

VERGUNNING
WET MILIEUBEHEER

verleend aan

Gemeente Eemsmond

voor het in werking hebben van een gemeentebedrijf met een kga-depot

(Locatie: Talmaweg 8a te Uithuizen)

Groningen, 20 september 2005

Nr. 2005-16.211/38, MV.

Procedure nr. : 5917

Inhoudsopgave

1. VERGUNNINGAANVRAAG.....	5
1.1 Onderwerp aanvraag	5
1.2 Actuele vergunningssituatie	5
1.3 Beschrijving van de aanvraag.....	5
2. PROCEDURE	6
2.1 Algemeen	6
2.2 Bedenkingen.....	7
2.3 Coördinatie.....	9
3. TOETSING EN BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	9
3.1 Inleiding	9
3.2 IPPC richtlijn.....	9
3.3 Nationale milieubeleidsplannen	9
3.4 Provinciaal Omgevingsplan (POP)	9
3.5 Groene wetten	10
3.5.1 Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn.....	10
3.5.2 Flora en faunawet.....	10
3.6 Afvalstoffen en afvalwater	10
3.6.1 Algemeen.....	10
3.6.2 Van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen.....	10
3.7 Lucht	13
3.7.1 Inleiding.....	13
3.7.2 Emissie van stof.....	13
3.8 Geluid.....	13
3.8.1 Inleiding.....	13
3.8.2 Geluidsbelasting.....	13
3.8.3 Maximale geluidsniveaus.....	14
3.8.4 Indirecte hinder.....	14
3.8.5 Conclusie	14
3.9 Bodem.....	15
3.9.1 Bodemonderzoek	15
3.9.2 Bodembescherming	15
3.10 Veiligheid.....	16
3.10.1 Opslag gevaarlijke stoffen.....	16
3.11 Energie	16
3.11.1 Algemeen.....	16
3.12 Grondstoffen- en waterverbruik	16
3.12.1 Leidingwater.....	16
3.12.2 Grondstoffen.....	17
3.13 Verkeer en vervoer.....	17
3.14 Financiële zekerheid.....	17
3.15 Overige aspecten	17
3.15.1 Strijd met algemene regels en andere wetten.....	17
3.15.2 Maatregelen in bijzondere omstandigheden	18
4. CONCLUSIE.....	18
4.1 Algemeen	18
5. BESLUIT	19

5.1	Vergunning.....	19
5.2	Vergunningstermijn	19
5.3	Verhouding aanvraag en vergunning	19
5.4	Geldigheid van de vergunning	19
5.5	Ondertekening en verzending.....	19
VOORSCHRIFTEN		20
BIJLAGE 1 : BEGRIPPEN		43
BIJLAGE 2 : AFVALSCHEIDINGSTABEL		47



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 20 september 2005

Nr. 2005-16.211/38, MV

Verzonden: 27 september 2005

Beschikken hierbij op de aanvraag van de gemeente Eemsmond om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) voor het in werking hebben van een gemeentebedrijf met een kga-depot.

1. VERGUNNINGAANVRAAG

1.1 Onderwerp aanvraag

Op 22 juni 2005 hebben wij een aanvraag ontvangen van gemeente Eemsmond voor een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor een gemeentewerf met een kga-depot.

De inrichting is gelegen aan de Talmaweg 8a te Uithuizen, kadastraal bekend gemeente Uithuizen, sectie C, nummer(s) 2931.

De vergunning is aangevraagd voor het in werking hebben van een gemeentewerf met een kga-depot en vervangt na het van kracht worden de aan het slot van deze vergunning genoemde besluiten.

De aanvraag heeft betrekking op de categorieën 28.4.a.1, 28.4.a.5 en 28.4.a.6 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer.

Op grond van deze categorieën van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd om op deze aanvraag te beslissen.

1.2 Actuele vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn de volgende vergunningen en ambtshalve wijziging van kracht:

oprichtings Wm-vergunning d.d. 5-9-1995, nr. 95/14.976/1/36, Wvo-vergunning d.d. 5-9-1995, Ambtshalve wijziging van de Wm-vergunning d.d. 19-11-2002.

1.3 Beschrijving van de aanvraag

Het gemeentebedrijf van de gemeente Eemsmond is gelegen aan de Talmaweg 8a te Uithuizen. De inrichting bevindt zich in het noordoosten van Uithuizen en grenst aan woonbebouwing en enkele bedrijven. De ingang van de inrichting is gelegen tussen 2 woningen van de Talmaweg 8 en 10.

De gemeente Eemsmond vraagt voor deze inrichting een revisievergunning aan voor het in werking hebben van een gemeentebedrijf waar de onderstaande activiteiten plaatsvinden:

- de opslag van klein gevaarlijk afval afkomstig van burgers en bedrijven in een KGA-depot;
- de opslag van afvalstoffen die vrijkomen bij werkzaamheden van de gemeente buiten de inrichting: hout, houtsnippers, veegvuil, oud ijzer, grof zwerfvuil, puin en bitumen;
- de opslag van grof huishoudelijke afvalstoffen afkomstig van burgers: kadavers, papier, vlakglas, luiers, gasflessen, brandblussers en banden;
- het stallen van voertuigen;
- het stallen van materieel en het plegen van onderhoud aan materieel van de buitendienst;
- het bedrijven van een kleinschalige timmerwerkplaats en een kantoor;
- kleinschalige metaalbewerking en laswerkzaamheden;
- opslag van wegzout en calciumchloride;
- een wasplaats;
- opslag van rode en witte diesel in bovengrondse tanks;
- opslag van grond- en hulpstoffen.

2. PROCEDURE

2.1 Algemeen

Voor de voorbereiding van de beschikking hebben wij de uitgebreide openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) gevolgd in samenhang met afdeling 13.2 van de Wm, zoals deze bepalingen luiden tot 1 juli 2005. Op grond van het hierop betrekking hebbende overgangsrecht moeten deze bepalingen ook nog worden toegepast op vergunningaanvragen die vóór 1 juli 2005 zijn ingediend.

Als adviseurs zijn bij de procedure betrokken:

- VROM Inspectie Noord;
- Ministerie van VROM, Directie SAS;
- Het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest;
- Hoofdingenieur-directeur van het RIZA.

Als betrokken bestuursorganen zijn bij de procedure ingeschakeld:

- Burgemeester en Wethouders van gemeente Eemsmond;
- het Dagelijks Bestuur van het waterschap Noorderzijlvest.

Bij brief van 29 juni 2005, nr. 2005-13.513a, MV hebben wij gelijktijdig met de ontvangstbevestiging aan vergunningaanvrager ook het ontwerpbesluit tot verlening van de gevraagde vergunning toegezonden. Wij hebben bij brieven van gelijke datum, nrs. 2005-13.513b, MV t/m 2005-13.513e, MV, naast de vergunningaanvraag tevens om advies verzonden aan de bij deze procedure betrokken adviseurs een exemplaar van het ontwerpbesluit. Daarbij zijn de adviseurs in de gelegenheid gesteld binnen 4 weken na aanvang van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit ons college terzake van het ontwerpbesluit ingevolge de Wm te adviseren (art.3:23, lid 1, Awb).

Van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit, samen met de aanvraag en de overige van belang zijnde stukken (van 4 juli t/m 1 augustus 2005) en de mogelijkheid tot het inbrengen van bedenkingen tegen het ontwerpbesluit is mededeling gedaan in de navolgende kranten:

- de Ommelander Courant van 30 juni 2005 (reg.nr. 2005/0314/MV) en
- de Nederlandse Staatscourant van 30 juni 2005 (reg.nr. 2005/0315/MV).

In overeenstemming met artikel 3.21, lid 1, sub b, Awb is een verslag van het vooroverleg opgesteld. Dit verslag is met de aanvraag en het ontwerpbesluit ter inzage gelegd.

Tevens hebben wij aan de bewoners/gebruikers van percelen in de directe omgeving rond de hier betreffende inrichting bij ons schrijven van gelijke datum, nr. 2005-13.513f, MV, een kennisgeving en een exemplaar van ons Informatieblad met betrekking tot de terinzagelegging van het ontwerpbesluit gezonden (artikel 13:4, sub b van de Wm; 'bekendmaking aan de direct omwonenden/gebruikers van panden in de directe omgeving van de inrichting / het bedrijf').

Binnen de hiervoor gestelde termijn van terinzagelegging zijn bij ons college géén mondelinge en/of schriftelijke bedenkingen tegen het ontwerpbesluit ingediend (art. 3:24, lid 1 Awb).

Evenwel hebben wij op 3 augustus 2005 onder kenmerk DRE 005/2005, gedateerd 2 augustus 2005, ontvangen een brief van de gemeente Eemsmond. Bij deze brief was gevoegd een brief van de gemeente Eemsmond, gedateerd 28 juli 2005, kenmerk DRE 004/2005, en voorzien van een stempel vermeldende als datum van verzending 28 juli 2005. In deze brief van 28 juli 2005 waren (en zijn) opgenomen de bedenkingen van de gemeente Eemsmond ten aanzien van de in het ontwerp van het onderhavige besluit gestelde voorschriften.

In de brief van 2 augustus 2005, kenmerk DRE 005/2005, wordt ingegaan op de gang van zaken met betrekking tot de indiening van de schriftelijke bedenkingen. De in deze brief vervatte mededelingen aangaande deze gang van zaken houden, samengevat weergegeven, het volgende in. Op woensdag 27 juli 2005 heeft telefonisch contact plaatsgehad tussen de behandelende ambtenaren van de gemeente Eemsmond en de provincie Groningen. In dit telefonisch onderhoud is de inhoud besproken van de bedenkingen welke de gemeente voornemens was in te dienen in reactie op het ontwerp van het onderhavige besluit.

De bedenkingen zijn dezelfde dag nog geschreven en via de interne post van de gemeente Eemsmond verzonden op 28 juli 2005. Op 2 augustus 2005 heeft de gemeente Eemsmond van Koninklijke TPG Post het desbetreffende poststuk terugontvangen. De reden hiervoor is geweest dat het poststuk is geweigerd omdat het (blijkbaar) niet was voorzien van bewijs van betaalde portokosten. Na het gewaar worden van dit feit heeft de behandelend ambtenaar van de gemeente Eemsmond terstond contact opgenomen met de behandelend ambtenaar van de provincie Groningen, hetgeen erin heeft geresulteerd dat de tekst van de bedenkingen door middel van een telefaxbericht op 2 augustus 2005 aan de provincie Groningen is gezonden. Het poststuk is op 2 augustus 2005, direct na de terugontvangst bij de gemeente Eemsmond, door de gemeente opnieuw, bij de brief van 2 augustus 2005, kenmerk DRE 005/2005, verstuurd naar de provincie in haar hoedanigheid van vergunningverlenende instantie; bij de brief van 2 augustus 2005 is een kopie van de enveloppe van het op 2 augustus terugontvangen poststuk als bijlage bijgevoegd.

Onder verwijzing naar het geheel van de in de vorige alinea geschetste omstandigheden, te weten de periode van vijf dagen tussen verzending en terugontvangst van het poststuk, de omstandigheid dat reeds in de loop van de werkweek voorafgaande aan maandag 1 augustus er telefonisch contact is geweest tussen de behandelende ambtenaren van de gemeente Eemsmond en de provincie Groningen over de inhoud van de bedenkingen en de provincie Groningen dus op de hoogte was van de komst van de bedenkingen, alsmede het feit dat op dinsdag 2 augustus door de gemeente direct contact is gelegd met de provincie om de situatie uit te leggen en op te helderen, wordt door de gemeente verzocht om deze situatie te beschouwen als een overmachtsituatie, en om derhalve de bedenkingen toch in behandeling te nemen.

Naar aanleiding hiervan overwegen wij het volgende.

