkeer van en naar de inrichting en de hierdoor veroorzaakte overlast zoveel mogelijk wordt beperkt.

1.2 Documentatie

1.2.1

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieuonderzoeken worden bijgehouden.

In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- a De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen,
- b Registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, bodemonderzoek, akoestisch onderzoek, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, etc);
- c Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- d Afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
- e Registratie van het energie- en waterverbruik;
- f Registratie van klachten van derden omtrent milieuaspecten en daarop ondernomen acties;
- g Een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen;
- h Het advies van de brandweercommandant ten aanzien van aan te brengen blusmiddelen en brandwerende voorzieningen.

1.2.2

Registers, rapporten en analysesresultaten welke ingevolge deze vergunning moeten worden bijgehouden, moeten ten minste 5 jaar binnen de inrichting worden bewaard.

1.2.3

Degene die de inrichting drijft is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek het registratiesysteem ter inzage te geven.

1.2.4

Voor zover een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR of NPR, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen, werktuigen en installaties, wordt bedoeld de norm, BRL, CPR, NPR of het AI-blad die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel -voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties betreft -de norm, BRL, CPR, NPR of het AI-blad die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

1.3 Brandveiligheid

1.3.1

Binnen 6 maanden na van kracht worden van dit besluit moet in een onderzoek overeenkomstig het brandveiligheidsconcept "Beheersbaarheid van brand" van het ministerie van Binnenlandse Zaken worden aangetoond dat ten gevolge van de binnenopslag van brandbare materialen geen door- en/of overslag van brand kan plaatsvinden.

1.3.2

Oppervlak en opslaghoogte van de buitenopslag van brandbare materiaal mag niet meer bedragen dan dat de commandant van de brandweer adviseert. De onderlinge afstand van de afzonderlijke opslagen moet minimaal 6 meter bedragen of de opslagen moeten zijn gescheiden door een brandmuur.

1.3.3

Blusmiddelen moeten voor een ieder duidelijk zichtbaar en gemakkelijk bereikbaar zijn, voor direct gebruik gereed zijn en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.3.4

In de buitenlucht aanwezige brandblusmiddelen moeten doelmatig tegen weersinvloeden zijn beschermd.

1.3.5

Brandblusmiddelen, waaronder slanghaspels, moeten ieder kalenderjaar op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet overeenkomstig NEN 2559, NEN-EN 671-1 en ISO 11602-2 plaatsvinden. Onderhoud en inspectie moeten plaatsvinden door bedrijven die beschikken over een REOB-erkenning. Na inspectie moeten blusmiddelen en slanghaspels worden voorzien van een label of sticker met datum. Draagbare blustoestellen moeten bovendien worden voorzien van een zegel.

Toelichting:

Een lijst van erkende onderhoudsbedrijven is te vinden op de site van het Nationaal Centrum voor Preventie (www.ncpreventie.nl, onder brandbeveiliging/kleine blusmiddelen.)

1.3.6

Van elke laatste uitgevoerde controle moet een aantekening worden gemaakt in het registratiesysteem.

1.4 Ontmanteling

1.4.1

De vergunninghouder dient 3 maanden voor het einde van de vergunningstermijn een plan over te leggen aan Gedeputeerde Staten, waarin is beschreven hoe de ontmanteling van de inrichting zal plaatsvinden en wat de bestemming van de in de inrichting aanwezige afvalstoffen zal zijn.

1.4.2

Indien de activiteiten binnen de inrichting voor de einde van de vergunningstermijn zijn beëindigd, wordt dit door de vergunninghouder binnen één maand na het staken van de bedrijfsactiviteiten schriftelijk gemeld aan het bevoegd gezag. De schriftelijke melding wordt vergezeld van een overzicht over de wijze waarop de afvalstoffen uit de inrichting nuttig zijn toegepast of verwijderd.

1.4.3

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 6 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Algemeen

2.1.1

Afvalstoffen mogen maximaal 1 jaar worden opgeslagen.

2.1.2

In afwijking van het vorig voorschrift mogen afvalstoffen, waarvan het LAP bepaalt dat deze nuttig moeten worden toegepast, maximaal 3 jaar worden opgeslagen.

2.1.3

Afvalstoffen die overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst (Eural) zijn aangemerkt als een gevaarlijke afvalstof mogen niet worden bewerkt (gesorteerd, gebroken, geshredderd of gezeefd).

2.1.4

Reeds in categorieën gescheiden aangeboden afvalstoffen dienen gescheiden te worden gehouden. De scheiding kan plaatsvinden door bijvoorbeeld keerwanden, opslag in containers of het aanhouden van voldoende ruimte (1 meter) tussen de afvalstoffen.

2.1.5

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.1.6

De opslaghoogten van de aanwezige afvalstoffen mogen maximaal 8 m bedragen. Met uitzondering van brandbare afvalstoffen, de opslaghoogten hiervan mag niet meer zijn dan die door de commandant van de brandweer wordt geadviseerd.

2.1.7

Afvalstoffen, waaronder met afvalstoffen verontreinigd water of water waaraan warmte is toegevoegd mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig plaatsvinden dat geen verontreiniging van de bodem kan optreden.

2.1.8

De verpakking van gevaarlijk afval moet:

- a Dicht en voldoende sterk zijn en geschikt zijn voor de desbetreffende stof;
- b Zijn voorzien van een etiket, waarop, op een altijd duidelijk te onderscheiden wijze, is aangegeven welke categorie afvalstof zich in de verpakking bevindt.

2.1.9

Gevaarlijke afvalstoffen, waaronder kga en kca, (inclusief verpakkingen) dienen overeenkomstig de daarvoor geldende wettelijke bepalingen te worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

2.2 Acceptatie

2.2.1

In de inrichting mogen afvalstoffen zoals die in bijlage 5 zijn genoemd worden geaccepteerd.

2.2.2

In de inrichting mag per kalenderjaar maximaal 163.670 ton afvalstoffen worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze in de onderstaande tabel staan aangegeven. Tevens mogen de maximale hoeveelheden opgeslagen afvalstoffen niet meer zijn dan in de onderstaande tabel is aangegeven.

afvalstroom (zoals die in bijlage 5 worden onderscheiden)	opslagcapaciteit	Jaarcapaciteit in ton per jaar
Bouw en sloopafval en soortgelijk afval	500 ton	40.000 ton
A en B hout	1.000 ton	1.000 ton
C hout	50 ton	50 ton
Ballastgrind	250 ton	10.000 ton
Schone grond en categorie I grond	10.000 ton	10.000 ton
Categorie 1 grond en grond die nog niet gekwalificeerd is	150 ton	500 ton
Metalen	50 ton	50 ton
Papier	10 ton	10 ton
Glas	10 ton	10 ton
Asbest	150 ton	1.000 ton
Bitumineus dakleer	100 ton	1.000 ton
Snoeiafval, stobben en takken	50 ton	50 ton
Ongebroken puin en asfalt	10.000 ton	100.000 ton

2.2.3

Gevaarlijke afvalstoffen (waaronder kga) mogen niet worden geaccepteerd, met uitzondering van asbest, spoorwegballast, verontreinigde grond, hout dat gevaarlijke stoffen bevat en dakafval dat te veel koolteer bevat. Indien gevaarlijk afval niettemin onverhoopt in de reeds geaccepteerde vrachten (dus na visuele inspectie) wordt aangetroffen, moet het onmiddellijk uit de vracht worden verwijderd en naar soort gescheiden in een doelmatige verpakking worden opgeslagen.

2.2.4

Van afvalstoffen die in de Europese afvalstoffenlijst (Regeling integrale tekst Afvalstoffenlijst) met een c (complementair) zijn aangemerkt moet overeenkomstig de Regeling Europese afvalstoffenlijst worden bepaald of er sprake is van een gevaarlijke afvalstof.

2.2.5

De in een geaccepteerde vracht onverhoopt aangetroffen ongewenste (afval)stoffen moeten onmiddellijk uit de vracht worden verwijderd en naar soort gescheiden en in een doelmatige verpakking worden opgeslagen.

2.2.6

De vergunninghouder dient aan de personen en rechtspersonen die afvalstoffen aanbieden aan de inrichting schriftelijk mee te delen welke afvalstoffen door de inrichting overeenkomstig deze vergunning geaccepteerd mogen worden. Indien blijkt dat een partij afvalstoffen ongewenste (afval)stoffen bevat, dient de vergunninghouder in overleg met de aanbieder van de betreffende partij maatregelen te treffen om herhaling te voorkomen.

2.2.7

De afvalstoffen moeten conform de minimumstandaard uit de sectorplannen van het landelijk afvalbeheersplan worden be- en verwerkt. Als de be- en verwerking niet binnen de inrichting wordt afgerond moeten de afvalstoffen worden afgegeven aan een erkende verwerker die ervoor zorgt dat de afvalstoffen conform de minimumstandaard uit de sectorplannen van het Landelijk afvalbeheersplan worden bewerkt, verwerkt en/of verwijderd.

2.3 Financiële zekerheid voor nakoming vergunningverplichtingen

2.3.1

Elk jaar moet uiterlijk voor 1 mei, een (geconsolideerde) jaarrekening van het voorgaande jaar, inclusief accountverklaring, worden overlegd aan ons College.

2.4 Registratie

2.4.1

De vergunninghouder is verplicht te werken volgens de bij de aanvraag gevoegde acceptatie en verwerkingsbeleid (bijlage 6) en de bij de aanvraag gevoegde ao/ic (bijlage 7) inclusief, voorzover van toepassing, de goedgekeurde wijzigingen.

