

VERGUNNING

WET MILIEUBEHEER

verleend aan de gemeente

Delfzijl

te Delfzijl

*(ten behoeve van de inrichting, gevestigd aan de Hogelandsterweg 3 te Delfzijl
kadastraal bekend: gemeente Delfzijl, sectie D, nrs. 3207 (ged.) en 3382)*

Groningen, 21 december 2004

Nr. 2004-28.705/ , MV

(Projectnummer: 5794)

Inhoudsopgave

1. VERGUNNINGAANVRAAG.....	4
1.1 Onderwerp.....	4
1.2 Actuele vergunningssituatie	5
1.3 Beschrijving van de aanvraag.....	5
2. GEVOLGDE PROCEDURE	6
2.1 Coördinatie en afstemming	6
2.2 Gevolgde procedure	6
3. TOETSING EN BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.....	7
3.1 Inleiding	7
3.2 IPPC	7
3.3 NMP.....	7
3.4 POP	7
3.5 Groene wetten	7
3.5.1 <i>Natuurbeschermingswet</i>	7
3.5.2 <i>Flora-en faunawet</i>	7
3.6 Afvalwater.....	8
3.6.1 <i>Instructieregeling lozingsvoorschriften</i>	8
3.7 Afvalstoffen.....	8
3.7.1 <i>Wet milieubeheer</i>	8
3.7.2 <i>Toetsing doelmatig beheer</i>	8
3.7.3 <i>Toetsing aan Algemene bepalingen bij vergunningverlening</i>	8
3.7.4 <i>Afvalstromen waarvoor in het LAP een sectorplan is opgenomen</i>	9
3.7.5 <i>Preventie</i>	10
3.7.6 <i>Registratie</i>	10
3.8 Lucht	11
3.8.1 <i>Besluit Luchtkwaliteit</i>	11
3.8.2 <i>Emissies en beoordeling</i>	11
3.8.3 <i>Stof</i>	11
3.8.4 <i>Geur</i>	11
3.9 Geluid.....	11
3.10 Bodem.....	13
3.10.1 <i>Bodemonderzoek</i>	13
3.10.2 <i>Bodembescherming</i>	13
3.11 Veiligheid.....	14
3.11.1 <i>Brandveiligheid</i>	14
3.11.2 <i>Elektrische installaties</i>	14
3.11.3 <i>Opslag gevaarlijke (afval)stoffen in emballage</i>	14
3.11.4 <i>Opslag van gasflessen</i>	14
3.12 Energie	15
3.13 Grondstoffen- en waterverbruik	15
3.13.1 <i>Drinkwater</i>	15
3.13.2 <i>Grondstoffen</i>	15
3.14 Verkeer en vervoer	15
3.15 Overige aspecten en installaties	15
3.15.1 <i>Strijd met algemene regels en andere wetten</i>	15
3.15.2 <i>Financiële zekerheid</i>	15
3.15.3 <i>Maatregelen in bijzondere omstandigheden</i>	16

4. CONCLUSIE.....	16
5. BESLUIT	16
BIJLAGE 1: BEGRIPPEN	44



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 21 december 2004

Nr. 2004-28.705/ , MV

Verzonden: 5 januari 2005

Beschikken hierbij op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) van de gemeente Delfzijl.

1. VERGUNNINGAANVRAAG

1.1 Onderwerp

Op 27 juli 2004 hebben wij een aanvraag ontvangen van gemeente Delfzijl om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende, vergunning ingevolge de Wm. Het betreft een inrichting voor het in werking hebben van een gemeentewerf. De inrichting is gelegen aan de Hogelandsterweg 3 te Delfzijl, kadastraal bekend gemeente Delfzijl, sectie D, nummers 3207 (ged.) en 3382.

De aanvraag hebben wij in onderdelen ontvangen verspreid over de volgende data:

- op 13 juli 2004 de aanvraag om Wvo-vergunning en de bijlagen behorende bij de Wm-aanvraag;
- op 27 juli 2004 de door het milieu adviesbureau Eco Reest opgestelde aanvraag om de Wm-vergunning;
- op 27 juli 2004 het door WNP raadgevend ingenieurs opgestelde akoestisch onderzoeksrapport, met separaat bijgevoegde aanvulling, behorende bij de aanvraag.

De laatst genoemde datum, 27 juli 2004, stellen wij vast als zijnde de datum van ontvangst van de aanvragen om Wm- en Wvo-vergunningen.

Bij brief van 1 september 2004 is ons college een aanvulling op het akoestisch onderzoek toegezonden. Hierin is aangegeven dat, bij het laden van zout in verband met gladheidbestrijding, tijdens de avond- en nachtperiode de motoren van de te laden voertuigen uitgezet zullen worden.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats:

- 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: straat- en veegvuil, puin en restafval;
- de opslag van diverse wegenbouw- en bouwmaterialen;
- de opslag van strooizout;
- stalling van machines en voertuigen;
- timmerwerkplaats;
- schilderwerkplaats;
- werkplaats loodgieter en electriciën;
- machine en autoherstelwerkplaats / garage;
- smederij/lasserij;
- kantoor;
- wasplaats;
- opslag gasflessen;

- opslag bestrijdingsmiddelen;
- opslag zand, grind, gebroken asfalt;
- opslag van dieselolie in een bovengrondse tank en opslag van olie en accu's.

De activiteiten van voornoemde inrichting vallen in beginsel onder de categorieën 1.1.a, 4.1.a, 5.1, 10.1, 13.1, 28.4.a.1, 28.4.a.5 en 28.4.a.6 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb). Voor de genoemde 28.4 categorieën is ons college bevoegd gezag voor de vergunningverlening en dus bevoegd om op de onderhavige vergunningaanvraag te beslissen.