Te constateren valt dat de terpostbezorging door de gemeente Eemsmond van haar schriftelijke bedenkingen, welke - zoals eerder overwogen - door ons college zijn ontvangen op 3 augustus 2005, heeft plaatsgehad op dinsdag 2 augustus 2005, derhalve op de dag na de laatste dag van de daarvoor gestelde termijn als bedoeld in artikel 3:24, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht, zoals deze bepaling tot 1 juli 2005 luidde. In de brief van de gemeente Eemsmond van 2 augustus 2005, kenmerk DRE 005/2005, wordt uiteengezet hoe en waarom een eerdere - binnen de bedoelde termijn verrichte - terpostbezorging haar doel niet heeft bereikt maar heeft geresulteerd in een retournering door TPG Post van de bedenkingen naar de gemeente. Voorts heeft de gemeente in haar brief van 2 augustus 2005 melding gemaakt van het overleg in de werkweek voorafgaande aan maandag 1 augustus over de inhoud van de door de gemeente in te dienen bedenkingen, waardoor de provincie op de hoogte was van het voornemen van de gemeente tot het indienen van de bedenkingen. Onder deze omstandigheden zien wij aanleiding om de terpostbezorging door de gemeente Eemsmond van haar schriftelijke bedenkingen op dinsdag 2 augustus 2005 niet aan te merken als een zelfstandige en op zichzelf staande handeling, maar om deze te beschouwen als liggende in het verlengde van de eerdere binnen de termijn van artikel 3:24, eerste lid (oud), van de Algemene wet bestuursrecht verrichte terpostbezorging, zodat de terpostbezorging binnen de bedoelde termijn heeft plaatsgevonden. Aldus beschouwd zijn de bedenkingen van de gemeente Eemsmond tijdig ingediend, zodat deze bedenkingen inhoudelijk kunnen worden behandeld.

Van de geboden gelegenheid tot het doen plaatsvinden van een gedachtenwisseling met vergunningaanvraagster en het bevoegde gezag is géén gebruik gemaakt (art. 3:25, lid 1, Awb). Evenmin zijn adviezen uitgebracht. Gelet op het vorenstaande kunnen wij thans - na een bespreking van de inhoud van de door de gemeente Eemsmond ingediende bedenkingen, welke bespreking hieronder zal plaatsvinden - een besluit nemen.

2.2 Bedenkingen

Buiten de gestelde termijn van ter inzage ligging is bij ons college op 3 augustus 2005 een brief met bedenkingen tegen het ontwerpbesluit ingebracht, afkomstig van de gemeente Eemsmond. Samengevat luiden de bedenkingen van de gemeente Eemsmond en onze reactie daarop als volgt.

1. In voorschrift 3.1.1 staat vermeld dat de acceptatie, sortering en op - en overslag van kca/kg op een blijvend vloeistofdichte voorziening dient te geschieden. De gemeente Eemsmond geeft in haar brief aan dat de opslag van kca/kg plaats vindt op of in een vloeistofdichte voorziening. De vloer van het depot is verhard middels een aaneengesloten betonvloer. De sorteer- en opslagwerkzaamheden in het depot zullen worden uitgevoerd conform het nog op te stellen bodemincidentenplan (zoals genoemd in voorschrift 3.2.4). Eventuele morsingen zullen direct worden opgeruimd. De gemeente Eemsmond is van mening dat hierdoor het risico voor verontreiniging van de bodem dusdanig klein is dat kan worden volstaan met een vloeistofkerende voorziening in plaats van een vloeistofdichte voorziening.
- Ad.1** De gemeente Eemsmond geeft aan dat de opslag van kga plaatsvindt op of in een vloeistofdichte voorziening. De sorteer- en opslagwerkzaamheden vinden plaats boven een verharde en aaneengesloten betonvloer. Uit de brief kan worden opgemaakt dat het niet duidelijk is of deze vloer kan worden aangemerkt als een vloeistofdichte vloer. Deel A3 van de NRB geeft aan welke bodembeschermende voorzieningen moeten zijn getroffen om te voorkomen dat bodembedreigende stoffen de bodem verontreinigen. De paragrafen 3.3 en 3.4 hebben betrekking op de op- en overslag van vaste, viskeuze en vloeistoffen in emballage. Deze activiteiten zijn vergelijkbaar met het kga-depot. In deze paragrafen is weergegeven welke voorzieningen van toepassing zijn om een eind emissiescore 1 te bereiken. Met een vloeistofkerende voorziening kan worden volstaan mits speciale emballage wordt gebruikt en frequent toezicht en adequaat handelen in geval van lekkages is gegarandeerd. De opslag van kga vindt op de juiste manier plaats op of in een vloeistofdichte voorziening. Het kca en kga dat wordt gebracht moet in het kga-depot worden gesorteerd voordat het op de juiste wijze wordt opgeslagen. Het kca en kga zal op verschillende manieren worden aangeleverd, en niet altijd in de speciale emballage zoals beschreven in de NRB (metalen verpakking, un-goedgekeurde verpakking). Daarom is het juist noodzakelijk dat de sorteerruimte van het kga-depot is voorzien van een vloeistofdichte vloer, gekeurd op grond van de CUR/PBV Aanbeveling 44. Dit voorschrift blijft onveranderd.
2. In voorschrift 3.1.2 staat vermeld dat een vloeistofdichte vloer en de eventueel daarop aangesloten bedrijfsriolering op vloeistofdichtheid dient te worden beoordeeld en goedgekeurd op grond van CUR/PBV Aanbeveling 44.
Volgens de gemeente Eemsmond is de CUR/PBV Aanbeveling 44 gewijzigd, waarbij bedrijfsrioleringen, lekbakken en andere vloeistofdichte voorzieningen buiten de inspectieverplichting vallen. Op grond van deze wijziging is de gemeente Eemsmond van mening dat in de voorschriften 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4 en 3.1.5 de bedrijfsriolering niet genoemd kan worden.
- Ad.2** De laatste versie van de CUR/PBV Aanbeveling 44 dateert van februari 2005. In deze versie is ook een hoofdstuk opgenomen met betrekking tot het beoordelen van de vloeistofdichtheid van een bestaande bedrijfsriolering. Een bedrijfsriolering kan als vloeistofdicht worden aangemerkt als wordt voldaan aan de in hoofdstuk 6 vermelde eisen. Bij een leiding onder vrij verval is een gering lekverlies toegestaan. Het is dus mogelijk om een vloeistofdichte vloer met de daarop aangesloten bedrijfsriolering te laten keuren op vloeistofdichtheid, en er kan vervolgens een PBV-verklaring worden afgegeven van de vloer inclusief de daarop aangesloten bedrijfsriolering (zie hoofdstuk 9 van de CUR/PBV 44). De voorschriften blijven onveranderd.
3. In de gewijzigde CUR/PBV Aanbeveling 44 staat volgens de gemeente Eemsmond vermeld dat "het repareren of het behandelen van de oppervlakte van motorvoertuigen of onderdelen van motorvoertuigen waarbij vloeistoffen kunnen komen, moet plaatsvinden boven een voorziening die in staat is de vrijgekomen stoffen tijdelijk te keren, waarbij deze stoffen moeten worden opgeruimd voordat indringing in de bodem kan plaatsvinden". De gemeente Eemsmond leest hieruit dat de vloer van de werkplaats van het Gemeentebedrijf kan volstaan met een vloeistofkerende voorziening. In de aanvraag staat vermeld dat deze vloer vloeistofdicht is uitgevoerd. De vloer moet echter nog worden gekeurd. Stel dat de vloer niet wordt goedgekeurd dan merkt de gemeente Eemsmond op dat volgens haar kan worden volstaan met het aanmerken van de vloer als vloeistofkerende voorziening.
- Ad.3** In de CUR/PBV Aanbeveling 44 van februari 2005 (vierde herziene uitgave) staat niets vermeld over het repareren en behandelen van de oppervlakte van motorvoertuigen. De gemeente Eemsmond doelt waarschijnlijk op de brief van de Staatssecretaris van VROM die als bijlage bij de brief met bedenkingen van de gemeente is meegestuurd. Deze brief heeft betrekking op wijzigingen die zijn aangebracht in o.a. het Besluit inrichtingen voor motorvoertuigen milieubeheer.

In de aanvraag om een milieuvergunning heeft de gemeente Eemsmond aangegeven dat de vloer van de werkplaats vloestofdicht is uitgevoerd, en dit jaar zal worden gekeurd conform CUR/PBV Aanbeveling 44. Dat hebben wij op deze manier ook in de vergunningvoorschriften opgenomen.

Van de terinzagelegging van het besluit (van 3 oktober t/m 14 november 2005) en de mogelijkheid tot het instellen van beroep is mededeling gedaan in de navolgende kranten:

- de Ommelander Courant van 29 september 2005 (reg.nr. 2005/0453/MV) en
- de Nederlandse Staatscourant van 29 september 2005 (reg.nr. 2005/0454/MV).

2.3 Coördinatie

Met de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer is tevens een aanvraag om vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren ingediend. De aanvragen zijn gecoördineerd behandeld en de besluiten zijn inhoudelijk op elkaar afgestemd.

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.

Toetsing aan de IPPC-richtlijn betekent dat moet worden voldaan aan de best beschikbare technieken (BAT) zoals bedoeld in de IPPC-richtlijn.

De voorgenomen activiteiten vallen niet onder de reikwijdte 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 werkwijze van Vergunninghoudster 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 ontplooiën (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 basis-kwaliteit 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 circulaires worden gehanteerd. In de onderhavige vergunning is hiermee rekening gehouden.

3.5 Groene wetten

3.5.1 Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn

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

Het initiatief vindt niet plaats in of in de nabijheid van een beschermd gebied ingevolge de Natuurbeschermingswet of de Vogel- en Habitatrichtlijn.

3.5.2 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.

Het inwerking hebben van de inrichting leidt niet tot verstoring of beschadiging van beschermde soorten. Er is derhalve geen ontheffing op grond van de Flora- en Faunawet vereist.

3.6 Afvalstoffen en afvalwater

3.6.1 Algemeen

Registratie

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.

Preventie

De totale hoeveelheid afval dat binnen de inrichting vrijkomt is niet exact bekend, omdat dit afval wordt opgeslagen bij het afval dat van buiten de inrichting afkomstig is. 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 en niet gevaarlijk afval zal niet meer bedragen dan de genoemde relevantiecriteria. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In het beleidskader van het LAP worden richtlijnen gegeven voor scheiding van afvalstoffen aan de bron. In bijlage 2 bij deze beschikking is een overzicht gegeven van deze richtlijnen. Binnen de inrichting dient het afval te worden gescheiden overeenkomstig deze afvalscheidingstabel.

3.6.2 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 afvalbeheerplan. Het geldende afvalbeheerplan is het Landelijk afvalbeheer plan 2002-2012 (LAP). De aanvraag is getoetst aan het LAP. Hierna wordt kort ingegaan op de onderdelen die uitmonden in het stellen van voorschriften.

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

- Sectorplan 1;

- Sectorplan 4;
- Sectorplan 17.

Sectorplan 1

In sectorplan 1 is het beleid uitgewerkt voor grof huishoudelijk afval. Op grond van de Wet milieubeheer hebben gemeenten een wettelijke zorgplicht tenminste één brengvoorziening in de vorm van een milieustraat ter beschikking te stellen waar burgers grof huishoudelijk afval gescheiden kunnen aanbieden. Binnen de inrichting kunnen burgers een aantal grof huishoudelijke afvalstoffen brengen.