2.4.2

Wijzigingen in bovenstaande voorschrift genoemde procedures mogen niet worden doorgevoerd dan nadat zij schriftelijk goedgekeurd zijn door Gedeputeerde Staten.

2.4.3

In afwijking van het voorgaande kunnen wijzigingen in het kwaliteitssystem zonder goedkeuring worden doorgevoerd. Deze wijzigingen moeten binnen 4 weken nadat ze zijn doorgevoerd worden toegezonden aan Gedeputeerde Staten.

2.4.4

De volledige administratie van de registratie dient binnen de inrichting aanwezig te zijn.

2.4.5

In aanvulling op de in de voorgaande voorschriften gevraagde registratieverplichtingen, dient met betrekking tot alle handelingen met de verschillende partijen grond, een aanvullend registratiesysteem aanwezig te zijn, waarin per partij aangevoerde grond het volgende moet worden geregistreerd:

- a waar de aangevoerde partij is opgeslagen;
- b welke vóórinformatie daarbij aanwezig is en waar deze informatie wordt bewaard;
- c de op basis van deze vóórinformatie voorlopige categorie-indeling op basis van het Bouwstoffenbesluit;
- d met welke andere partijen de betreffende partij is samengevoegd (zowel vóór als na kwalificatie);
- e de analyseresultaten van de kwalificatie;
- f de categorie-indeling op basis van het Bouwstoffenbesluit na kwalificatie.

2.4.6

In aanvulling op de in de voorgaande voorschriften gevraagde registratieverplichtingen, dient met betrekking tot alle handelingen met de verschillende partijen (afval)stoffen die conform de Eural afvalstoffenlijst met een * of c zijn gemerkt, een registratiesysteem aanwezig te zijn, waarin per partij aangevoerde afvalstof het volgende moet worden geregistreerd:

- a waar de aangevoerde partij is opgeslagen;
- b welke vóórinformatie daarbij aanwezig is en waar deze informatie wordt bewaard;
- c de op basis van deze vóórinformatie voorlopige categorie-indeling op basis van Europese afvalstoffenlijst (Eural) ;
- d met welke andere partijen de betreffende partij na kwalificatie is samengevoegd;
- e de analyseresultaten van de kwalificatie;
- f de categorie-indeling op basis van Europese afvalstoffenlijst (Eural) na kwalificatie.

2.4.7

Indien de opslag, de bewerking en/of de afvoer van de afvalstoffen door bepaalde oorzaken stagneert, dient de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen te geven aan de Gedeputeerde Staten.

Deze mededeling dient gegevens te bevatten over:

- a de oorzaak waardoor die stoffen niet kunnen worden afgevoerd;
- b de tijdsduur van de stagnatie;
- c maatregelen die de vergunninghouder neemt om de stagnatie op te lossen of in de toekomst te voorkomen.

2.4.8

Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd dienen de onderstaande gegevens die voortvloeien uit de BRL 2506, te worden geregistreerd in een logboek:

- a datum en tijdstip van starten en beëindigen van het produceren van gecertificeerd product conform de BRL 2506;
- b datum en tijdstip van starten en beëindigen van het voorzeven;
- c datum en tijdstip van bemonstering en datum van analyse van het brekerzeefzand, granulaat en de fijne fractie van het geproduceerde granulaat;
- d uitvoering en wijze van bemonstering.

2.4.9

De geregistreerde gegevens zoals bedoeld in de voorgaande voorschriften moeten dagelijks worden bijgehouden. Deze gegevens en alle daarbij behorende overige informatie, zoals analyserapporten en eventuele bodemrapporten, historische onderzoeken of locaties van herkomst moeten gedurende ten minste vijf jaar worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

2.5 Asbest

2.5.1

Asbest(houdend) afval (waaronder asbesthoudende grond) dient onmiddellijk te worden verpakt in afgesloten niet-luchtdoorlatend, van voldoende sterkte, kunststof verpakkingsmateriaal. Het verpakkingsmateriaal dient te worden voorzien van het figuur overeenkomstig bijlage II Etikettering van het Warenwetbesluit asbest (15 augustus 1994, Stb. 674).

2.5.2

Wanneer asbest(houdend) afval door vorm of formaat niet in de volgens het vorige voorschrift genoemde verpakkingsmateriaal kan worden opgeslagen, dient het asbest in een afgesloten container te worden opgeslagen.

2.5.3

Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.

2.5.4

De container met asbesthoudend afval moet zijn geplaatst op een voor onbevoegden ontoegankelijke opslagplaats.

2.5.5

Binnen de inrichting zijn behoudens de handelingen conform eerder in deze paragraaf genoemde voorschriften verdere handelingen van enige aard met nog onverpakt asbest(houdend) afval verboden.

2.5.6

De afgesloten opslagplaats zoals bedoeld in de voorschriften waarin asbest en asbesthoudend afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze van onderstaande aanduidingen zijn voorzien:

- 'ASBESTHOUDEND AFVAL'
- 'BIJ ONDESKUNDIGE HANDELING KAN EEN VOOR DE GEZONDHEID SCHADELIJKE STOF VRIJKOMEN'
- 'ZAKKEN EN CONTAINER GESLOTEN HOUDEN'

2.6 Afvalpreventie

2.6.1

Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning moet door of namens de vergunninghouder een preventieonderzoek zijn uitgevoerd met betrekking tot de afvoer van olie en slib uit de zuiveringstechnische voorziening.

De volgende activiteiten moeten worden verricht:

- a inventariseren aard, samenstelling, omvang, interne en externe kosten van gebruikte grond- en hulpstoffen en ontstane afval en emissies;
- b Inventariseren van bronnen en oorzaken van het ontstaan van afval;
- c Beschrijven van de reeds ingevoerde preventiemaatregelen en de eerder onderzochte preventieopties;
- d Onderzoek naar aanvullende preventieopties en het opstellen van een overzicht van aanvullende preventieopties;
- e Beoordelen op technische, economische, organisatorische en milieuhygiënische haalbaarheid van de bedoelde preventieopties;
- f Opstellen van een planning voor het invoeren van zekere preventiemaatregelen en een planning van inspanningen voor onzekere maatregelen.

2.6.2

Van het onderzoek genoemd in voorgaand voorschrift moet een rapportage worden opgesteld.

Deze rapportage moet in elk geval een beschrijving geven van de resultaten van de diverse elementen van het onderzoek zoals genoemd in het betreffende voorschrift.

2.7 Afvalwater

2.7.1

Bedrijfsafvalwater mag slechts in een openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a de doelmatige werking van een openbaar riool of de bij dit riool behorende apparatuur niet wordt belemmerd en
- b de verwerking van slib verwijderd uit een openbaar riool niet wordt belemmerd.

3 SORTEREN EN ZEVEN VAN AFVALSTOFFEN

3.1 Sorteren

3.1.1

In het sorteerproces dienen minimaal de volgende fracties te worden afgescheiden en gescheiden van elkaar te worden opgeslagen en verwijderd: steenachtig materiaal, hout, sorteerzeefzand, (non-)ferrometalen, lichte brandbare fractie en restfracties voorzover die fracties in de integrale afvalstroom aanwezig zijn.

3.1.2

Het in het vorige voorschrift gestelde is niet van toepassing, indien de afgescheiden steenachtige fractie verder wordt bewerkt in een brekerinstallatie die voorzien is van een voorzeefinstallatie, en die tevens is voorzien van installatieonderdelen om de houtfractie, kunststoffen en (non-)ferrometalen tijdens het breekproces af te scheiden, zodanig dat na het breekproces aan de gebroken steenachtige fractie dezelfde samenstellingseis als in het vorige voorschrift kan worden gesteld.

3.1.3

Het eerste voorschrift van deze paragraaf geldt ook niet als overeenkomstig voorschrift 2.2.7 het materiaal wordt afgevoerd naar een inrichting die de afvalstoffen overeenkomstig het Landelijk afvalbeheersplan bewerkt, verwerkt en/of verwijderd.

3.2 Zeven

3.2.1

De restfractie van het zeven van afvalstoffen dient te worden gescheiden in een (non)ferro-fractie, een brandbare fractie en een niet-brandbare fractie.

3.2.2

Het zeven van afvalstoffen moet binnen in de sorteerhal plaatsvinden.

3.2.3

Voordat een partij (sorteer-) zeefzand wordt afgevoerd ten behoeve van nuttige toepassing als bouwstof moet de partij worden getoetst aan het Bouwstoffenbesluit. Deze toetsing moet plaatsvinden volgens de protocollen (monsternamen en analyse) van het Bouwstoffenbesluit (AP04). Indien uit de toetsing blijkt dat niet wordt voldaan aan de eisen van het Bouwstoffenbesluit dan moet de partij gescheiden worden afgevoerd naar een daartoe vergunde verwerkingsinrichting.

De datum en tijdstip van de bemonstering alsmede de verkregen analyseresultaten (volgens Bouwstoffenbesluit AP04) van elke partij (sorteer-) zeefzand die als bouwstof worden afgevoerd, moeten worden geregistreerd. De geregistreerde gegevens moeten ten minste 5 jaar worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

3.3 Dakafval

3.3.1

Activiteiten met dakafval dienen beperkt te blijven tot het handmatig of met een kraan afscheiden van dakgrind en van grove stukken dakleer van het overige afval. Afzeven, windziften, wassen of andere fysische en/of mechanische bewerkingen zijn niet toegestaan.

3.3.2

Het vermengen van dakgrind/dakleer met andere afvalstromen is niet toegestaan.

3.3.3

De uit de afscheiding verkregen fracties dakgrind en dakleer dienen te worden afgevoerd naar een vergunde verwerkingsinrichting.