Sectorplan 4

In sectorplan 4 is het beleid uitgewerkt voor afval van onderhoud van openbare ruimten, of te wel afvalstoffen die vrijkomen bij werkzaamheden van de gemeente buiten de inrichting, zoals veegvuil. Het beleid voor afval van onderhoud van openbare ruimten is gericht op het verbeteren van de kwaliteit van de leefomgeving door het zoveel mogelijk minimaliseren van de hoeveelheid die voor verwijdering wordt aangeboden. De minimumstandaard voor de bewerking van veegafval is het scheiden in een inerte fractie en een restfractie, waarbij de inerte fractie nuttig kan worden toegepast. De minimumstandaard voor de restfractie is verwijderen door verbranden. Op de gemeentewerf vindt tijdelijke opslag en ontwatering van veegvuil plaats. Veegvuil wordt vervolgens afgevoerd naar een vergunninghouder die dit afval conform de minimumstandaard zal bewerken. Dit is toegestaan volgens het LAP.

Sectorplan 17

In sectorplan 17 is het beleid uitgewerkt voor Klein Chemisch Afval (KCA) en Klein Gevaarlijk Afval (KGA). Tot het KCA behoren afvalstoffen die als gevaarlijk afval moeten worden aangemerkt en in kleine hoeveelheden bij huishoudens vrijkomen. Onder KGA worden zes met name genoemde afvalstoffen verstaan waarvoor een inzamelplicht geldt. Daarnaast vallen onder KGA alle afvalstoffen die op basis van de Eural zijn aangewezen als gevaarlijke afvalstoffen voor zover zij in hoeveelheden van minder dan 200 kg per afvalstof per afgifte worden aangeboden. Het beleid voor KCA en KGA is gericht op het tot stand brengen van een lekvrije beheerstructuur, waarbij door gescheiden inzameling ook kleine hoeveelheden bedrijfseconomisch verantwoord nuttig kunnen worden toegepast. Ter verbetering van de gescheiden inzameling van KCA is het uitvoeringsprogramma "Gescheiden Inzamelen van Klein Chemisch Afval" (GIKCA) en een "Handreiking voor gemeenten en inzamelaars" opgesteld. Gemeenten en provincies hebben zich aan het GIKCA gecommitteerd. Elke gemeente bepaalt zelf op welke wijze het inzamelen van KCA wordt uitgevoerd. Een mogelijkheid is het oprichten en in werking hebben van een KCA-depot. De mogelijkheid om op een KCA-depot ook KGA af te kunnen geven stimuleert de gescheiden inzameling van kleine hoeveelheden gevaarlijk afval. KCA wordt gelijk gesteld met KGA nadat een particulier dit afval aan het KCA-depot of aan een daartoe bevoegde inzamelaar heeft afgegeven. Het bevoegd gezag kan, in afwijking van de algemene bepalingen bij vergunningverlening, aan gemeentelijke KGA- en KCA-depots vergunning verlenen voor het zelfstandig bewaren van afvalstoffen die in het Besluit inzamelen afvalstoffen worden genoemd. De gemeente Eemsmond ontvangt op haar KGA-depot zowel kca afkomstig van huishoudens als kga afkomstig van bedrijven. Dit kca/kga wordt tijdelijk opgeslagen, alvorens het wordt afgevoerd naar een erkende verwerker.

Sturingsvoorschrift

In het LAP is aangegeven dat een in een sectorplan beschreven minimumstandaard uit meerdere be- en verwerkingshandelingen kan bestaan. Het is niet noodzakelijk dat alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen binnen dezelfde inrichting worden uitgevoerd. Dat kan ook in verschillende inrichtingen plaatsvinden. Het LAP stelt dan evenwel als randvoorwaarde dat de betreffende afvalstoffen alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen wel dienen te doorlopen. Daartoe dient dan aan deze vergunning een zogenaamd sturingsvoorschrift te worden verbonden. Op grond daarvan dient de afgifte van tijdelijk opgeslagen afvalstof plaats te vinden aan een vergunninghouder die de bewerking van de minimumstandaard zal uitvoeren. Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting louter sprake is van op- en overslag van afvalstoffen waarvoor als zelfstandige activiteit vergunning kan worden verleend. Daarom hebben wij een sturingsvoorschrift opgenomen, inhoudende dat het afval dient te worden afgegeven aan een vergunninghouder die ervoor zorgt dat het afval conform de minimumstandaard wordt verwerkt of verwijderd.

Vergunningstermijn

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen die van buiten de inrichting afkomstig zijn mogen slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar. De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar voor wat betreft de volgende activiteiten:

- de opslag van klein gevaarlijk afval afkomstig van burgers en bedrijven in een KGA-depot;
- de opslag van afvalstoffen die vrijkomen bij werkzaamheden van de gemeente buiten de inrichting: hout, houtsnippers, veegvuil, oud ijzer, zwerfvuil, puin en bitumen;
- de opslag van grof huishoudelijke afvalstoffen afkomstig van burgers: kadavers, papier, vlakglas, luiers, gasflessen en brandblussers.

De overige activiteiten waar vergunning ingevolge de Wm voor wordt aangevraagd kunnen worden verleend voor onbepaalde tijd.

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-/verwerking) door nuttige toepassing te laten volgen. Indien daarvan aantoonbaar sprake is kan de opslagtermijn ten hoogste drie jaar bedragen. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de maximale opslagtermijn van afvalstoffen.

Acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid)

In het LAP is aangegeven dat een bedrijf dat afvalstoffen accepteert 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 acceptatiebeleid gevoegd. Daarin is aangegeven op welke wijze acceptatie en opslag per afvalstof plaats zal vinden. Er is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven acceptatiebeleid 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 accepteren 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.

Bij de aanvraag is een beschrijving van de AO/IC gevoegd. Daarin is een beschrijving opgenomen van de wijze waarop de acceptatie en opslag van de gevaarlijke afvalstoffen binnen de inrichting wordt vastgelegd en gecontroleerd. Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met de gevaarlijke afvalstoffen worden uitgevoerd en de risico's op een onjuiste verwerking daarvan te verminderen. Rekening houdend met de specifieke bedrijfssituatie voldoet de beschreven AO/IC aan de randvoorwaarden zoals die in DVV zijn beschreven.

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 daarom voorschrift 9.2.4 aan de vergunning verbonden.

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. In de aanvraag van de gemeente Eemsmond is geen verzoek gedaan om bepaalde afvalstoffen te mogen mengen. Op het gemeentebedrijf te Uithuizen is mengen van afvalstoffen niet toegestaan.

Instructieregeling

Op grond van de instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer moeten in de Wm-vergunning eisen worden gesteld aan deze lozing op het openbare riool en de door een openbaar lichaam beheerd zuiverings-technisch 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.

Zuiveringstechnische voorzieningen

Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden ten aanzien van het via zuiveringstechnische voorzieningen in het openbaar riool lozen van afvalwater. De voorschriften hebben betrekking op de uitvoering en het onderhoud van de olie-/benzine-afscheider en de bezinkput.

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

Relatie Wvo-vergunning

Afvalwater afkomstig van de wasplaats wordt op het gemeentelijk riool geloosd. Voor deze lozingen is gelijktijdig met onderhavige Wm-aanvraag een Wvo-vergunning aangevraagd bij het waterschap Noorderzijlvest.

3.7 Lucht

3.7.1 Inleiding

De belangrijkste naar de lucht uitgestoten emissie betreft stof.

3.7.2 Emissie van stof

Op het buitenterrein kan stofhinder optreden bij de opslag van zand in depot. Tevens worden lasdampen tijdens laswerkzaamheden en uitlaatgassen in de garagewerkplaats afgezogen en direct in de buitenlucht geëmitteerd. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ter voorkoming van emissie van stof.

3.8 Geluid

3.8.1 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 (dag avond of nachtperiode). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Daarnaast kunnen ook de afwijkende bedrijfssituaties worden beoordeeld. Dit zijn bedrijfssituaties waarbij met enige regelmaat meer geluidsemissie plaatsvindt dan in de overige tijd.

Bij de aanvraag zijn twee akoestische rapporten gevoegd: Rapport 052217-00 en Rapport 052217-01 beiden gedateerd 26 april 2005 van Stroop raadgevende ingenieurs bv te Leek.

In de representatieve bedrijfssituatie vinden de volgende activiteiten plaats:

- Werkplaats ten behoeven van voertuigherstellwerkzaamheden alsmede een ruimte voor stalling en opslag van voertuigen en materieel;
- KGA depot;
- Opslagloods voor wegzout;
- Opslag van straatmeubilair (op het buitenterrein);
- Opslag houtsnippers, hout, schelpen, zand, puin en grond (op het buitenterrein);
- Opslag huishoudelijk afval glas, ijzer en oud papier (in containers op het buitenterrein);

Als afwijkende situatie wordt de volgende bedrijfssituatie beschreven.

1. het ophalen en brengen van de papiercontainer
2. schoonvegen buitenterrein
3. aanvoer dieselolie
4. aan- en afvoer producten KGA-depot
5. aanvoer wegzout.
6. Daarnaast wordt een beschrijving gegeven van de gladheidbestrijding.

De afwijkende bedrijfssituatie 3,4, en 5 geven geen verhoging van het geluidniveau van de representatieve bedrijfssituatie. bedrijfssituatie 1,2, en 6 worden nader uitgewerkt.

3.8.2 Geluidsbelasting

De inrichting veroorzaakt, in de representatieve bedrijfssituatie, na toepassing van maatregelen, bij de omliggende woningen geluidsbelastingen tot 45 dB(A).

De inrichting veroorzaakt in de afwijkende bedrijfssituatie 1 en 2, na toepassing van maatregelen, bij de omliggende woningen geluidsbelastingen van ten hoogste 50 dB(A).

De inrichting veroorzaakt tijdens de gladheidbestrijding, na toepassing van maatregelen, bij de omliggende woningen geluidsbelastingen van ten hoogste 58 dB(A). In de gemeente Eemshaven is (nog) geen beleidsnota voor industrielawaai vastgesteld. De aanvraag is daarom beoordeeld conform hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Daarin wordt een bestuurlijke afweging voorgeschreven. De geluidsbelasting wordt eerst getoetst aan de aanbevolen richtwaarde. De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als een rustige woonwijk. Hiervoor geldt een richtwaarde van 45 dB(A) etmaalwaarde, dat wil zeggen een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{A,r}, L_T van 45 dB(A) in de dag-, 40 dB(A) in de avond- en 35 dB(A) in de nachtperiode.

De handreiking geeft aan dat bij activiteiten met een beperkte frequentie hogere geluidsbelastingen mogen worden toegestaan, na een bestuurlijke afweging. Aan de richtwaarde wordt na toepassing van maatregelen, in de representatieve situatie voldaan.

In de afwijkende bedrijfssituaties wordt niet voldaan aan de richtwaarden. Gelet op de beperkte verhoging van de geluidsniveaus in de bedrijfssituaties 1 en 2 en de tijdstippen waarop dit voorkomt (dagperiode) is dit acceptabel. De bedrijfssituatie van de gladheidbestrijding geeft een forse verhoging ten opzichte van de richtwaarden. Gelet op de zeer beperkte frequentie waarbij deze bedrijfssituatie voorkomt achten wij dit acceptabel.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op referentiepunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de aangevraagde geluidsruimte met in acht name van maatregelen.

3.8.3 Maximale geluidsniveaus

De maximale geluidsniveaus (L_{A,max}) veroorzaakt door de inrichting bedragen bij woningen van derden, na toepassing van maatregelen ten hoogste 75 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. 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. Daarnaast wordt aanbevolen de maximale geluidsniveaus niet hoger te laten zijn dan 70 dB(A) in de dag-, 65 dB(A) in de avond- en 60 dB(A) in de nachtperiode. Van deze waarde kan ontheffing worden verleend tot 75 dB(A) (dagperiode) indien er sprake is van een voor de bedrijfsvoering onvermijdbare situatie waarin technische noch organisatorische maatregelen soelaas bieden. Voor deze situaties mag de grenswaarde worden verhoogd tot 75 dB(A).

Conform de aanbeveling van de handreiking wordt aan de piekgeluiden als gevolg van gladheidbestrijding geen grenswaarden verbonden. De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk ook van deze grenswaarden af te wijken of activiteiten uit te zonderen van de toetsing. In de aanvraag zijn de volgende maatregelen opgenomen om aan alara en aan de grenswaarden voor equivalent geluid en piekgeluiden te voldoen:

- verplaatsing van de container nabij de ingang naar de oostzijde van het terrein nabij de zoutloods;
- oprichten van een geluidscherm langs de westelijke terreingrens;
- verhogen van de bestaande keerwand in de zuidoosthoek van het terrein;
- omkassen van de afzuigventilator van het KGA depot.

3.8.4 Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer". Voor deze geluidbelasting wordt in deze Circulaire een voorkeursgrenswaarde genoemd van 50 dB(A) etmaalwaarde. Boven deze waarde dient een toetsing aan de binnengrenswaarde van 35 dB(A) te geschieden.

Aan de streefwaarden wordt niet voldaan. De streefwaarde wordt met 2 en 4 dB overschreden. Gelet op de minimum isolatie eis van het Bouwbesluit van 20 dB kan wel aan de binnengrenswaarde van 35 dB(A) worden voldaan.

3.8.5 Conclusie

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Aan de grenswaarden voor geluid kan worden voldaan mits de voorzieningen welke zijn genoemd op blz. 12 van "het vervolgonderzoek maatregelen" dat is bijgevoegd bij de aanvraag worden uitgevoerd. Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op referentiepunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de richtwaarde van de Handreiking "vergunningverlening industrielawaai" en is voldoende voor de aangevraagde geluidsruimte met in acht name van bovengenoemde maatregelen.

3.9 Bodem

3.9.1 Bodemonderzoek

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.

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 Wet milieubeheervergunning in beginsel te worden gesaneerd.

3.9.2 Bodembescherming

In het Provinciaal Omgevingsplan (POP) wordt de verwachting uitgesproken dat de bedrijven de risico's voor bodemverontreiniging beperken door preventieve maatregelen. Bij de beoordeling van risico's van bodembedreigende activiteiten hanteren wij de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). De NRB is erop gericht om met combinaties van voorzieningen en maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico (categorie A) te bewerkstelligen.

Bodemrisicochecklist

Bij de beoordeling van de effectiviteit van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen wordt gebruik gemaakt van de "bodemrisicochecklist" (BRCL), zoals opgenomen in deel A3-3 van de NRB. Een eerste stap is het vaststellen of sprake is van activiteiten waarbij gebruik gemaakt wordt van bodembedreigende stoffen.

In de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- de opslag van veegvuil;
- de acceptatie, de sortering en de op- en overslag van kca/kga;
- de wasplaats;
- de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage;
- de werkzaamheden met bodembedreigende stoffen in de machine- en autoherstelwerkplaats;
- opslag en laden en lossen van wegenzout en calciumchloride;
- opslag van grof huishoudelijk afval / afvalstoffen die vrijkomen bij werkzaamheden van de gemeente buiten de inrichting;
- de opslag van dieselolie in 2 bovengrondse tanks en het tanken van dieselolie.

Een belangrijk onderscheid in de voorzieningen in de BRCL is of deze voorzieningen vloeistofdicht of vloeistofkerend zijn uitgevoerd. Bij vloeistofdichte voorzieningen kan volstaan worden met de uitgangspunten van algemene zorg, waaronder de keuring van de vloer door een Deskundig Inspecteur vloeistofdichtheid. Hiertoe dient vergunninghoudster een inspectie en onderhoudsprogramma op te stellen. Bij vloeistofkerende voorzieningen zijn naast de uitgangspunten van algemene zorg, een aantal faciliteiten en intensiever toezicht door het personeel noodzakelijk. Deze faciliteiten en de verantwoordelijkheid van het personeel dient te worden vastgelegd in een bodemincidentenplan (zie voorschrift 3.2.4).

In de aanvraag is weergegeven welke bodembeschermende voorzieningen zijn getroffen bij de verschillende activiteiten die binnen de inrichting plaatsvinden.

In de aanvraag staat vermeld dat in de machine- en autoherstelwerkplaats een vloeistofdichte vloer is aangelegd. Daarmee wordt voldaan aan de eind- emissiescore 1, en is een verwaarloosbaar bodemrisico bewerkstelligd. In de aanvraag staat vervolgens vermeld dat de acceptatie, de sortering en de op- en overslag van kca/kga, het tanken van dieselolie (wit en rode diesel) en de wasplaats plaats te vinden op een vloeistofkerende vloer. Deze activiteiten dienen naar onze mening plaats te vinden op een vloeistofdichte vloer om te komen tot een verwaarloosbaar risico, zoals ook aangegeven in de NRB deel A3, paragrafen 2.1, 3.3, 3.4. en 4.2. De getroffen bodembeschermende voorziening voor de opslag en het ontwateren van veegvuil is niet in de aanvraag beschreven. Volgens de NRB, deel A3, paragraaf 3.1 dient het ontwateren en de opslag van veegvuil plaats te vinden op een vloeistofdichte voorziening om een verwaarloosbaar risico te realiseren. Bij de overige bodembedreigende activiteiten kan worden volstaan met een vloeistofkerende vloer omdat in aanvulling op de voorgeschreven faciliteiten en instructies voor het personeel sprake is van:

- opslag van wegenzout onder bescherming tegen inregenen door middel van een overkapping;
- het lossen en laden van calciumchloride plaatsvindt door het plaatsen van een lekbak onder het vulpunt;
- de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage boven vloeistofdichte lekbakken;
- de opslag van dieselolie in bovengrondse tanks in een vloeistofdichte lekbak voorzien van een overkapping.

In hoofdstuk 3 van het voorschriftenpakket behorende bij deze vergunning zijn voorschriften met betrekking tot bodembeschermende voorzieningen opgenomen.

3.10 Veiligheid

Bedrijfsnoodplan

Het gemeentebedrijf Eemsmond 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.

De gemeentelijke brandweer dient op de hoogte te zijn van de actuele risico's en de te treffen maatregelen bij incidenten. De gemeentelijke brandweer dient daarom een afschrift van het bedrijfsnoodplan te krijgen. Het bedrijfsnoodplan dient ter inzage te worden gehouden voor het bevoegd gezag.

Brandveiligheid

Op de bij de aanvraag gevoegde situatietekening is aangegeven waar poederbrandblussers zijn geplaatst binnen de inrichting. Aan de vergunning is een voorschrift verbonden met betrekking tot het beschikbaar hebben en het onderhoud van de brandblusmiddelen.

3.10.1 Opslag gevaarlijke stoffen

Opslag van dieselolie in tanks

Voor de opslag van rode en witte diesel is CPR 9-6 van toepassing, voor zover die gaat over de bovengrondse opslag in enkelwandige tanks. In deze vergunning hebben wij een voorschrift opgenomen waarin is vastgelegd dat deze opslag moet voldoen aan de CPR 9-6. In dat voorschrift is ook specifiek aangegeven welke hoofdstukken van de CPR 9-6 van toepassing zijn.

Opslag gevaarlijke stoffen in emballage (tot 10.000 kg)

Voor de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage, en voor de opslag van kca/kg in het KGA-depot is de CPR 15-1 van toepassing. De richtlijn CPR 15-1 is van toepassing op kleinere opslagplaatsen, waar minder dan 10 ton opgeslagen kan worden. In deze vergunning hebben wij een voorschrift opgenomen waarin is vastgelegd dat de opslag aan deze richtlijn moet voldoen. In dat voorschrift is ook specifiek aangegeven welke onderdelen van de richtlijn van toepassing zijn.

Opslag van gasflessen

Binnen de inrichting worden gasflessen opgeslagen voor gebruik bij laswerkzaamheden en werkzaamheden in de autoherstelwerkplaats. Het gaat dan om zuurstof (60 liter), acetyleen (60 liter), protix (30 liter), protegon (30 liter) en argon (10 liter) in de lasruimte, en om propaan (20 liter), zuurstof (10 liter) en acetyleen (10 liter) in de autoherstelwerkplaats. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen om deze opslag op een veilige manier te laten plaatsvinden.

3.11 Energie

3.11.1 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 ministeries van EZ en VROM is aangegeven boven welke grenzen het energieverbruik van een inrichting relevant genoeg moet worden geacht om voorschriften in de vergunning op te nemen. Deze grens is bereikt als er sprake is van een elektriciteitsverbruik groter dan 50.000 kWh of een gasverbruik groter dan 25.000 m³ per jaar.

Het energieverbruik van het gemeentebedrijf bedroeg in 2004 20.400 m³ gas en 70.000 kWh elektriciteit. In 2003 bedroeg het elektriciteitsverbruik nog 56.000 kWh. De stijging wordt toegeschreven aan de installatie van een permanent draaiende ventilator in het KGA-depot. Gelet op dit feit, zien wij op voorhand geen concrete besparingsmogelijkheden die redelijkerwijs voorgeschreven kunnen worden. In deze vergunning is een voorschrift opgenomen om jaarlijks het energieverbruik te registreren.

3.12 Grondstoffen- en waterverbruik

3.12.1 Leidingwater

Waterbesparing is als onderwerp relevant voor de milieuvergunning als het verbruik van leidingwater in de inrichting 5000 m³ of meer bedraagt. Binnen het gemeentebedrijf wordt ca. 470 m³ leidingwater gebruikt op jaarbasis. Dit water wordt hoofdzakelijk gebruikt voor de wasplaats en in de kantine en de sanitaire voorzieningen.

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.

3.12.2 Grondstoffen

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

De aard van de activiteiten alsmede de bij ons bekend zijnde gegevens omtrent de binnen de inrichting toegepaste grond- en hulpstoffen geven ons geen aanleiding om hiervoor voorschriften op te leggen aan het gemeentebedrijf.

3.13 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.

3.14 Financiële zekerheid

Met betrekking tot het eisen van een financiële zekerheid is een Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB) opgesteld. Het Besluit financiële zekerheid is per 1 mei 2003 van kracht. Het Besluit geeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om een financiële zekerheid te eisen. Vanwege het globale en in algemene bewoordingen gestelde karakter van deze "Handreiking" heeft ons college in zijn vergadering van 22 maart 2005 ten behoeve van de te nemen beslissing ten aanzien van het al dan niet verlangen van financiële zekerheid enkele concrete beleidslijnen vastgesteld onder de benaming "Interim-beleid Financiële Zekerheid".

Deze beleidslijnen houden het volgende in:

1. er zal in beginsel geen gebruik worden gemaakt van de mogelijkheid financiële zekerheid te verlangen ter dekking van aansprakelijkheid voor schade aan de bodem;
2. met betrekking tot het opslaan van in de vergunning aangegeven afvalstoffen of ten aanzien van het beheer van afvalstoffen na het beëindigen van de activiteiten, zal geen financiële zekerheid worden verlangd in de gevallen waarin de kosten van het opslaan van de afvalstoffen of van het beheer van de afvalstoffen na het beëindigen van de activiteiten minder bedragen dan 60.000 euro.

Met inachtneming van deze beleidslijnen zal steeds per geval, aan de hand van een beoordeling van alle in artikel 3, tweede lid, van het Besluit genoemde factoren moeten worden bepaald of er reden is om het stellen van financiële zekerheid te verlangen. Met in aanmerkingneming van het "Interim-beleid Financiële Zekerheid" wordt met betrekking tot de aanvraag te nemen beschikking overwogen dat vanwege het feit dat het hier een gemeentelijke inrichting betreft het niet mogelijk is om failliet te gaan, en er daarom geen reden is om financiële zekerheid te vragen.