4 BREKEN VAN PUIN

4.1 Algemene bedrijfsvoering

4.1.1

De aangevoerde vrachten bouw- en sloopafval (met uitzondering van teerhoudend asfalt) dienen voordat het feitelijk breekproces plaatsvindt, door middel van een zeefinstallatie, te worden ontdaan van het brekerzeefzand.

4.1.2

Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506 is het voorzien van de steenachtige fractie van bouw- en sloopafval niet noodzakelijk en vervalt het vorige voorschrift.

4.1.3

De vergunninghouder is verplicht de voor bewerking aangeboden steenachtige fracties te bewerken tot de volgende fracties: granulaten, (non)ferro fractie, brandbare en niet-brandbare restfractie.

4.1.4

Indien niet gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd is het opmengen van een partij brekerzeefzand met granulaten alleen toegestaan wanneer vooraf uit analyses is gebleken dat die partij brekerzeefzand voldoet aan de eisen van bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit. Voordat de partij brekerzeefzand met het granulaat wordt opgemengd dient de volgende informatie binnen de inrichting beschikbaar te zijn:

- a datum en tijdstip van de bemonstering en analyse;
- b uitvoering van de wijze van bemonstering;
- c de analyseresultaten van het brekerzeefzand.

4.1.5

Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506 is het mengen van brekerzeefzand met granulaat toegestaan.

4.1.6

Alle binnen de inrichting geproduceerde partijen granulaat dienen te voldoen aan de eisen van bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit.

4.1.7

De monsternamen en analyse van het granulaat en brekerzeefzand dienen te geschieden conform de protocollen die onderdeel uitmaken van het Bouwstoffenbesluit (AP04). Alle activiteiten die met de monsterneming samenhangen dienen in een monsternemingsplan te zijn omschreven.

4.1.8

Indien onverhoopt een geproduceerde partij granulaat niet blijkt te voldoen aan de eisen van bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit dient deze partij gescheiden te worden opgeslagen en dient de partij zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 30 dagen, te worden afgevoerd naar een daartoe vergunde verwerkingsinrichting.

4.1.9

Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506 mag in afwijking van het gestelde in het vorige voorschrift de partij granulaat die niet blijkt te voldoen aan de eisen van bijlage 2 van het Bouwstoffenbesluit, alsnog achteraf worden voorgezeefd. Hierbij mag geen vermenging met andere partijen plaatsvinden.

5 SHREDDEREN HOUT

5.1 Acceptatie

5.1.1

Hout moet ten behoeve van de ter beschikking staande hergebruikmogelijkheden gescheiden worden (aangeboden) en opgeslagen in de categorieën A, B en C hout.

5.1.2

Als snoeihout, stobben en takken (vallend onder Euralcode 02 01 07 en 20 02 01) voor compostering worden geshredderd dan moeten deze gescheiden van de overige houtstromen worden bewaard. Het shredderen van snoeihout, stobben en takken moet binnen plaatsvinden. Geshredderd snoeihout, stobben en takken moeten binnen 14 dagen worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

5.1.3

De houtfracties mogen niet vermengd zijn met andere (afval)stoffen zoals kunststoffen, textiel, zand, puin, grond, dakbedekking, papier.

5.2 Bedrijfsvoering/be- en verwerking

5.2.1

Vergunninghouder is verplicht de aangeboden houtfracties gescheiden te bewerken tot geshredderd hout A, geshredderd hout B en een restfractie. De restfractie dient te worden gescheiden in een (non)ferro fractie, een brandbare en een niet-brandbare fractie.

5.2.2

Het voorgaande voorschrift geldt niet als overeenkomstig voorschrift 2.2.7 het materiaal wordt afgevoerd naar een inrichting die de afvalstoffen overeenkomstig het Landelijk afvalbeheersplan bewerkt, verwerkt en/of verwijderd.

5.2.3

Het shredderen moet binnen in de sorteerloos plaatsvinden.

5.2.4

Het stofgehalte van de geëmitteerde lucht vanuit de sorteerloos mag niet hoger zijn dan 10 mg/m^3 .

5.2.5

Het geshredderd hout dient in de dezelfde bedrijfsgang met behulp van een zeefinstallatie te worden ontdaan van houtmot.

5.2.6

Indien om technische redenen het geshredderd hout niet kan worden ontdaan van houtmot, dient alsnog binnen 24 uren hieraan uitvoering te worden gegeven, of anders dient deze partij binnen 24 uren te worden afgevoerd. Het zeven van geshredderd hout moet in de sorteerloos plaatsvinden.

5.2.7

Houtmot dient afzonderlijk te worden opgeslagen op een zodanige wijze dat broei is uitgesloten.

5.2.8

Met behulp van temperatuurmetingen, temperatuurregistratie en noodzakelijke maatregelen moet brand ten gevolge van broei worden voorkomen. De temperatuurmeting dient 1 maal per week te worden uitgevoerd en geregistreerd.

5.3 Houtopslag

5.3.1

De houtfractie C moet worden opgeslagen op een bodembeschermende voorziening conform de NRB eind-emissiescore 1 of onder een overkapping.

5.3.2

Opslag van zowel de onbewerkte houtfracties als van de houtsnippers moet zodanig plaatsvinden dat geen verwaaiing kan plaatsvinden, indien noodzakelijk moet het hout ter voorkoming van verwaaiing worden afgedekt of met water worden natgehouden.

5.3.3

De opslag van de verschillende houtfracties moet zodanig plaatsvinden dat de kwaliteit van deze houtfractie niet achteruit gaat als gevolg van de wijze en duur van de opslag. Hiertoe dient de maximale opslagcapaciteit beperkt te blijven voor een periode van maximaal 12 maanden.

6 GROND IN DEPOT

6.1 Algemeen

6.1.1

Voor een gescheiden opslag van verschillende partijen verontreinigde grond en voor de verschillende te onderscheiden categorieën aan gekwalificeerde grond dient vergunninghouder tussen de in opslag genomen partijen een afstand van minstens een meter aan te houden of een fysieke scheidingswand te hebben aangebracht.

6.1.2

Bij ieder opslagvak dient door middel van een bord het unieke nummer van de betreffende opslag te zijn aangegeven.

6.1.3

Vergunninghouder dient voor het hergebruik van partijen schone grond c.q. MVR-grond het percentage aan bodemvreemd materiaal door zeven binnen de inrichting terug te brengen tot maximaal 5%.

6.1.4

Vergunninghouder dient er naar te streven voor het hergebruik van partijen met categorie 1- of categorie 2-grond het percentage aan bodemvreemd materiaal, zijnde puin, door zeven binnen de inrichting terug te brengen tot maximaal 20% (gewichtsperscentage).

6.1.5

De vrijgekomen bodemvreemde materialen of afgezeefde stoffen, zoals bedoeld in de vorige voorschriften dienen gescheiden te worden opgeslagen in daarvoor bestemde (vloei-stofdichte) containers.

Er mag maximaal 20 m³ aan afgezeefde stoffen binnen de inrichting worden opgeslagen.

Volle containers moeten direct en overeenkomstig de geldende wettelijke bepalingen worden afgevoerd.

6.2 Acceptatie grond

6.2.1

Het is vergunninghouder niet toegestaan om grond, zijnde gevaarlijk afval te accepteren en te bewaren.

Indien bij kwalificatie op het eigen terrein blijkt dat een partij grond toch als gevaarlijk moet worden aangemerkt, dient de partij zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 30 dagen na kwalificatie, te worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerker. De opslag van deze partij grond moet overeenkomstig de voorschriften uit 9.2 boven of in een vloei-stofdichte voorziening plaatsvinden.

6.2.2

Het is vergunninghouder niet toegestaan om asbesthoudende grond te accepteren. Indien op enig moment (bijvoorbeeld bij kwalificatie) op het eigen terrein blijkt dat een partij grond toch asbest bevat, dient de partij zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 30 dagen, te worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerker .

6.3 Samenvoegen voor kwalificatie

6.3.1

Alle aangevoerde partijen dienen gescheiden van elkaar te worden opgeslagen ten behoeve van kwalificatie.

6.3.2

In afwijking van het vorige voorschrift mogen voorafgaand aan kwalificatie aangevoerde partijen, indien deze zijn voorzien van voldoende vóórinformatie - die voldoet aan voorschrift 6.3.4 van deze vergunning - en op basis van deze vóórinformatie in dezelfde categorie vallen, worden samengevoegd tot een partij van maximaal 1.000 ton. De volgende categorieën overeenkomstig de bijlagen 1 en 2 van het Bouwstoffenbesluit worden hierbij onderscheiden:

- schone grond;
- MVR-grond;
- categorie 1-grond tot een toepassingshoogte van 0,2 m;
- categorie 2-grond;
- niet-toepasbare grond.

6.3.3

Indien vergunninghouder over onvoldoende vóórinformatie beschikt, maar minimaal beschikt over gegevens met betrekking tot de locatie van herkomst en het historische en huidige gebruik van de locatie, mogen partijen kleiner dan 100 ton - mits op basis van de beperkte vóórinformatie kan worden geconcludeerd dat de partijen in dezelfde categorie vallen - voorafgaand aan kwalificatie onderling worden samengevoegd tot een partij van maximaal 100 ton. De volgende categorieën overeenkomstig de bijlagen 1 en 2 van het Bouwstoffenbesluit worden hierbij onderscheiden:

- schone grond;
- MVR-grond;
- categorie 1-grond tot een toepassingshoogte van 0,2 m;
- categorie 2-grond;
- niet-toepasbare grond.