Dekking van aansprakelijkheid is volgens de handreiking noodzakelijk als er onvoldoende beschermingsmaatregelen kunnen worden getroffen. Middels de getroffen bodembeschermende voorzieningen en de aanvullende voorschriften die in deze vergunning worden gesteld zal de gemeente Eemshaven maatregelen moeten treffen zodat het risico conform de NRB als bodemrisicocategorie A (verwaarloosbaar risico) kan worden aangemerkt. Voor de dekking van de aansprakelijkheid is conform het "Interim-beleid Financiële Zekerheid" geen financiële zekerheid noodzakelijk.

3.15 Overige aspecten

3.15.1 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.

3.15.2 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. Artikel 17.1 van dit hoofdstuk verplicht Vergunninghoudster om van een ongewoon voorval in de inrichting zo spoedig mogelijk melding te maken. Verder moeten onmiddellijk de nodige maatregelen worden genomen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. Artikel 17.2 lid 2 Wm geeft aan welke gegevens met betrekking tot het voorval aan de melding dienen te worden toegevoegd.

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 het gemeentebedrijf, gelegen aan de Talmaweg 8a te Uithuizen, de gevraagde revisievergunning te verlenen, overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende bescheiden. Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.

5.2 Vergunningstermijn

De vergunning wordt verleend voor een termijn van 10 jaar, voor zover deze betrekking heeft op de volgende activiteiten:

- de opslag van klein gevaarlijk afval afkomstig van burgers en bedrijven in een KGA-depot ;
- de opslag van afvalstoffen die vrijkomen bij werkzaamheden van de gemeente buiten de inrichting: hout, houtsnippers, veegvuil, oud ijzer, grof zwerfvuil, puin en bitumen;
- de opslag van grof huishoudelijk afval afkomstig van burgers: kadavers, papier, vlakglas, luiers, gasflessen en brandblussers.

De vergunning wordt voor onbepaalde tijd verleend voor de overige activiteiten.

5.3 Verhouding aanvraag en vergunning

De aanvraag maakt onderdeel uit van de vergunning, met uitzondering van de volgende delen:

- de akoestische onderzoeken in de bijlagen 7 en 8;
- het Acceptatiebeleid en AO/IC in de bijlagen 5 en 14;
- het overzicht van het materieel in bijlage 11;
- het overzicht van grond en hulpstoffen in bijlage 12.

Voor zover de vergunningaanvraag niet in overeenstemming is met de gestelde voorschriften, zijn de voorschriften bepalend.

5.4 Geldigheid van de vergunning

Deze vergunning vervangt, met ingang van het tijdstip waarop zij in werking treedt, de eerder voor de inrichting verleende vergunningen, te weten de Wm-vergunning d.d. 5-9-1995, nr. 95/14.976/1/36 en de ambtshalve wijziging van de Wm-vergunning d.d. 19-11-2002. De eerder verleende vergunningen vervallen op het tijdstip waarop deze vergunning onherroepelijk wordt, tenzij de datum van de eerder verleende vergunningen is verstreken.

5.5 Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Groningen,

, voorzitter

, secretaris.

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Eemsmond, Postbus 11, 9980 AA Uithuizen;
- VROM – Inspectie Noord, Postbus 30020, 9700 RM Groningen;
- Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, directie Stoffen, Afvalstoffen en Straling, Postbus 30945, 2500 GX Den Haag;
- het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA Groningen;
- Hoofdingenieur-directeur van het RIZA, Postbus 17, 8200 AA Lelystad;
- Stichting Landelijk Meldpunt Afvalstoffen, Postbus 241, 3440 AE Woerden.

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMEEN	22
1.1	Algemeen	22
2	NUL- EN EINDSITUATIEMETING VAN DE BODEM	23
2.1	Nulsituatiemeting van de bodem.....	23
2.2	Eindsituatiemeting van de bodem	23
3	BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN	24
3.1	Vloeistofdichte voorzieningen	24
3.2	Vloeistofkerende voorzieningen.....	24
3.3	Onderhoud en inspectie bodembeschermende voorzieningen.....	25
3.4	Beheermaatregelen.....	25
4	GELUID EN TRILLINGEN	26
4.1	Geluidnormen in de buitenlucht	26
4.2	Middelvoorschriften	27
4.3	Trillingen in woningen	27
5	ENERGIE	28
5.1	Algemeen	28
6	LUCHT	29
6.1	Algemeen	29
7	AFVALWATER	30
7.1	Algemeen	30
7.2	Zuiveringstechnische werken zoals olieafscisers en slibvangputten	30
8	VEILIGHEID	31
8.1	Beveiligingsystemen / blusmiddelen.....	31
9	ACCEPTATIE EN REGISTRATIE	32
9.1	Acceptatie.....	32
9.2	Registratie	32
9.3	Sturingsvoorschrift.....	32
9.4	Scheiding van afval	32
10	OPSLAG VAN (AFVAL)STOFFEN	33
10.1	Opslag van zand, wegzout en bestratingsmateriaal	33
10.2	Opslag van overige vaste afvalstoffen.....	33
10.3	Opslag van kadavers.....	34
10.4	Opslag van klein gevaarlijk afval (kga-depot)	34
10.5	Opslag van als afval aangeboden drukhouders.....	34
10.6	Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage.....	35
10.7	Opslagtermijn afvalstoffen naar aanleiding van Besluit stortplaatsen en stortverboden	35
10.8	Opslag van gasflessen	35
11	WERKPLAATS VOOR MOTORVOERTUIGEN/LANDBOUWWERKTUIGEN	37
11.1	Constructie	37
11.2	Ventilatie.....	37
11.3	Gedragsregels.....	37

12	LASSEN	38
12.1	Algemeen	38
13	TRANSPORTMIDDELEN.....	39
13.1	Accu's van transportmiddelen	39
14	OPSLAG DIESEL IN BOVENGRONDSE TANKS IN DE BUITENLUCHT	40
14.1	Algemeen	40
14.2	Constructie, installatie, gebruik, inspectie en onderhoud.....	40
14.3	Registratie en bewaring van documenten.....	40
15	AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF	41
15.1	Algemeen	41
16	WASPLAATS	42
16.1	Reinigen of deconserveren van voertuigen en werktuigen.....	42
BIJLAGE 1 :	BEGRIPPEN	43
BIJLAGE 2 :	AFVALSCHEIDINGSTABEL	47

1 ALGEMEEN

1.1 Algemeen

1.1.1

Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting dient personeel aanwezig te zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.

1.1.2

Alle leidinggevende werknemers die binnen de inrichting betrokken zijn bij de activiteiten waarop de vergunning betrekking heeft, moeten op de hoogte zijn van de in deze vergunning vermelde voorschriften en aantoonbaar voor hun taak geïnstrueerd zijn.

1.1.3

Vergunninghoudster moet direct na het in werking treden van de vergunning schriftelijk naam, adres en telefoonnummer opgeven aan ons college van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Wanneer wijzigingen optreden in de gegevens van de bedoelde personen, moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan ons college.

1.1.4

Indien zich wijzigingen voordoen in de in de aanvraag aangegeven volmacht om namens de gemeente Eemmond op te treden, moet dit binnen veertien dagen na de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan ons college.

1.1.5

De inrichting dient te allen tijde in ordelijke toestand en in goede staat van onderhoud te verkeren.

1.1.6

Alle handelingen met afvalstoffen moeten op zodanige wijze geschieden, dat het buiten de inrichting geraken van afvalstoffen wordt voorkomen.

1.1.7

Verspreiding van zwerfvuil afkomstig van de inrichting dient te worden voorkomen.

1.1.8

De inrichting mag niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Binnen de openingstijden mogen anderen dan het personeel van de inrichting uitsluitend onder toezicht in de inrichting aanwezig zijn.

1.1.9

De inrichting mag geopend zijn van 7.00 tot 17.00 uur, met uitzondering van gladheidsbestrijding en calamiteiten.

1.1.10

Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen ter bestrijding van overlast van vogels en ongedierte.

1.1.11

De actuele keuring- en inspectierapporten die op grond van deze vergunning vereist zijn, moeten in de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven en op aanvraag ter inzage worden opgestuurd.

1.1.12

Indien uit de inhoud van de keuring- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, dient, naast het in het vorige lid gestelde, terstond het bevoegd gezag daarvan in kennis te worden gesteld.

2 NUL- EN EINDSITUATIEMETING VAN DE BODEM

2.1 Nulsituatiemeting van de bodem

2.1.1

Het als bijlage 9 bij de aanvraag gevoegde rapport Nulsituatie bodemonderzoek, rapport nr. 2000.461 van 4 februari 2000, maakt deel uit van deze vergunning. De in dit rapport vastgestelde kwaliteit van de grond en het grondwater wordt hiermee vastgelegd als nulsituatie voor het perceel Talmaweg 8a te Uithuizen.

2.2 Eindsituatiemeting van de bodem

2.2.1

Vóór beëindiging van het gebruik van de inrichting moeten, indien en voorzover door ons college noodzakelijk geacht, alle (afval)stoffen, materialen en installaties van het terrein van de inrichting worden verwijderd en afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerkingsinrichting.

2.2.2

Direct na beëindiging van (een deel van de) bedrijfsactiviteiten, waar ter plaatse de nulsituatie is vastgelegd, dient de eindsituatie van grond en grondwater te worden vastgesteld.

De vaststelling van de eindsituatie dient te geschieden conform het protocol voor Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB (1993), uitgave Sdu, daarbij rekening houdend met de wijze waarop de nulsituatie is vastgesteld. In afwijking van het protocol voor Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB (1993), uitgave Sdu, dienen de monster- en analysemethoden te voldoen aan de NEN 5740.

2.2.3

Ons college dient minimaal twee weken voordat de in deze paragraaf bedoelde bemonstering plaatsvindt, schriftelijk in kennis te zijn gesteld van de datum en het tijdstip van de bemonstering.

2.2.4

De resultaten van de in deze paragraaf bedoelde bemonstering en analyse moeten direct na het bekend worden hiervan worden overgelegd aan ons college.

2.2.5

Indien de in het vorige voorschrift genoemde resultaten daartoe aanleiding geven, dienen nader door het bevoegd gezag aan te geven maatregelen ter bescherming van de bodem te worden getroffen binnen een door hem gestelde termijn.

3 BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN

3.1 Vloeistofdichte voorzieningen

3.1.1

De activiteiten met betrekking tot:

- a de opslag en ontwatering van veegvuil;
- b de acceptatie, de sortering en de op- en overslag van kca/kg;
- c de wasplaats;
- d de werkplaats voor machine- en autoherstelwerkzaamheden;
- e het tanken van dieselolie;

dienen te geschieden op een blijvend vloeistofdichte voorziening met een eindemissiescore 1, zoals gesteld in de NRB .

3.1.2

Van een vloeistofdichte vloer, en de eventueel daarop aangesloten bedrijfsriolering, dient binnen drie maanden na het in werking treden van dit voorschrift de vloeistofdichtheid te worden beoordeeld en goedgekeurd op grond van CUR/PBV Aanbeveling 44.

Als bewijs van vloeistofdichtheid van de vloeistofdichte vloeren en de daarop aangesloten bedrijfsriolering dient vergunninghoudster in het bezit te zijn van een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening.

3.1.3

De PBV-Verklaring dient binnen twee weken na het bekend zijn te worden overgelegd aan ons college .

3.1.4

Indien blijkt dat op basis van de inspectie de vloer(en) en/of de bijbehorende bedrijfsriolering niet als vloeistofdicht kan worden aangemerkt dienen de vloer(en) en/of de riolering binnen 1 jaar vloeistofdicht te worden gemaakt.