6.3.4

Een aangevoerde partij grond is voorzien van voldoende vóórinformatie indien de partij wordt vergezeld van:

- a een bodemonderzoekrapportage op basis van de NEN 5740 (of een vergelijkbaar onderzoek), waarbij het onderzoek minimaal analysesresultaten bevat van de parameters die in het analysepakket van voorschrift 6.4.1 van deze vergunning staan;
- b gegevens waaruit blijkt dat de aangevoerde partij niet is opgebouwd uit meerdere partijen afkomstig van diverse locaties;
- c gegevens over de bodemgesteldheid, de geohydrologische situatie, het historische en huidige gebruik en de directe omgeving van de locatie van herkomst.

6.4 Kwalificatie

6.4.1

Elke partij of samengevoegde partij dient gekwalificeerd te worden. Ten behoeve van kwalificatie dienen de samenstellings- en/of immissiewaarden van minimaal de volgende parameters geanalyseerd te worden:

- a arseen, cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel en zink;
- b minerale olie;
- c EOX;
- d PAK's (tienmaal individueel en som);
- e organische stof gehalte;
- f lutumgehalte;
- g pH.

Bij het bepalen van de immissiewaarden dient te worden uitgegaan van de maximale emissie bij een toepassingshoogte van 0,2 m.

6.4.2

In afwijking van het vorige voorschrift hoeft van een partij die als schone grond c.q. MVR-grond kan worden gekwalificeerd geen immissiewaarden te worden bepaald.

6.4.3

Indien de herkomst van de aangeboden partij aanleiding geeft te veronderstellen dat het analysepakket onvoldoende gegevens oplevert om de verontreinigingsgraad aan te geven (al dan niet op aangeven van de aanbieder) dient in aanvulling op het eerste voorschrift van deze paragraaf de partij grond aanvullend te worden geanalyseerd op die parameters, waarvan op basis van vóórinformatie te verwachten is dat deze in de partij aanwezig zijn. Indien tijdens de bemonstering andere verontreinigingen worden geconstateerd zal de partij ook hierop aanvullend onderzocht moeten worden.

6.4.4

Met uitzondering van partijen die voorafgaand aan kwalificatie al zijn samengevoegd op basis voorgaande voorschriften tot respectievelijk 1.000 ton en 100 ton mogen partijen grond ter kwalificatie per maximaal 2.000 ton (maximaal toegestane afwijking: 10%) gekwalificeerd worden. Grotere partijen dienen opgesplitst te worden tot partijen van 2.000 ton of kleiner.

6.4.5

De vergunninghouder dient de analyseresultaten te toetsen aan de criteria die gesteld zijn in de bijlagen 1 en 2 van het Bouwstoffenbesluit. Op basis van deze eisen moeten de partijen grond worden gekwalificeerd en ingedeeld in minimaal een van de hieronder aangegeven toepassingsmogelijkheden:

- a de partij voldoet aan de eisen van schone grond;
- b de partij voldoet aan de eisen van MVR-grond;
- c de partij voldoet aan de eisen van categorie 1-bouwstof zijnde grond bij een toepassingshoogte tot 0,2 m;
- d de partij voldoet aan de eisen van categorie 2-bouwstof zijnde grond;
- e niet-toepasbare grond.

6.4.6

De uitvoering van de samenstellingsbepalingen en de uitvoering van de uitloogproef dient te geschieden door een voor die werkzaamheden, volgens de laatste versie van AP04, door het Ministerie van VROM aangewezen laboratorium.

6.5 Samenvoegen na kwalificatie

6.5.1

Na kwalificatie mogen de gekwalificeerde partijen die in dezelfde categorie vallen, worden samengevoegd. De volgende categorieën overeenkomstig de bijlagen 1 en 2 van het Bouwstoffenbesluit worden hierbij onderscheiden:

- schone grond;
- MVR-grond;
- categorie 1-grond tot een toepassingshoogte van 0,2 m;
- categorie 2-grond;
- niet-toepasbare grond.

6.5.2

De in het vorige voorschrift genoemde categorieën dienen gescheiden van elkaar te worden opgeslagen.

6.5.3

Het samenvoegen van verschillende partijen grond dient te worden vastgelegd in een logboek, waaruit door middel van een verwijzing naar de voorinformatie (herkomst, historisch en huidig gebruik van de locatie) en analyserapporten blijkt dat er geen sprake is van het wegmengen van verontreinigingen en dat is voldaan aan de eisen uit het voorgaande voorschrift. Uit dit logboek moet tevens op ieder moment duidelijk te halen zijn welke partijen op het terrein aanwezig zijn, waar deze liggen opgeslagen en wat de bijbehorende analyses zijn.

6.5.4

Het logboek en de erkende bewijsmiddelen (zijnde erkende kwaliteitsverklaringen en partijkeuringen) of andere bewijsmiddelen zoals bedoeld in het Bouwstoffenbesluit in het kader van de informatieplicht, dienen minimaal vijf jaar te worden bewaard en op het eerste verzoek aan de daartoe bevoegde ambtenaren ter hand te worden gesteld.

7 LUCHT

7.1 verbrandingsgassen

7.1.1

De verbrandingsmotor van een voertuig en dieselgenerator moet zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.

7.1.2

De verbrandingsmotor van een voertuig en dieselgenerator moet zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper in de uitlaat, en mag alleen in werking zijn voor zover dit voor het laden, het lossen en het rijden noodzakelijk is.

7.2 Stufgevoelige stoffen

7.2.1

In de inrichting moet 2 meter boven de noklijn van de loods een doelmatige windsnelheidsmeter aanwezig zijn.

7.2.2

Gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.

7.2.3

Het overslaan in de open lucht van stuifgevoelige stoffen van de klasse S1 en S2 mag niet plaatsvinden, indien de windsnelheid groter is dan 8 m/s.

7.2.4

Het overslaan in de open lucht van stuifgevoelige stoffen van de klasse S3 mag niet plaatsvinden, indien de windsnelheid groter is dan 14 m/s.

7.2.5

Het overslaan in de open lucht van stuifgevoelige stoffen van de klasse S4 en S5 mag niet plaatsvinden, indien de windsnelheid groter is dan 20 m/s.

7.2.6

Stofemissies tengevolge van het overslaan van stuifgevoelige stoffen moeten worden voorkomen door de storthoogte te beperken tot minder dan één meter.

7.2.7

Stofemissies van goederen uit de stuifklasse S2 en S4 moeten worden voorkomen door deze afdoende te bevochtigen.

7.2.8

Stuifgevoelige stoffen uit de stuifklasse S1 en S3 moeten zodanig zijn opgeslagen dat verstuiwing wordt voorkomen.

7.2.9

Bij kortstondige buitenopslag van goederen behorend tot stuifklasse S4 en S5 moet de berg vochtig gehouden worden.

7.2.10

De goederen uit de stuifklasse S2 en S4 moeten zodanig bevochtigd worden dat verstuiwing tijdens verlading, opslag en transport wordt voorkomen. De inlaat- en afwerpzijde van de transporteur moet voorzien zijn van reductieschermen of vernevelaars.

7.2.11

Stuifgevoelige stoffen die componenten bevatten met een minimalisatieverplichting of die stoffen bevatten uit de klassen SA.1, SA.2 of O.1 moeten, tijdens transport en bij opslag, behandeld worden als stuifklasse S1 goederen.

7.2.12

Tijdens het vullen van de opslagruimte met goederen uit de klasse S1 moet het overstortpunt en daarmee de ruimte worden afgezogen. De afgezogen lucht moet worden gereinigd.

7.2.13

Stofverspreiding ten gevolge van het af- en aanrijden van verkeer moet worden tegengegaan.

7.3 Geur

7.3.1

Woningen en andere geurgevoelige bestemmingen mogen geen geurhinder ondervinden van de activiteiten binnen de inrichting.

7.3.2

Voordat een afvalstof wordt geaccepteerd waarvan een geuremissie is te verwachten is moet op basis van het stappenschema uit paragraaf 3.6.1 van de NeR worden beoordeeld of aan het vorig voorschrift kan worden voldaan. De beoordeling moet ter goedkeuring aan de Gedeputeerde Staten worden gezonden.

7.3.3

Indien er geurklachten zijn, die mogelijk gerelateerd zijn aan de activiteiten binnen de inrichting, dan moet op basis van het stappenschema uit paragraaf 3.6.1 uit de NeR de mogelijke geuremissie en geurimmissie worden beoordeeld. De beoordeling moet ter goedkeuring aan de Gedeputeerde Staten worden gezonden.

7.3.4

Indien uit de beoordeling van de geurklachten blijkt dat deze door de activiteiten binnen de inrichting worden veroorzaakt moeten maatregelen worden getroffen om aan voorschrift 7.3.1 te voldoen. De maatregelen moeten vooraf ter goedkeuring aan de Gedeputeerde Staten worden voorgelegd.

8 GELUID

8.1.1

Het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid ($L_{Ar,Lt}$ in dB(A)) veroorzaakt door de inrichting mag op de aangegeven punten de hierna genoemde waarden niet overschrijden:

Controlepunt	Coördinaten		Dagperiode (07.00-19.00 uur)
Aduarderdiepsterweg 11	228322,9	581748,2	51 dB(A)
Aduarderdiepsterweg 12	228275,6	581822,0	49 dB(A)

8.1.2

Het maximale geluidsniveau veroorzaakt door de inrichting ($L_{A\text{Max}}$ in dB(A)), gemeten in de meterstand 'fast' en gecorrigeerd met de meteocorrectieterm C_m , mag op de aangegeven punten niet meer bedragen dan:

Controlepunt	Coördinaten		Dagperiode (07.00-19.00 uur)
Aduarderdiepsterweg 11	228322,9	581748,2	67 dB(A)
Aduarderdiepsterweg 12	228275,6	581822,0	66 dB(A)

8.1.3

Tijdens het breken van puin dient de puinbreekinstallatie op de locatie zoals beschreven in het akoestisch onderzoek, project nummer 05.0427, kenmerk R-MOV/498, datum 23 juni 2005 te worden opgesteld. Het shredderen van afvalhout en het zeven van materiaal dient in de bedrijfshal te geschieden.

8.1.4

De in deze paragraaf genoemde geluidsniveaus dienen te worden bepaald en beoordeeld volgens de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999. De beoordelingshoogte op de referentie- en controlepunten bedraagt 5 meter boven het maaiveld.

9 BODEM

9.1 Onderzoeken

9.1.1

De resultaten uit het bij de aanvraag gevoegde rapport d.d. 27 mei 2005 met kenmerk R-WFE/31 gelden als nulsituatie voor de bodemkwaliteit.

9.1.2

In de inrichting moet ter vaststelling van de effectiviteit van bodembeschermende voorzieningen en de invloed van de inrichting op de kwaliteit van de bodem (grond- en grondwater) éénmaal per 1 jaar een herhalingsonderzoek worden uitgevoerd. Het herhalingsonderzoek moet ten minste voldoen aan "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB, met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek", Sdu te Den Haag, okt 1993 ISBN 90-12-08118-1. In afwijking hiervan moeten de monster- en analysemethoden voldoen aan NEN 5740.

9.1.3

Aan de hand van de resultaten van het herhalingsonderzoek kan vergunninghoud(st)er het bevoegd gezag schriftelijk verzoeken om het aantal en de plaats van de peilbuizen, de frequentie waarmee de grondwatercontrole moet plaatsvinden en het aantal monsters dat moet worden genomen wijzigen. Het bevoegd gezag kan binnen 4 weken na ontvangst van dit verzoek nadere eisen stellen met betrekking tot het aantal en de plaats van de peilbuizen, de frequentie waarmee de grondwatercontrole moet plaatsvinden en het aantal monsters dat moet worden genomen. Het volgend herhalingsonderzoek moet met inachtneming van deze nadere eisen worden uitgevoerd.

9.1.4

De resultaten van het herhalingsonderzoek moeten binnen één maand na uitvoering hiervan aan het bevoegd gezag worden gezonden.

9.1.5

Indien uit de resultaten van het herhalingsonderzoek blijkt dat er een toename is van de concentraties aan verontreinigende stoffen dan moet in overleg met het bevoegd gezag een onderzoek worden uitgevoerd naar de oorzaak van de toename van concentraties. Afhankelijk van de resultaten van het onderzoek moet het volgende worden uitgevoerd:

- a Zodanige maatregelen worden genomen om verdere verontreiniging te voorkomen, verspreiding van de verontreiniging te beperken en de ontstane verontreiniging ongedaan te maken.
- b Aan het bevoegd gezag gegevens worden verstrekt over de aard, de mate en de omvang van de verontreiniging en de wijze van saneren.
- c Eventuele tanks of andere objecten (zoals bijvoorbeeld kabels, leidingen en buizen), die met verontreinigende stoffen in aanraking zijn geweest worden gecontroleerd op aantasting en, indien nodig, worden hersteld of vervangen.

9.1.6

Bij beëindiging van (een deel van) de bedrijfsactiviteiten waarbij potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden, moet ter vaststelling van de effectiviteit van bodembeschermende voorzieningen en de invloed van de inrichting op de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) binnen vier weken na beëindiging een eindsituatieonderzoek worden uitgevoerd. Het eindsituatieonderzoek moet ten minste voldoen aan "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB, met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek", Sdu te Den Haag, oktober 1993 ISBN 90-12-08118-1. In afwijking hiervan moeten de monster- en analysemethoden voldoen aan NEN 5740.

9.1.7

Het eindsituatieonderzoek moet tevens worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het laatste herhalingsonderzoek relevant zijn gebleken. Afwijkend van het vorig voorschrift moet ter plaatse van de tijdens het laatste herhalingsonderzoek onderzochte locaties het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het herhalingsonderzoek.

9.1.8

De resultaten van het eindsituatieonderzoek moeten binnen 4 maanden na uitvoering van het bodemonderzoek aan het bevoegd gezag zijn gezonden.

9.1.9

Indien op grond van enig voorschrift, verbonden aan deze vergunning, effectgerichte bodembeschermende voorzieningen moeten worden getroffen, die de uit te voeren onderzoeken als bedoeld in dit hoofdstuk kunnen belemmeren of onmogelijk maken, moet het onderzoek worden verricht voordat de betreffende voorzieningen zijn getroffen.

9.1.10

Indien bestaande effectgerichte bodembeschermende voorzieningen, de uit te voeren onderzoeken als bedoeld in dit hoofdstuk kunnen belemmeren of onmogelijk maken, moet het onderzoek worden verricht zo dicht mogelijk bij het emissiepunt of bij de rand van de desbetreffende voorziening.

9.2 Voorzieningen

9.2.1

De vloer ter plaatse van tankplaats, wasplaats, werkplaats en stortbordes moet vloeistofdicht zijn uitgevoerd. De vloer moet zodanig zijn uitgevoerd dat (vloeï)stoffen of verontreinigd hemelwater niet in de bodem of het oppervlaktewater kunnen geraken.

9.2.2

De bedrijfsriolering tussen de wasplaats en de afscheidings- en behandelingsinstallatie moet inclusief de afscheidings- en behandelingsinstallatie vloeistofdicht zijn uitgevoerd. De vloer moet zodanig zijn uitgevoerd dat (vloeï)stoffen of verontreinigd hemelwater niet in de bodem of het oppervlaktewater kunnen geraken.

9.2.3

Een wasplaats moet bestaan uit een constructie die bestand moet zijn tegen beschadiging of andere fysieke negatieve invloeden. Een wasplaats moet zijn vervaardigd van materiaal dat bestand is tegen de inwerking van de gebruikte reinigingschemicaliën en van het vervuilde waswater.

9.2.4

Als bewijs van vloeistofdichtheid van een vloeistofdichte vloer, verharding en bedrijfsriolering (inclusief de afscheidings- en behandelingsinstallatie) moet een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening aan het bevoegd gezag kunnen worden getoond.

Toelichting:

Bij bedrijfsrioleringen onder vrij verval is bij de beoordeling overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44 een bepaald lekverlies toegestaan.

Een Deskundig Inspecteur is een persoon die tenminste voldoet aan de eisen van deskundigheid en onafhankelijkheid, zoals omschreven in Kiwa/PBV-Rapport WF 98-01 "Deskundigheidseisen inspecteur bodembeschermende voorzieningen". Een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorzieningen wordt verkregen door de inspectie uit te laten voeren door een bij Stichting ODI/VDV aangesloten bureau of door een op basis van BRL-1151 gecertificeerd bedrijf.

9.2.5

Bij het ontwerp en de aanleg van een nieuwe vloeistofdichte vloer of verharding moeten de CUR 196 en de voor het betreffende materiaal geldende CUR/PBV-aanbevelingen in acht worden genomen.

De bodembeschermende voorziening moet, na aanleg, aan de hand van CUR/PBV-aanbeveling 44, worden geïnspecteerd door een Deskundig Inspecteur. Als bewijs van vloeistofdichtheid van de vloeistofdichte vloer of verharding moet een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorzieningen kunnen worden getoond.

9.2.6

De ondergrondse bedrijfsriolering moet zijn ontworpen en worden aangelegd volgens de eisen die zijn vastgelegd in de CUR/PBV aanbeveling 51.

De ondergrondse bedrijfsriolering moet, na aanleg, aan de hand van CUR/PBV-aanbeveling 44, worden geïnspecteerd door een Deskundig Inspecteur. Als bewijs van vloeistofdichtheid van de bedrijfsriolering moet een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorzieningen kunnen worden getoond.

9.2.7

Voor het verstrijken van de keuringstermijn die is opgenomen in de PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorzieningen moet de betreffende vloeistofdichte vloer, verharding of bedrijfsriolering opnieuw worden geïnspecteerd overeenkomstig de CUR/PBV-aanbeveling 44.

9.2.8

Indien een vloer, verharding of bedrijfsriolering na inspectie niet als vloeistofdicht kan worden aangemerkt, moeten de door de inspecteur in het inspectierapport geadviseerde herstelmaatregelen binnen de eveneens in het rapport aangegeven termijn worden uitgevoerd. Na uitvoering van de herstelwerkzaamheden moet opnieuw een inspectie overeenkomstig de CUR/PBV-aanbeveling 44 worden uitgevoerd.

9.2.9

Een vloeistofdichte vloer of verharding moet door de vergunninghouder periodiek op deugdelijkheid en doelmatigheid worden geïnspecteerd (bedrijfsinterne controle). De frequentie van deze controle alsmede de te beoordelen onderdelen worden vastgelegd op de PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening. Deze verklaring moet altijd in de inrichting aanwezig zijn en moet op verzoek kunnen worden getoond aan het bevoegd gezag.

Toelichting:

In CUR/PBV-aanbeveling 44 is een checklist voor deze bedrijfsinterne controle opgenomen. De Deskundig Inspecteur is verplicht de vergunninghouder te instrueren over het uitvoeren van de bedrijfsinterne controles.

9.2.10

De uitgevoerde inspecties moeten worden geregistreerd. Hierbij kan gebruik worden gemaakt van de checklist opgenomen in CUR/PBV-aanbeveling 44.