3.1.5

Indien blijkt dat op basis van de inspectie de vloer en de bedrijfsriolering niet als vloeistofdicht kan worden aangemerkt en ook niet vloeistofdicht kan worden gemaakt dient een monitoringssysteem te worden aangelegd. Het monitoringssysteem moet worden ontwikkeld en getoetst conform de Richtlijn Monitoring bodemkwaliteit bedrijfsmatige activiteiten behorende bij de NRB.

3.2 Vloeistofkerende voorzieningen

3.2.1

De activiteiten met betrekking tot:

- a de op- en overslag van wegenzout en calciumchloride;
- b de opslag van grof zwerfvuil, oud ijzer, puin en bitumen;
- c stallen van materieel;

dienen binnen 6 maanden te geschieden op een vloeistofkerende voorziening met een eind-emissiescore 1, zoals gesteld in de NRB.

3.2.2

Elke vloeistofkerende verharding moet aan alle zijden zodanig zijn aangelegd, dat geen vloeistof van de vloeistofkerende verharding kan aflopen. Het aflopen naar de bedrijfsriolering of gotensysteem is alleen toegestaan wanneer de afvalwaterbehandeling deze vloeistof kan verwerken.

3.2.3

Onder elke tappunt van bodembedreigende stoffen en de opslag in emballage van bodembedreigende stoffen in de werkplaats moeten vloeistofdichte lekbakken worden geplaatst.

3.2.4

Binnen 3 maanden na het van kracht worden van dit voorschrift moet een bodemincidentenplan worden opgesteld. In dit bodemincidentenplan wordt beschreven hoe moet worden gehandeld wanneer ten gevolge van incidenten bodembelasting moet worden voorkomen of in omvang beperkt. Het bodemincidentenplan behoort aan een daartoe aangewezen ambtenaar op diens verzoek te worden getoond. In het bodemincidentenplan moet ten minste aandacht besteed worden aan:

- melding en registratie;
- het opstellen van een lijst van te inspecteren apparatuur/emballage;
- inspectiefrequentie;
- het onderkennen van mogelijke incidenten;
- voorkomen van verspreiding van verontreiniging;
- hulpmateriaal;
- opruimen, schoonmaken en herstel;
- evaluatie van het incident en van de genomen maatregelen.

3.3 Onderhoud en inspectie bodembeschermende voorzieningen

3.3.1

Binnen 3 maanden na inwerkingtreding van deze vergunning dient vergunninghoudster een onderhoudsprogramma voor de vloeistofdichte- en vloeistofkerende vloeren ter afstemming te overleggen aan ons college. In het onderhoudsprogramma dient het volgende te zijn uitgewerkt:

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

3.3.2

Binnen 3 maanden na inwerkingtreding van deze vergunning dient vergunninghoudster een inspectieprogramma voor de vloeistofdichte vloeren en voor vloeistofkerende vloeren ter afstemming te overleggen aan ons college.

In het inspectieprogramma dient het volgende te zijn uitgewerkt:

- a welke voorzieningen geïnspecteerd worden;
- b de inspectiefrequentie;
- c de wijze van inspectie (visueel, monsternamen, metingen, etcetera);
- d welke deskundigheid daarvoor nodig is;
- e wie voor de inspectie verantwoordelijk is;
- f welke middelen daarvoor nodig zijn;
- g hoe de resultaten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- h welke acties bij geconstateerde onregelmatigheden zullen worden ondernomen.

3.4 Beheermaatregelen

3.4.1

Vergunninghoudster dient lekkages te verhelpen en morsingen op te ruimen ongeacht de zwaarte van de getroffen voorzieningen (good housekeeping).

3.4.2

Binnen de inrichting dient een bedrijfsnoodplan aanwezig te zijn. Het plan dient een beschrijving te geven van maatregelen en voorzieningen, die een vergunninghoudster heeft voorbereid om effecten van calamiteiten (ongewenste gebeurtenissen) te minimaliseren en te bestrijden.

3.4.3

Binnen de inrichting dient voldoende absorptiemateriaal aanwezig te zijn om indringing van gemorste stoffen in de bodem en/of verdere verspreiding daarvan over het terrein te voorkomen door stoffen te absorberen en op te ruimen. Absorptiemateriaal dient voor onmiddellijk gebruik beschikbaar te zijn.

4 GELUID EN TRILLINGEN

4.1 Geluidnormen in de buitenlucht

4.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) veroorzaakt door de in de inrichting mag ter plaatse van de aangegeven punten de hierna genoemde waarden niet overschrijden:

Representatieve bedrijfssituatie

Beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)		
	dag	avond	nacht
01. Borgweg 11	45	30	30
04. Talmaweg 4	41	25	25
05. Talmaweg 6	45	25	25
06. Talmaweg 8	45	25	25
09. Talmaweg 14	45	25	25

Afwijkende bedrijfssituatie

Beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)		
	dag	avond	nacht
01. Borgweg 11	49	30	30
04. Talmaweg 4	45	25	25
05. Talmaweg 6	48	25	25
06. Talmaweg 8	50	25	25
09. Talmaweg 14	49	25	25

Afwijkende bedrijfssituatie Gladheidsbestrijding

Beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)		
	dag	avond	nacht
01. Borgweg 11	46	51	48
04. Talmaweg 4	42	43	40
05. Talmaweg 6	45	45	42
06. Talmaweg 8	46	46	43
09. Talmaweg 14	46	48	45

4.1.2

Het maximale geluidniveau ($L_{A,max}$) veroorzaakt door de in de inrichting mag ter plaatse van de aangegeven punten de hierna genoemde waarden niet overschrijden:

Afwijkende bedrijfssituatie Gladheidsbestrijding

Beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)		
	dag	avond	nacht
01. Borgweg 11	65	50	45
04. Talmaweg 4	66	50	45
05. Talmaweg 6	70	50	45
06. Talmaweg 8	75	50	45
09. Talmaweg 14	66	50	45

4.1.3

Het voorschrift ten aanzien van de grenzen van het maximale geluidniveau is niet van toepassing op werkzaamheden ten behoeve van calamiteiten en strooidiensten ten behoeve van de gladheidsbestrijding.

4.1.4

Het meten en berekenen van de geluidniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999). De locaties van de meetpunten zijn weergegeven in de bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapportages.

4.2 Middelvoorschriften

4.2.1

Ten einde te voldoen aan de grenzen van het langtijdgemiddelde en maximale geluidniveau dienen de volgende voorzieningen te worden aangebracht:

- a op de westgrens van de inrichting een doelmatig scherm te worden aangebracht van ten minste 2 meter hoogte ten opzichte van het plaatselijk maaiveld met een lengte van 50 meter;
- b de keerwanden in de zuidoosthoek dienen te worden verhoogd tot een hoogte van 2,3 meter ten opzichte van het plaatselijk maaiveld;
- c de afzuigventilator van het kga-depot dient te worden omkast met een tussenschakeldemping van ten minste 6 dB.

4.2.2

Op het terrein van de inrichting dient rustig, dat wil zeggen met lage snelheid (15 km/uur) en laag toerental te worden gereden

4.2.3

Tijdens het laden van strooizout in de avond- en nachtperiode ten behoeve van de gladheidbestrijding mag de motor van het te laden voertuig niet in werking zijn.

4.2.4

Tijdens lawaaige werkzaamheden (slijpen, hameren en akoestisch vergelijkbare werkzaamheden) in de werkplaats dienen de deuren en ramen te worden gesloten.

4.2.5

Binnen een afstand van 25 meter tot woningen mogen geen containers worden gestald. Elke containerbak dient rustig te worden geplaatst en opgepakt, zodanig dat piekgeluiden zoveel mogelijk worden voorkomen.

4.2.6

De geluidreducerende gedragsmaatregelen dienen te zijn vastgelegd in instructies, die beschikbaar zijn voor alle werknemers binnen de inrichting. Genoemde instructies dienen in ieder geval aandacht te besteden aan:

- a het redelijkerwijs zoveel mogelijk beperken van de geluidoverlast (rustig rijden, ramen en deuren sluiten);
- b het voorzichtig handelen van de containers. Containers niet harde neerzetten of verslepen over de grond;
- c het uitzetten van de motor van het te laden voertuig.

4.3 Trillingen in woningen

4.3.1

De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, moeten in woningen van derden voldoen aan de volgende waarden:

- a de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (v_{max}) dient kleiner te zijn dan A1, of
- b de waarde van de maximale trillingssterkte (v_{max}) dient kleiner te zijn dan A2, waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode ($v_{periode}$) kleiner is dan A3.

Voornoemde waarden A1, A2 en A3 zijn als volgt:

- A1 = 0.2; A2 = 0.8; A3 = 0.1 tussen 07.00 en 19.00 uur;
- A1 = 0.2; A2 = 0.8; A3 = 0.1 tussen 19.00 en 23.00 uur;
- A1 = 0.2; A2 = 0.4; A3 = 0.1 tussen 23.00 en 07.00 uur.

4.3.2

De bepaling en beoordeling van de trillingssterkte als en de toetsing aan de waarden A1 tot en met A3 moeten plaatsvinden overeenkomstig richtlijn B "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" (september 2002) van de Stichting Bouwresearch.

4.3.3

Een voorschrift met betrekking tot trillinghinder in een ruimte van derden is niet van toepassing indien een gebruiker van deze ruimte geen toestemming of gelegenheid geeft voor het in redelijkheid (doen) uitvoeren van de benodigde metingen.

5 ENERGIE

5.1 Algemeen

5.1.1

Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. Vergunninghoudster houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.

6 LUCHT

6.1 Algemeen

6.1.1

Dieselmotoren dienen zodanig te zijn afgesteld dat deze een roetloze verbranding hebben of van een roetfilter zijn voorzien.

6.1.2

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

6.1.3

Stofoverlast op het buitenterrein tengevolge van de opslag van stuifgevoelige stoffen dient te worden vermeden door het afdekken of nathouden van de betreffende stoffen.

6.1.4

Bij stofoverlast op het buitenterrein dient het buitenterrein te worden bevochtigd.

7 AFVALWATER

7.1 Algemeen

7.1.1

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

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

7.1.2

Bedrijfsafvalwater mag niet in het openbaar riool worden gebracht indien het afvalwater:

- a grove of snel bezinkende stoffen bevat;
- b bedrijfsafvalstoffen, die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen of waarvan kan worden voorkomen dat deze in het bedrijfsafvalwater terechtkomen;
- c een gevaarlijke afvalstof is, waarvan kan worden voorkomen dat deze in de riolering terechtkomt;
- d stankoverlast buiten de inrichting veroorzaakt.

7.2 Zuiveringstechnische werken zoals olieafscidders en slibvangputten

7.2.1

De slibvangput en olie-afscheider, waardoor bedrijfsafvalwater wordt geleid, dient:

- a in een deugdelijke staat te verkeren en doelmatig en oordeelkundig gebruikt te worden;
- b zo dikwijls als voor de goede werking ervan noodzakelijk is, doch minimaal 1 keer per jaar, te worden schoon gemaakt waarbij de hierbij vrijkomende afvalstoffen conform de wettelijke regelingen dienen te worden afgevoerd.

8 VEILIGHEID

8.1 Beveiligingsystemen / blusmiddelen

8.1.1

Wijzigingen in de aangebrachte blusmiddelen en/of in de werking daarvan moeten, voordat zij worden doorgevoerd, schriftelijk ter goedkeuring aan ons college worden voorgelegd.

8.1.2

De aanwezige blusmiddelen moeten jaarlijks op hun deugdelijkheid worden gecontroleerd door een daartoe bevoegd te achten deskundige. Van elke uitgevoerde controle moet aantekening worden gemaakt op een bij het apparaat ter inzage aanwezige registratiekaart en/of registratiesticker.