9.2.11

Bodembeschermende voorzieningen, voorgeschreven in deze vergunning, moeten periodiek worden onderhouden. Er dient een onderhoudsprogramma te worden opgesteld, afgestemd op de gekozen voorzieningen en bedrijfsactiviteiten. In het onderhoudsprogramma moet ten minste zijn vermeld:

- a welke bodembeschermende voorzieningen moeten worden onderhouden;
- b de onderhoudsfrequentie;
- c waaruit het onderhoud bestaat;
- d wie het onderhoud uitvoert;
- e welke middelen daarvoor nodig zijn.

Het onderhoudsprogramma moet altijd op de werkplek van de uitvoerende perso(o)n(en) aanwezig zijn en moet op aanvraag van het bevoegd gezag worden overlegd. De vergunninghouder moet erop toezien dat het programma wordt nageleefd. Na elk uitgevoerd onderhoud moet ten minste worden geregistreerd:

- f datum waarop het onderhoud is uitgevoerd;
- g bevindingen;
- h uitgevoerde reparaties.

De registraties moeten gedurende ten minste 5 jaar worden bewaard.

9.2.12

Het onderhoud van de ondergrondse bedrijfsriolering moet plaatsvinden overeenkomstig het CUR/PBV-Rapport 2001-3 'Beheer en onderhoud van bedrijfsrioleringen'.

9.2.13

Lekkages moeten direct worden verholpen en de verspreiding van lekkende (vloeistof)stof moet worden beperkt. Daartoe moeten bij de vloestofdichte vloeren de volgende voorzieningen zijn aangebracht:

- a overmaatse vaten voor lekkende emballage;
- b materiaal om lekkages te stoppen;
- c de mogelijkheid om binnen redelijke termijn volgelopen opvangbakken/rioleringen leeg te pompen.

9.2.14

Gemorste vloeistoffen moeten direct worden geabsorbeerd. Hiertoe moeten nabij de vloestofdichte vloeren voldoende absorptiemiddelen voor onmiddellijk gebruik aanwezig zijn. Gebruikte absorptiemiddelen moeten als gevaarlijke afvalstof worden behandeld.

10 OVERIGE ACTIVITEITEN EN ASPECTEN

10.1 Gedragsregels werkplaats

10.1.1

Buiten werktijd moet(en) de voertuig worden gestald op een vaste plaats binnen de inrichting.

10.1.2

Het is verboden in de inrichting:

- a motorvoertuigen of werktuigen te pletten of te stapelen;
- b buiten het bebouwde deel herstelwerkzaamheden uit te voeren;
- c uitdeukwerkzaamheden te verrichten;
- d motorvoertuigen, werktuigen of onderdelen te verven, te lakken of te plamuren met behulp van een verfspuit;
- e afvalstoffen zoals gebruikte poetsdoeken en lege verfblikken anders te bewaren dan in gesloten bussen, vaten of bakken van onbrandbaar materiaal.

10.1.3

In een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd of motorvoertuigen en/of werktuigen worden gestald, mag niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn, anders dan voor het verrichten van las- en slijpwerkzaamheden.

10.1.4

In een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd alsmede in enig ander gebouw van de inrichting mogen geen tankwagens aanwezig zijn, bestemd voor het vervoer van gevaarlijke stoffen genoemd in het VLG, tenzij de tank door een door het bevoegd gezag aanvaarde deskundige gasvrij is gemaakt en hiervan een bewijs aanwezig is.

10.1.5

Het schoonmaken van onderdelen of spuitapparatuur met behulp van organische oplosmiddelen, moet plaatsvinden in een afsluitbare bak of in een afsluitbaar vat, dan wel in een speciaal reinigingssysteem, waarbij de vloeistof wordt gerecirculeerd en in een gesloten vat wordt bewaard. Een deksel van een dergelijke bak of vat mag alleen worden geopend voor het vullen of leeghalen van de reinigingsvloeistof of voor het in- en uithalen van de te reinigen materialen.

10.1.6

Oliën, vetten of water mogen niet van de vloer van een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd naar buiten worden geschrobd of gespoten. De vloer mag niet afwaterend naar een uitgang zijn gelegd.

10.2 Reinigen van voertuigen en werktuigen

10.2.1

Het reinigen met stoom of water van vrachtwagens en machines mag uitsluitend plaatsvinden op de wasplaats.

10.2.2

Op de wasplaats mogen alleen vrachtwagens en machines worden gereinigd.

10.2.3

Oliën, vetten, modder of verontreinigd water mogen niet over de rand van de vloer van wasplaats worden geschrobd of gespoten.

10.2.4

De locatie van een wasplaats moet zodanig zijn afgeschermd dan wel zodanig op het terrein van de inrichting zijn gelegen, dat tijdens reinigingswerkzaamheden geen waternevel buiten de inrichting kan komen.

10.2.5

De wasplaats moet schoon worden gehouden. Een afvoerput of afvoergoot moet, zo dikwijls als dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, worden gereinigd.

10.3 Opslag in bovengrondse tanks

10.3.1

Een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moeten voldoen aan CPR 9-6, van welke richtlijn de artikelen 4.1.2, 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 niet van toepassing zijn op een bovengrondse tank die is opgericht voor 1 oktober 2000.

10.3.2

Het voorgaande voorschrift geldt niet voor de opslag van tijdelijke, niet-stationaire opslaginstallaties. Tijdelijke, niet-stationaire opslaginstallaties moeten voldoen aan de voorschriften uit paragraaf 4.9 van CPR 9-6 in het bijzonder artikelen 4.9.2, 4.9.3, 4.9.4, 4.9.6, 4.9.8, 4.9.9.1 en 4.9.9.2.

10.3.3

Binnen de inrichting mogen geen voertuigen worden bijgevuld vanuit tijdelijke, niet-stationaire opslaginstallaties.

10.3.4

Een afleverinstallatie voor het onbewaakt afleveren van motorbrandstof moet zijn uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig hoofdstuk 6.2 en het voorschrift 8.19 van CPR 9-1.

10.3.5

Een afleverinstallatie moet tijdens bedrijf dusdanig zijn verlicht dat voldoende overzicht is gewaarborgd.

10.3.6

Het bijvullen van een brandstofreservoir van een voertuig mag uitsluitend in de buitenlucht plaatsvinden.

10.3.7

Daar waar in CPR 9-6 is bepaald dat door of namens KIWA beproevingen en keuringen worden uitgevoerd of certificaten, bewijzen, keuren en dergelijke aan het bevoegde gezag worden overgelegd, moeten mede zijn begrepen andere door de Raad voor de Accreditatie erkende certificeringsinstellingen.

10.3.8

Van een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moet een registratie zijn bijgehouden van:

- a de wijze van elke beproeving, meting of inwendige inspectie;
- b de bevindingen van alle keuringen, inspecties, beproevingen en controles.

10.3.9

Voorzover zij voor een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages zijn afgegeven, dan wel zijn voorgeschreven, moeten de onderstaande registraties, documenten of een kopie daarvan, gedurende ten minste vijf jaar na dagtekening in het centraal registratiesysteem zijn bewaard:

- a onderhoudscontracten;
- b certificaten van leidingen en appendages;
- c installatiecertificaten en bewijzen;
- d bodemweerstandsrapport en KB-controlerapporten;
- e certificaten, bewijzen en verklaringen van onderhoud, (periodieke) inspecties, beproevingen, controles en keuringen;

10.4 Opslag van vloeistoffen in emballage

10.4.1

Vloeistoffen moet worden bewaard in goed gesloten emballage.

10.4.2

Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.

10.4.3

Emballage van bodembedreigende vloeistoffen moet zijn opgeslagen boven een vloeistofdichte lekbak. De inhoud van de lekbak moet ten minste gelijk zijn aan de inhoud van de grootste in de lekbak opgeslagen emballage, vermeerderd met 10% van de overige emballage. De lekbak moet bestand zijn tegen de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen.

Toelichting:

Een lekbak kan onder meer worden gevormd door een vloeistofdichte vloer met opstaande randen.

Het is mogelijk om emballage met brandbare vloeistoffen in een lekbak op te slaan die reeds voor andere opslagen van (licht) ontvlambare of brandbare vloeistoffen is gerealiseerd, zoals bijvoorbeeld de lekbak van een dieselolietank. Voorwaarde hiervoor is dat de stoffen die bij elkaar worden opgeslagen geen gevaarlijke chemische reacties kunnen veroorzaken als zij met elkaar in aanraking komen.

10.4.4

In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in emballage, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.

Gemorste vloeistoffen moeten zonodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als gevaarlijke afvalstoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

10.5 Opslag- of opstelplaatsen van gasflessen

10.5.1

Het is verboden in de inrichting gasflessen op te slaan die toxische gassen of mengsels hiervan bevatten.

Toelichting:

Onder toxische gassen wordt onder meer verstaan ammoniak, chloor, methylbromide, zwaveldioxide en dergelijke.

10.5.2

Gasflessen moeten overeenkomstig paragraaf 6.2 van PGS 15 worden opgeslagen.

10.5.3

Afwijkingen van de installatie-eisen in PGS 15 moeten vooraf ter goedkeuring aan de Gedeputeerde Staten worden gemeld.

10.6 Verwarming

10.6.1

Stook- en verwarmingstoestellen moeten zodanig zijn afgesteld dat een zo optimaal mogelijke verbranding plaatsvindt.

10.6.2

Aan een stook- of verwarmingsinstallatie en een verbrandingsgasafvoersysteem moet ten minste eenmaal per jaar onderhoud worden verricht.