9 ACCEPTATIE EN REGISTRATIE

9.1 Acceptatie

9.1.1

In de inrichting mogen de volgende afvalstoffen worden geaccepteerd:

- a Kca en kga;
- b Kadavers, papier, vlakglas, luiers, gasflessen en brandblussers afkomstig van particuliere huishoudens;
- c Hout, houtsnippers, veegvuil, oud ijzer, grof zwerfvuil, puin en bitumen afkomstig van eigen werkzaamheden binnen de gemeente.

9.1.2

De in het vorig voorschrift genoemde afvalstoffen mogen alleen worden geaccepteerd door de daartoe aangewezen en geïnstrueerde personen.

9.1.3

In de inrichting dient voor bezoekers op duidelijke wijze te zijn aangegeven op welke plaats en tussen welke tijden de (afval)stoffen kunnen worden afgegeven.

9.2 Registratie

9.2.1

Van afvalstoffen die geweigerd worden, dient een registratie te worden bijgehouden waarin staat vermeld:

- a de aangeboden hoeveelheid (gewicht in kg);
- b naam en adres van de aanbieder;
- c naam en adres van de vervoerder;
- d de reden van de weigering;
- e de euralcode.

9.2.2

De geregistreerde gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en gedurende ten minste vijf jaar worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

9.2.3

Vergunninghoudster is verplicht te werken volgens de bij de aanvraag gevoegde acceptatie- en registratieprocedure inclusief voorzover van toepassing de goedgekeurde wijzigingen.

9.2.4

Wijzigingen in de acceptatie- en registratieprocedure mogen niet worden doorgevoerd, voordat zij schriftelijk goedgekeurd zijn door ons college.

9.2.5

De volledige administratie van de registratie dient binnen de inrichting aanwezig te zijn, tenzij hiervoor met bevoegd gezag een andere locatie is overeengekomen.

9.3 Sturingsvoorschrift

9.3.1

Vergunninghoudster is verplicht om van de inrichting af te voeren afvalstoffen af te geven aan een vergunninghoudster waar de (eind)be-/verwerking zal plaatsvinden conform de minimumstandaard zoals beschreven in het LAP.

9.4 Scheiding van afval

9.4.1

Afvalstoffen die vrijkomen binnen de inrichting dienen te worden gescheiden overeenkomstig de afvalscheidings tabel van bijlage 2 van deze beschikking.

10 OPSLAG VAN (AFVAL)STOFFEN

10.1 Opslag van zand, wegzout en bestratingsmateriaal

10.1.1

De maximale hoogte van het te storten zand, wegzout en bestratingsmateriaal mag niet meer bedragen dan 3 m ten opzichte van het maaiveld.

10.1.2

Zand en bestratingsmateriaal moeten worden opgeslagen in opslagvakken die ten minste aan drie zijden keerwanden hebben.

10.1.3

De opslagplaats en eventueel aanwezige keerwanden van (vast/droog) wegzout moeten bestand zijn tegen de inwerking van het opgeslagen zout. Het in de opslagplaats aanwezige zout moet tegen inregenen beschermd zijn door een overkapping of een afdekzeil.

10.1.4

Gemorst (vast/droog) zout dient onmiddellijk te worden verzameld en verplaatst naar de daartoe ingerichte opslagplaats.

10.1.5

De stijfheid en sterkte van de tank waarin nat zout wordt opgeslagen moet voldoende zijn om schadelijke vervorming als gevolg van zettingen, eventuele verzakking van de steunpunten als gevolg van overdruk bij vulling of overvulling, te voorkomen, terwijl de dichtheid onder alle omstandigheden moet zijn verzekerd.

10.1.6

De tank, leidingen, appendages en doseervaten moeten bestand zijn tegen de daarin opgeslagen en/of daarin te transporteren vloeistof.

10.1.7

De tank, leidingen, appendages en doseervaten moeten blijvend vloeistofdicht zijn.

10.1.8

Bij het vullen van, of het aftappen uit een tank moet morsen worden voorkomen.

10.1.9

Tenzij in een andere oplossing is voorzien (bijvoorbeeld een vulafsluiter aan het einde van de slang waarmee het opslagvat wordt gevuld) moet rond de vulpunten een vloeistofdichte en productbestendige lekbak zijn aangebracht met een oppervlak van tenminste 0,25 m² en een opnamecapaciteit die tenminste de inhoud van de vulslang kan bevatten.

10.2 Opslag van overige vaste afvalstoffen

10.2.1

Vaste afvalstoffen zoals hout, houtsnippers, veegvuil, oud ijzer, grof zwerfvuil, puin, bitumen, papier, vlakglas, luiers, gasflessen, brandblussers en banden moeten naar soort gescheiden worden opgeslagen in de daarvoor bestemde containers en/of opslagvakken met keerwanden.

10.2.2

De stort- en/of stapelhoogte van de in het vorige voorschrift genoemde afvalstoffen, mag maximaal 3 m zijn, indien de opslag buiten en niet in een container plaatsvindt.

10.2.3

Zodra één van de in voorschrift 10.2.1 genoemde containers/opslagvakken vol is, moeten de afvalstoffen worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerkingsinrichting.

10.2.4

Veegvuil mag zich niet langer dan één week in de inrichting bevinden en dient op milieuhygiënisch verantwoorde wijze te worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerkingsinrichting.

10.2.5

Een ontwateringscontainer moet een zodanige voorziening hebben, in de vorm van een afdekking of een overloop op de bedrijfsriolering, dat de inhoud van de container zich niet over het terrein kan verspreiden.

10.3 Opslag van kadavers

10.3.1

De opslag van kadavers mag uitsluitend plaatsvinden in een koelkist/-cel. De kadaveropslag moet met een deugdelijk slot afgesloten zijn en mag uitsluitend geopend zijn voor het inbrengen of uitnemen van de kadavers.

10.3.2

De kadaveropslag dient ten minste éénmaal per maand te worden ontsmet.

10.4 Opslag van klein gevaarlijk afval (kga-depot)

10.4.1

Alle handelingen met kca/kga dienen te geschieden conform de Leidraad bij de interpretatie van de richtlijn Opslag gevaarlijke stoffen in emballage (CPR 15-1) ten behoeve van overheidsdepots voor klein chemisch afval.

10.4.2

Het in ontvangst genomen kca/kga moet nog dezelfde dag worden gesorteerd en opgeslagen conform het gestelde in het vorige voorschrift.

10.4.3

De maximaal opgeslagen hoeveelheid in het kga-depot mag niet meer bedragen dan 10 ton.

10.4.4

Indien het afvoeren van gevaarlijke afvalstoffen door bepaalde oorzaken stagneert, dient Vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen te geven aan het bevoegd gezag. Deze mededeling dient gegevens te bevatten over:

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

10.5 Opslag van als afval aangeboden drukhouders

10.5.1

In ruimten waar drukhouders worden opgeslagen, is roken en open vuur verboden. Het verbod is duidelijk zichtbaar aangegeven door middel van tekst of symbool. In deze ruimten is het elektrisch materieel uitgevoerd overeenkomstig de norm NEN-EN-IEC 60079-14 voor plaatsen waar gasontploffingsgevaar kan heersen.

10.5.2

Drukhouders zijn zodanig opgesteld dat zij tegen omvallen en aanrijden zijn beschermd en niet in de onmiddellijke nabijheid van brandgevaarlijke stoffen staan.

10.5.3

Drukhouders zijn voorzover zij een brandbare inhoud hebben, zodanig opgeslagen dat zij zijn afgescheiden van flessen met oxiderende gassen; de afscheiding geschiedt door middel van een zodanige scheidingswand dat een weerstand van branddoorslag en brandoverslag van tenminste 60 minuten tussen beiden ruimten wordt bereikt overeenkomstig NEN 6069, dan wel door middel van het aanhouden van een afstand van tenminste drie m.

10.5.4

Drukhouders zijn zodanig opgesteld dat uitstromend gas zich niet in een lager gelegen ruimte of in een riole ring kan verzamelen.

10.5.5

Een opslagplaats voor gasflessen is niet voor onbevoegden toegankelijk.

10.5.6

Bij constatering van beschadiging en/of lekkage van drukhouders moeten terstond maatregelen worden genomen om direct gevaar te voorkomen.

10.6 Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage

10.6.1

Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage binnen de inrichting dient te geschieden op de locaties zoals aangegeven in de aanvraag.

10.6.2

Een losse kast moet zijn geconstrueerd volgens NEN 2678 en zijn uitgevoerd overeenkomstig hoofdstuk 7 en de paragrafen 11.1, 11.2, 11.3 en 11.7 van CPR 15-1 voor zover de voorschriften betrekking hebben op een losse kast. In een kast mag ten hoogste 150 kg of liter gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen.

10.6.3

Een bouwkundige kast moet zijn uitgevoerd en geïnstalleerd overeenkomstig hoofdstuk 7 en de paragrafen 11.1, 11.2, 11.3 en 11.7 van de CPR 15-1 voor zover de voorschriften betrekking hebben op een bouwkundige kast. In een bouwkundige kast mag ten hoogste 250 kg of liter gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen.

10.6.4

Binnen 2 m afstand van een opslag van gevaarlijke stoffen in emballage mag niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn. Op een deur van een losse kast of een bouwkundige kast moet met betrekking tot dit verbod een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.

10.7 Opslagtermijn afvalstoffen naar aanleiding van Besluit stortplaatsen en stortverboden

10.7.1

De maximale opslagtermijn van een partij afvalstoffen mag ten hoogste één jaar bedragen.

10.7.2

Indien afvalstoffen voor nuttige toepassing in aanmerking komen vervalt voor de in het vorig voorschrift gestelde termijn en is het toegestaan de afvalstoffen op te slaan voor een termijn van maximaal drie jaar.

10.7.3

Met een overzichtelijke administratie dient te worden aangetoond dat de in de voorschriften 10.7.1 en 10.7.2 gestelde verplichtingen nageleefd worden.

10.8 Opslag van gasflessen

Algemeen

10.8.1

Gasflessen waarvan de goedkeuring door Stoomwezen B.V. of een ten minste gelijkwaardige instelling, dan wel door een door een dergelijke instelling erkende deskundige niet of blijkens de ingeponste datum niet tijdig heeft plaatsgevonden, mogen niet in de inrichting aanwezig zijn. De beproeving van gasflessen moet periodiek zijn herhaald overeenkomstig de termijnen aangegeven in het VLG.

10.8.2

Gasflessen mogen slechts zijn gevuld met het gas waarvoor zij zijn beproefd en waarvan de benaming volgens het VLG op de gasfles is aangebracht.

10.8.3

Beschadigde of lekke gasflessen moeten onmiddellijk in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord "DEFECT", respectievelijk "LEK". Ook moeten direct maatregelen worden getroffen om brand-, explosie-, verstikkings- of vergiftigingsgevaar te voorkomen.

10.8.4

Voor lege gasflessen moeten dezelfde veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen als voor gevulde gasflessen.

10.8.5

Gasflessen, die in vorm sterk gelijken op blustoestellen, mogen in geen geval rood zijn geschilderd.

Gebruik van gasflessen

10.8.6

Gasflessen moeten ten minste 2 m van vuur en van brandgevaarlijke stoffen verwijderd worden gehouden.

10.8.7

Gasflessen moeten steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en er moeten voorzieningen zijn getroffen dat ze niet kunnen omvallen.

10.8.8

Van een gasfles die in gebruik is moet de sleutel voor het openen en sluiten op de afsluiter aanwezig zijn.

Van een gasfles die niet in gebruik is moet de afsluiter zijn gesloten.

10.8.9

Bij een acetyleendisousfles die in gebruik is moet een draagbaar blustoestel aanwezig zijn met een inhoud van ten minste 6 kg bluspoeder.