Op een stook- of verwarmingsinstallatie met een nominale belasting op bovenwaarde van 130 kW of hoger, moet bij ingebruikname en vervolgens ten minste eenmaal per twee jaar een beoordeling worden uitgevoerd op noodzakelijke afstelling en onderhoud teneinde een optimale verbranding te laten plaatsvinden.

10.6.3

Beoordeling, afstelling, onderhoud en reparaties aan en van stook- of verwarmingsinstallatie en een verbrandingsgasafvoersysteem moeten geschieden door:

- a een voor die activiteit of activiteiten gecertificeerde rechtspersoon, of
- b een andere rechtspersoon die over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.

BIJLAGE 1 : BEGRIPPEN

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
- 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

BEGRIPPEN

- AFVALSTOF CODE:** Een code zoals genoemd in de Europese afvalstoffenlijst (Eural).
- ASBESTHOUDEND AFVAL:** Afval waarin zich asbest bevindt met een concentratie van meer dan 100 mg/kg gewogen (serpentijnasbestconcentratie vermeerderd met tienmaal amfiboolasbestconcentratie). Tevens wordt onder asbesthoudend afval begrepen al het afval dat als asbesthoudend afval in de inrichting is geaccepteerd.
- Toelichting**
De norm voor asbest ten behoeve van hergebruik van puingranulaat of grond is met een brief van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (SZW) (Stb. 1999-2000, 25834, nr. 17) op 10 mg/kg hechtgebonden asbest gesteld. Deze norm is het gevolg van de resultaten van onderzoeken, waaruit gebleken is dat regulier bouw- en sloopafval verontreinigd is met asbest. De ARBO-norm voor asbest staat op dit moment op 100 mg/kg, dus er is een ruime veiligheidsmarge in acht genomen.
- ASBESTHOUDENDE GROND:** Grond, waarin zich meer dan 10 mg/kg asbest bevindt.
- ASFALT, TEERHOUDEND:** Asphalt dat als bindmiddel teer bevat met een concentratie groter of gelijk aan 75 mg/kg d.s. PAK.
- BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:** Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.
- BOUW- EN SLOOPAFVAL:** Afval bestaande uit bouwafval, renovatie- en sloopafval dat vrijkomt bij het bouwen, onderhouden, rooveren en slopen van bouwwerken en wegen.
- BOUWSTOFFENBESLUIT:** Besluit van 23 november 1995, Stb. 567, houdende regels met betrekking tot het op of in de bodem of in het oppervlaktewater gebruiken van bouwstoffen (Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming), zoals laatstelijk gewijzigd en/of aangevuld.
- BREKERZEEFZAND:** De fractie die bestaat uit steenachtige deeltjes met een korrelgrootte tussen 0-10 mm en die verkregen wordt bij het afzeven van een steenachtige fractie van bouw- en sloopafval vóór het breken.
- BRL:** Een beoordelingsrichtlijn die door de Raad voor de Accreditatie erkende certificatie-instellingen wordt gehanteerd als grondslag voor de afgifte en instandhouding van certificaten.
- BRL 2506, versie 1999-06-17:** Nationale Beoordelingsrichtlijn voor de productie van granulaat uit bouw- en sloopafval.
- BSB:** Bodemsanering in gebruik zijnde Bedrijfsterreinen.
- BUITENOPSLAG:** Een aan ten minste één zijde open opslagplaats, met of zonder dak.
- CATEGORIE 1-GROND:** Geen van de samenstellingswaarden voor organische en anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het bouwstoffenbesluit, overschrijdt en op zodanige

	wijze wordt gebruikt dat, ook indien geen isolatiemaatregelen worden genomen, geen van de immissiewaarden voor anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het bouwstoffenbesluit wordt overschreden.
CATEGORIE 2-GROND:	Geen van de samenstellingswaarden voor organische en anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het bouwstoffenbesluit, overschrijdt en op zodanige wijze wordt gebruikt dat, slechts indien isolatiemaatregelen worden genomen, geen van de immissiewaarden voor anorganische stoffen, zoals aangegeven in bijlage 2 van het bouwstoffenbesluit wordt overschreden.
CPR:	Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen.
CPR 9-1:	Richtlijn 9-1 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen. 'Vloeibare aardolieproducten; ondergrondse opslag in stalen tanks en afleverinstallaties voor motorbrandstof; Opslag in grondwaterbeschermingsgebieden'.
CPR 9-6:	Richtlijn 9-6 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen. 'Buitenopslag van K3-producten in bovengrondse stalen tanks (0,2 tot 150 m3)'.
CUR/PBV:	Stichting civieltechnisch centrum uitvoering, research en regelgeving/Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.
CUR/PBV-AANBEVELING 196:	Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen.
CUR/PBV-AANBEVELING 44:	Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen (Stichting CUR).
CUR/PBV-AANBEVELING 51:	Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.
CUR/PBV-AANBEVELING 64:	Beoordeling van kunstharsgebonden voorzieningen.
DAKAFVAL:	Afval van daken dat geheel of gedeeltelijk bestaat uit dakgrind en dakleer en/of teermastiek.
EFFECTGERICHTE BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN:	Een fysieke voorziening die de kans op emissies reduceert. Het betreft hier voorzieningen in of direct op de bodem die moeten voorkomen dat stoffen die uit installaties zijn vrijgekomen in de bodem terecht kunnen komen.
EINDSITUATIEONDERZOEK:	Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Hierbij wordt de grond en het grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, een en ander door het nemen van grond(water)monsters.
EMBALLAGE:	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).
EOX:	Groepsnaam voor de som van de extraheerbaar aanwezige organische halogeenverbindingen.
GASFLES:	Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van een aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 liter.
GECERTIFICEERD GRANULAAT:	Granulaat dat is geproduceerd conform de BRL 2506.
GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:	In de Regeling Europese afvalstoffenlijst (Regeling Eural; Stb. 2002, 62) als zodanig aangewezen afvalstoffen met inachtneming van ter zake voor Nederland verbindende verdragen en van besluiten van volkenrechtelijke organisaties (voorheen: chemische afvalstoffen en afgewerkte olie).
GEVAARLIJKE STOFFEN:	Stoffen die op basis van het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen van de Wet milieugevaarlijke stoffen (Wms) als zodanig worden aangemerkt.
GRANULAAT:	Een los materiaal bestaande uit steenachtige deeltjes verkregen bij het breken van betonpuin/metselwerkpuin/asfalt.
GROND:	Niet-vormgegeven stof met een vaste structuur, die van natuurlijke oorsprong is, niet door de mens is geproduceerd en onderdeel van de Nederlandse bodem kan uitmaken. Onder grond wordt mede begrepen ontwaterde/gerijpte bagger.
HERGEBRUIK:	Het als product of als materiaal opnieuw gebruiken of het nuttig toepassen van een afvalstof.
HERHALINGSONDERZOEK:	Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en/of grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Hierbij wordt de grond en/of het grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, een en ander door het nemen van grond(water)monsters.

ISO:	Een door de International Organization for Standardization opgestelde en uitgegeven norm.
ISO 11602-2:	Brandbeveiliging - Draagbare brandblussers en brandblussers op wielen - Deel 2: keuring en onderhoud
ISO 3310-1:	Testzeven; technische vereisten en keuring; testzeven van metaaldraadweefsel.
KC:	Keuringscriteria, bindend verklaarde documenten met instructies voor de uitvoering van daarbij genoemde inspectieactiviteiten, die worden gehanteerd als grondslag voor de afgifte en instandhouding van accreditatie.
KIWA:	Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, Postbus 70, 2280 AB Rijswijk. KIWA-certificatie en -keuringen telefoon: (070) 414 44 00; telefax: (070) 414 44 20. KIWA-inspectie BV telefoon: (070) 414 45 11; téléfax: (070) 414 44 24. e-mail: certif@kiwa.nl internet: www.kiwa.nl
MAAIVELD:	De hoogteligging van de gronden ter plaatse van en direct grenzend aan een voorgenomen ontgroning.
MVR-GROND:	Grond waarvan de samenstellingswaarde van één of meer stoffen uit bijlage A van de Vrijstellingsregeling samenstellings- en immissiewaarden Bouwstoffenbesluit (Staatscourant 126, 6 juli 1999), de samenstellingswaarde, zoals aangegeven in bijlage 1 van het Bouwstoffenbesluit overschrijdt, tot ten hoogste de in bijlage A van diezelfde Vrijstellingsregeling samenstellings- en immissiewaarden Bouwstoffenbesluit (Staatscourant 126, 6 juli 1999) aangegeven samenstellingswaarde.
NCP:	Nationaal Centrum voor Preventie Postbus 261; 3990 GB Houten (030) 229 60 00 (030) 2296010 info@ncpreventie.nl www.ncpreventie.nl
NEN:	Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.
NEN 2559:	Onderhoud van draagbare blustoestellen.
NEN 5740:	Bodem - Onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond (ICS 13.080.01, oktober 1999).
NEN 5740:	Bodem; onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek.
NEN 6426:	Water; bepaling van 40 elementen met behulp van atomaire-emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma.
NEN 6484:	Water - Bepaling van het gehalte aan onopgeloste bestanddelen en de gloeirest ervan.
NEN 6621:	Afvalwater en slib - Bepaling van het gehalte aan onopgeloste bestanddelen en de gloeirest daarvan - Gravimetrische methode.
NEN 6676:	Afvalwater - Bepaling van met petroleumether extraheerbare organische gebonden halogenen (EOX-AW).
NEN-EN:	Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm.
NEN-EN 671 deel 1:	Vaste brandblusinstallaties - Brandslangsystemen - Deel 1: Brandslanghaspels met vormvaste slang.
NULSITUATIE:	De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.
NUTTIGE TOEPASSING:	Het gebruik van afvalstoffen of daaruit afgescheiden of bereide componenten in een andere, nuttige functie dan daarvoor ze oorspronkelijk waren bestemd.
OLIE-AFSCHEIDER:	(Conform NEN 7089) toestel dat is bestemd voor de behandeling van oliehoudend afvalwater waarin olie door opdrijving grotendeels wordt verwijderd uit het afvalwater.
ONBRANDBAAR:	Onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064, Bepaling van de onbrandbaarheid van bouwmaterialen'.
OPENBAAR RIOOL:	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
OPSLAGPLAATS:	Een losse kast, een bouwkundige kast, een kluis, een opslaggebouw of een vatenpark, bestemd voor de bewaring van gevaarlijke stoffen.
OPSLAGRUIMTE:	Een gebouw of deel van een gebouw dat uitsluitend is bestemd voor de opslag van gevaarlijke stoffen, chemische afvalstoffen of bestrijdingsmiddelen.
PAK:	Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen.
PARTIJ:	Een hoeveelheid afvalstoffen, die uit het oogpunt van (deel-)proces, van oorsprong en samenstelling en uit het oogpunt van wijze van opslag als eenheid wordt beschouwd.
PBV-VERKLARING	Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring

VLOEISTOFDICHTE VOORZIENING:	vloeistofdichte voorziening.
PREVENTIE:	Vermindering van de hoeveelheid en de schadelijkheid voor het milieu van autowrakken en van de daarin aanwezige materialen en onderdelen.
PROTOCOL:	Document voor het vastleggen van gegevens ter verantwoording van verrichte handelingen.
REOB:	Regeling voor de Erkenning van Onderhoudsbedrijven kleine Blusmiddelen, bijgehouden door het NCP; voor informatie over en erkende onderhoudsbedrijven zie ook internet: (http://www.ncpreventie.nl)
RESTFRACTIE:	De fractie van het afval die na be- of verwerking op de inrichting niet is be- of verwerkt ofwel na bewerking niet voldoet aan de kwaliteitseisen van de afzetmarkt en wordt afgevoerd: - Naar een daartoe bevoegde be- of verwerker die de fractie wel kan bewerken of; - Naar een stortplaats of afvalverbrandingsinstallatie t.b.v. eindverwijdering.
SCHONE GROND:	Grond die geen van de samenstellingswaarden voor anorganische en organische stoffen zoals aangegeven in bijlage 1 van het Bouwstoffenbesluit overschrijdt.
SCIOS:	Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties. Meer informatie over SCIOS en de gecertificeerde bedrijven is te verkrijgen via internet: (http://www.scios.nl).
SORTEERINRICHTING:	Inrichting waar bouw- en sloopafval en/of bedrijfsafval gesorteerd worden in verschillende fracties, gericht op hergebruik.
SORTEERZEEFZAND:	De fractie 0-10 mm groot die vrijkomt bij het afzeven van bouw- en sloopafval en/of bedrijfsafval vóór het sorteerproces.
STUIFGEVOELIGE STOFFEN:	Conform de Nederlandse Emissie Richtlijnen wordt uitgaande van de stuifgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiving al dan niet door bevochtiging tegen te gaan, voor niet reactieve producten de volgende klasse-indeling gehanteerd: S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar; S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar; S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.
VERONTREINIGD BOUW- EN SLOOPAFVAL:	Bouw- en sloopafval dat zodanig is verontreinigd, dat be- of verwerking met de hoofdstroom van het reguliere bouw- en sloopafval niet milieuhygiënisch verantwoord is, dan wel het teruggewonnen granulaat niet milieuhygiënisch verantwoord hergebruikt kan worden. Te denken valt aan bouw- en sloopafval dat is verontreinigd met olieresten, asbest, verbrandingsresten, roet en dakafval.
VERWIJDERING:	Het totaal van handelingen met afvalstoffen vanaf het moment van ontstaan tot en met nuttige toepassing dan wel definitieve verwijdering.
VLG:	Reglement betreffende het vervoer over land van gevaarlijke stoffen.
VLOEISTOFDICHT:	De situatie waarbij een vloeistof de niet met vloeistof belaste zijde van een bodembeschermende voorziening niet bereikt.
VLOEISTOFDICHTE VLOER:	Vloeistofdichte vloer van bewezen kwaliteit inclusief 100% opvang en/of gecontroleerde afvoer alsmede een adequaat inspectie- en onderhoudsprogramma.
VLOEISTOFDICHTE 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 kan komen.
WAARBORG:	Financiële zekerheidsstelling.

BIJLAGE 2 : AFVALSCHEIDINGSTABEL

Verplichtingen en richtlijnen voor afvalscheiding door bedrijven (Tabel 14.2, van het LAP).

Afvalstoffen die altijd gescheiden dienen te worden, onafhankelijk van de bedrijfssituatie	
Gevaarlijk afval	
Asbest	
Papier & karton	
Wit- en bruingoed	
Afvalstoffen met richtlijn voor afvalscheiding	
afvalstoffen	Afvalstoffen Richtlijn afvalscheiding (maximale herbruikbare hoeveelheid per week in het restafval)
Folie	0 kg
EPS (piepschuim)	1 rolcontainer van 240 liter (\pm 3 kg)
Plastic bekertjes	\pm 500 bekertjes
Overige kunststoffen	25 kg
Autobanden	5 banden
GFT/Swill	200 kg
Groenafval	200 kg
Houten pallets	2 pallets (\pm 40 kg)
Overig houtafval	40 kg
Glazen verpakkingen	1/2 rolcontainer van 240 liter (\pm 30 kg)
Metalen	40 kg
Steenachtig materiaal / Puin	0 kg; bij incidentele hoeveelheden 1 m ³
Textiel	40 kg
Glas- en steenwol	25 kg
Bedrijfsspecifieke afvalstoffen, zoals productuitval (broodafval bij de broodindustrie, visafval bij de visindustrie), bouw- of sloopafval, procesafval van industriële sectoren, incontinentiemateriaal bij ziekenhuizen, enz	Dit zijn vaak relatief homogene en schone afvalstoffen, die in grotere hoeveelheden en geconcentreerd vrijkomen. In die gevallen is afvalscheiding redelijk.

BIJLAGE 3 : VERGUNDE AFVALSTOFFEN

Binnen de inrichting mogen de volgende afvalstoffen worden geaccepteerd:

Bouw en sloopafval en soortgelijk afval met de volgende Euralcodes:

- 17 02 03 c kunststof
- 17 04 11 c niet onder 17 04 10 vallende kabels
- 17 06 04 niet onder 17 06 01 en 17 06 03 vallend isolatiemateriaal
- 17 08 02 c niet onder 17 08 01 vallend gipshoudend bouwmetaal
- 17 09 04 c niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval
- 19 12 12 c overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking
- 20 01 10 kleding
- 20 01 11 textiel
- 20 01 39 kunststoffen
- 20 01 99 niet elders genoemde fracties
- 20 03 07 grofvuil

A en B hout met de volgende Euralcodes:

- 17 02 01 c hout
- 19 12 07 c niet onder 19 12 06 vallend hout
- 20 01 38 c niet onder 20 01 37 vallend hout

C hout met de volgende Euralcodes:

- 17 02 04 *c glas, kunststof en hout die gevaarlijke stoffen bevatten of daarmee verontreinigd zijn
- 19 12 06 *c hout dat gevaarlijke stoffen bevat
- 20 01 37 *c hout dat gevaarlijke stoffen bevat

Ballastgrind met de volgende Euralcodes:

- 17 05 07 *c spoorwegballast die gevaarlijke stoffen bevat
- 17 05 08 c niet onder 17 05 07 vallende spoorwegballast

Schone grond en categorie I grond met de volgende Euralcodes:

- 17 05 04 c niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen
- 20 02 02 grond en stenen

Categorie 1 grond en grond die nog niet gekwalificeerd is met de volgende Euralcode:

- 17 05 03 *c grond en stenen die gevaarlijke stoffen bevatten

Metalen met de volgende Euralcodes:

- 17 04 01 c koper, brons en messing
- 17 04 02 c aluminium
- 17 04 03 c lood
- 17 04 04 c zink
- 17 04 05 c ijzer en staal
- 17 04 06 c tin
- 17 04 07 c gemengde metalen
- 19 12 02 ferrometalen
- 19 12 03 non-ferrometalen
- 20 01 40 metalen

Papier met de volgende Euralcodes:

- 19 12 01 papier en karton
- 20 01 01 papier en karton

Glas met de volgende Euralcodes:

- 17 02 02 c glas
- 20 01 02 glas

Asbest met de volgende Euralcodes:

- 17 06 01 * asbesthoudend isolatiemateriaal
- 17 06 05 * asbesthoudend bouwmateriaal

Bitumineus dakleer met de volgende Euralcodes:

- 17 03 01 *c bitumineuze mengsels die koolteer bevatten
- 17 03 02 c niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels
- 17 03 03 * koolteer en met teer behandelde producten

Snoeiafval, stobben en takken met de volgende Euralcodes:

- 02 01 07 afval van de bosbouw
- 20 02 01 biologisch afbreekbaar afval

Ongebroken puin en asfalt met de volgende Euralcodes:

- 17 01 01 beton
- 17 01 02 stenen
- 17 01 03 tegels en keramische producten
- 17 01 07 c niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten
- 17 03 02 c niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels
- 19 12 09 minerale stoffen (bv. zand, steen)