11 WERKPLAATS VOOR MOTORVOERTUIGEN/LANDBOUWWERKTUIGEN

11.1 Constructie

11.1.1

De vloer van een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd moet vloeistofdicht zijn en van onbrandbaar en oliebestendig materiaal zijn vervaardigd. Doorvoeringen van kabels of leidingen door de vloer moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt.

11.1.2

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.

11.2 Ventilatie

11.2.1

Het proefdraaien van verbrandingsmotoren mag uitsluitend plaatsvinden in een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd. Bij het proefdraaien van verbrandingsmotoren moeten de uitlaatgassen op doelmatige wijze op de buitenlucht worden afgevoerd door middel van een op de uitlaat van de verbrandingsmotor bevestigde slang van doelmatig materiaal.

De slang moet zijn aangesloten op een afzuigventilator die de uitlaatgassen afvoert door een uitsluitend voor dit doel bestemde leiding van doelmatig en onbrandbaar materiaal tot ten minste 1 m boven de hoogste daklijn van het pand.

11.2.2

Een leiding voor de afvoer van uitlaatgassen mag niet uitmonden nabij raam- of deuropeningen van woningen of andere ruimten van derden.

11.3 Gedragsregels

11.3.1

Het is verboden in de inrichting:

- a werkzaamheden te verrichten, waarbij vuur wordt gebruikt in de onmiddellijke nabijheid van een brandstofreservoir en andere delen van een motorvoertuig of werktuig, die brandstof bevatten of kunnen bevatten;
- b motorvoertuigen, werktuigen of onderdelen schoon te branden;
- c motorvoertuigen of werktuigen te pletten of te stapelen;
- d buiten het bebouwde deel herstelwerkzaamheden uit te voeren;
- e uitdeukwerkzaamheden te verrichten;
- f motorvoertuigen, werktuigen of onderdelen te verven, te lakken of te plamuren met behulp van een verfspuit;
- g afvalstoffen zoals gebruikte poetsdoeken en lege verfblikken anders te bewaren dan in gesloten bussen, vaten of bakken van onbrandbaar materiaal.

11.3.2

In een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd alsmede in enig ander gebouw van de inrichting mogen geen brandstofreservoirs van motorvoertuigen of werktuigen worden bijgevoerd.

11.3.3

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.

12 LASSEN

12.1 Algemeen

12.1.1

Laskabelisolaties moeten regelmatig, doch ten minste eenmaal per maand worden gecontroleerd op slijtage. Defecte laskabels moeten worden vervangen of worden gerepareerd.

12.1.2

Binnen een straal van 10 m van las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare (vloei)stoffen of brandgevaarlijke stoffen bevinden.

13 TRANSPORTMIDDELEN

13.1 Accu's van transportmiddelen

13.1.1

De opstelplaats van een op te laden accu moet zodanig geventileerd worden, dat tijdens het laden de lucht in de ruimte ten minste in voldoende mate wordt ververst.

13.1.2

De luchtaanvoeropeningen moeten zo laag mogelijk in de ruimte zijn aangebracht, doch ten minste 30 cm en ten hoogste 1,0 m boven maaiveld.

13.1.3

De luchtafvoeropeningen moeten zo hoog mogelijk in de ruimte zijn aangebracht, doch ten minste 2,0 m boven maaiveld.

13.1.4

Onderdelen van elektrische installaties in een acculaadruimte mogen geen vonkende delen bevatten en moeten overigens van een zodanige constructie zijn dat ze onder alle omstandigheden geen aanleiding tot ontploffing kunnen geven.

13.1.5

Het aan- en afkoppelen van de aansluitdraden van accu's mag slechts plaatsvinden als de stroom is uitgeschakeld.

13.1.6

Tijdens het laden van accu's mag binnen 2 m afstand van de opstelplaats van de accu's niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn. Op de daartoe geschikte plaatsen moeten met betrekking tot dit verbod pictogrammen overeenkomstig NEN 3011 zijn aangebracht.

13.1.7

Een acculader moet zijn geaard.

13.1.8

Een acculader en accu's moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

13.1.9

De ruimte waarin accu's van elektrische transportmiddelen worden geladen moet worden beschouwd als een ruimte met gasontploffingsgevaar.

14 OPSLAG DIESEL IN BOVENGRONDSE TANKS IN DE BUITENLUCHT

14.1 Algemeen

14.1.1

In de inrichting moeten vloeibare (aardolie)producten met een vlampunt dat hoger ligt dan 55 °C, zoals bijvoorbeeld rode en witte diesel, in de buitenlucht worden opgeslagen in uitsluitend hiertoe bestemde bovengrondse tanks.

14.2 Constructie, installatie, gebruik, inspectie en onderhoud

14.2.1

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.

14.2.2

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 certificerings-instellingen.

14.2.3

Van een vloeistofdichte opvangvoorziening moet de vloeistofdichtheid zijn beoordeeld en gekeurd door een deskundige inspecteur, zoals bedoeld in de PBV/CUR-Aanbeveling 44.

14.2.4

Bij goedkeuring moet door de deskundige inspecteur een PBV-Verklaring vloeistofdichte voorziening zijn afgegeven. De keuringstermijn moet door de deskundige inspecteur zijn vastgesteld.

14.2.5

Degene die de inrichting drijft, moet door middel van een globale visuele controle met regelmatige intervallen een vloeistofdichte opvangvoorziening controleren. De frequentie van deze controles moet door de deskundige inspecteur zijn vastgesteld.

14.3 Registratie en bewaring van documenten

14.3.1

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.

14.3.2

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 een logboek of kaartstelsel 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.

15 AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF

15.1 Algemeen

15.1.1

Binnen een afstand van 2 m van een afleverinstallatie mag geen ander kunstlicht worden gebruikt dan elektrisch licht.

15.1.2

Een afleverinstallatie moet zijn opgesteld op een afstand van ten minste 4 meter van een afwateringssysteem (kolk, lijnafwatering e.d.) of een andere laaggelegen ruimte. Deze afstand geldt niet ten opzichte van afwateringssystemen die zijn aangesloten op een olie-afscheider.

15.1.3

Bij het afleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag niet worden gerookt of open vuur aanwezig zijn. Op of nabij een afleverinstallatie moet met betrekking tot dit verbod een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.

15.1.4

Bij het aanleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag de motor van het voertuig niet in werking zijn. Op of nabij een afleverinstallatie moet met betrekking tot dit verbod een bord duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.

16 WASPLAATS

16.1 Reinigen of deconserveren van voertuigen en werktuigen

16.1.1

Het reinigen met stoom of met water van rijdend materieel moet plaatsvinden op een speciaal daarvoor bestemde wasplaats of in een daarvoor bestemde wasruimte. Het reinigen moet op een zodanige wijze plaatsvinden dat zich geen waternevel buiten de inrichting kan verspreiden.

16.1.2

De vloer van een wasplaats of een wasruimte moet vloeistofdicht zijn, afwaterend zijn gelegd en vloeistofdicht aansluiten op een of meer afvoerputten of afvoergoten, die zijn aangesloten op de bedrijfsriolering. Doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd.

16.1.3

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

16.1.4

Bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats moet, voordat vermenging met ander bedrijfsafvalwater plaatsvindt, door een slibvangput en een olie-afscheider worden geleid.

BIJLAGE 1 : BEGRIPPEN

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

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.

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

ACCULAADSTATION:

Een ruimte die hoofdzakelijk bestemd is voor het laden van verplaatsbare accumulatorenbatterijen die: een nominale spanning hebben van meer dan 120 V;

worden geladen door een of meer laadinrichtingen met een totaal nominaal vermogen van meer dan 2 kW.

BRANDWERENDHEID:

Het aantal minuten dat een constructie haar functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting; de brandwerendheid wordt bepaald volgens NEN 6069.

BRANDWERENDHEID VAN BOUWDELEN:

De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw zijn functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting, bepaald volgens NEN 6069.

BSB:

Bodemsanering in gebruik zijnde Bedrijfsterreinen.

CPR:

Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen.

CPR 9-6:

Richtlijn 9-6 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen. 'Buiten-opslag van K3-produkten 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 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen (Stichting CUR).

EINDSITUATIE-ONDERZOEK:

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).

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.

GELUIDNIVEAU IN DB(A):

Het gemeten of berekende momentane geluidniveau, uitgedrukt in dB(A) overeenkomstig de door IEC ter zake opgestelde regels.

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.

GEWEIGERDE PARTIJEN AFVALSTOFFEN:

Afvalstoffen die reeds zijn ingewogen, maar vervolgens op grond van de acceptatievoorschriften van deze vergunning alsnog geweigerd worden.

KC:

Keuringscriteria, bindend verklaarde documenten met instructies voor de uitvoering van daarbij genoemde inspectie-activiteiten, 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;

telefax: (070) 414 44 24.

e-mail: certif@kiwa.nl

internet: www.kiwa.nl

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_{Ar},L_T):

Gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielaawaai', uitgave 1999.

LICHT ONTVLAMBARE STOFFEN:

Stoffen die:

Bij normale temperatuur aan de lucht blootgesteld, zonder toevoer van energie, in temperatuur kunnen stijgen en tenslotte kunnen ontbranden;

In vaste toestand, door kortstondige inwerking van een ontstekingsbron, gemakkelijk kunnen worden ontstoken en na verwijdering van de ontstekingsbron blijven branden of gloeien;

In vloeibare toestand, een vlampunt beneden 21 °C hebben;

In gasvormige toestand, bij normale druk, met lucht ontvlambaar zijn;

Bij aanraking met water of vochtige lucht, licht ontvlambare gassen in een gevaarlijke hoeveelheid ontwikkelen (stoffen die in aanraking met water licht ontvlambare gassen ontwikkelen).

MAAIVELD:

De hoogteligging van de gronden ter plaatse van en direct grenzend aan een voorgenomen ontgroning.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het maximaal gemeten A-gewogen geluidniveau, meterstand "fast" gecorrigeerd met de meteocorrectieterm C_m.

MONITORING:

Het met een doelmatige frequentie in de nabijheid van een potentiële bron met gerichte technieken in de bodem detecteren van (het ontstaan van) bodemverontreiniging met het doel de omvang van een onverhoopte bodemverontreiniging te beperken.

NEN:

Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 3011:

Veiligheidskleuren en -tekens (algemeen).

NEN 5740:

Bodem - Onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond (ICS 13.080.01, oktober 1999).

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-IEC 60079-14:

Installatievoorschriften voor elektrisch materieel in gebieden met gasontploffingsgevaar (vervangt NEN 3410).

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

NULSITUATIE:

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

ONBRANDBAAR:

Onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064, Bepaling van de onbrandbaarheid van bouwmaterialen'.

ONTVLAMBARE STOFFEN:

Stoffen die in vloeibare toestand een vlampunt van ten minste 21 °C en ten hoogste 55 °C hebben.

OPSLAAN (VAN AFVALSTOFFEN):

Het tijdelijk in bezit hebben van afvalstoffen, alsmede het samenpakken, samenvoegen of sorteren hiervan ten behoeve van het in bezit hebben.

OPSLAGPLAATS:

Een losse kast, een bouwkundige kast, een kluis, een opslaggebouw of een vatenpark, bestemd voor de bewaring van gevaarlijke stoffen.

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 VLOEISTOFDICHTE VOORZIENING:

Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSITUATIE:

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.

VLAMPUNT:

Het (onderste) vlampunt is die temperatuur, waarbij boven de vloeistof nog juist met lucht een brandbaar (explosief) mengsel kan worden gevormd.

Het vlampunt tot 55°C wordt bepaald volgens de methode van Abel-Pensky omschreven in NEN-EN 57.

Het vlampunt boven 55°C wordt bepaald volgens de methode van Pensky-Martens omschreven in NEN-EN 2719.

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.

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.