1.2 Actuele vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn de volgende vergunningen, ambtshalve wijzigingen en/of meldingen ingevolge artikel 8.19 van de Wet milieubeheer van kracht:

- 20 januari 1995, revisievergunning ingevolge de Wm;
- 20 januari 1995, revisievergunning ingevolge de Wvo;
- 19 november 2002, ambtshalve wijziging ingevolge de Wm.

De vergunningen zijn verleend voor een periode van 10 jaar en lopen af op 20 januari 2005.

1.3 Beschrijving van de aanvraag

De gemeentewerf van de gemeente Delfzijl is gelegen op het geluidgezoneerde industrieterrein. Ten noordoosten van de inrichting is op een voormalig industrieterrein de woonwijk Doklanden gerealiseerd. De kortste afstand van de woningen tot de grens van de inrichting bedraagt ca. 40 meter. Aan de noordwestzijde liggen woningen aan het Jaagpad en de Hoofdmannenlaan op ten minste 80 meter van de grens van de inrichting. Ten zuiden van de inrichting bevindt zich de zeevaartschool.

De gemeente Delfzijl vraagt voor de inrichting gelegen aan de Hogelandsterweg 3 te Delfzijl een nieuwe de gehele inrichting omvattende vergunning aan ingevolge artikel 8.4 van de Wm, voor het in werking hebben van een gemeentewerf 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: straat- en veegvuil, puin en restafval;
- de opslag van diverse wegebouw- en bouwmaterialen;
- de opslag van strooizout;
- stalling van machines en voertuigen;
- timmerwerkplaats;
- schilderwerkplaats;
- werkplaats loodgieter en electriciën;
- smederij/lasserij;
- machine- en autoherstelwerkplaats / garage;
- kantoor;
- wasplaats;
- opslag gasflessen;
- opslag bestrijdingsmiddelen;
- opslag zand, grind, gebroken asfalt;
- opslag van dieselolie in een bovengrondse tank en opslag van olie en accu's.

De activiteiten waar vergunning voor wordt aangevraagd zijn reeds bestaande activiteiten waarvoor eerder een vergunning ingevolge de Wm is verleend aan de gemeente Delfzijl.

2. GEVOLGDE PROCEDURE

2.1 Coördinatie en afstemming

Door aanvraagster is bij aanvraag tevens een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) gevraagd. De bevoegdheid tot beslissing op deze aanvraag berust bij het Waterschap Noorderzijlvest. De aanvraag is dus gericht op het verkrijgen van een tweetal vergunningen (Wm en Wvo) te verlenen door twee verschillende gezagsinstanties

Omdat de aanvragen gelijktijdig zijn ingediend en inhoudelijk samenhangen, worden ze gecoördineerd behandeld en is de inhoudelijke behandeling, voor zover van toepassing, op elkaar afgestemd. In dit kader geven wij toepassing aan het bepaalde in hoofdstuk 14, paragraaf 1 van de Wm, wat betekent dat de procedure voor de te verlenen Wvo-vergunning gecoördineerd verloopt met de door ons ontvangen aanvraag Wm.

2.2 Gevolgde procedure

Wij hebben met betrekking tot deze aanvraag de procedure gevolgd zoals die is aangegeven in afdeling 3.5 van de Awb en in hoofdstuk 13 van de Wm. In overeenstemming met het bepaalde in artikel 8.6 van de Wm en de artikelen 3:17 en 3:19, 1^e lid, Awb hebben wij met onze brieven van 15 juli 2004, nr. 2004-18.576a/29, MV de ontvangst van de genoemde aanvraag aan de gemeente Delfzijl bevestigd. Bij brieven van gelijke datum, nrs. 2004-18.576b/29, MV en 2004-18.576c/29, MV hebben wij een exemplaar van de aanvraag om advies verzonden aan de bij deze procedure betrokken adviseur.

Van de terinzageligging van het ontwerpbesluit (ter inzage van 15 november t/m 13 december 2004) en de mogelijkheid tot het inbrengen van bedenkingen tegen het ontwerpbesluit is mededeling gedaan in de navolgende kranten:

- De Eemsbode van 10 november 2004 (reg.nr. 2004/0527/MV) en*
- De Nederlandse Staatscourant van 10 november 2004 (reg.nr. 2004/0528/MV)*

Bij brieven van 10 november 2004, nrs. 2004-24.969a/46, MV t/m 2004-24.969d/46, MV hebben wij een exemplaar van het ontwerpbesluit ingevolge de Wm gezonden aan vergunningaanvraagster en tevens om advies verzonden aan de bij deze procedure betrokken adviseurs. Daarbij zijn zij 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). Tevens hebben wij ingevolge artikel 13:4, sub b van de Wm een exemplaar van de kennisgeving en het daarbij behorende Informatieblad aan de direct omwonenden/gebruikers van panden in de directe omgeving van de hier betreffende inrichting gezonden.

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.

Binnen de daarvoor gestelde termijn van terinzageligging zijn bij ons college verder géén schriftelijke bedenkingen tegen het ontwerpbesluit ingebracht (art.3:24, lid 1 Awb). Ook is van de geboden gelegenheid tot het doen plaatsvinden van een gedachtewisseling met de vergunningaanvraagster en het bevoegd gezag over het ontwerpbesluit géén gebruik gemaakt (art.3:25, lid 1, Awb).

Sedertdien zijn tenminste vier weken verstreken en zijn aan ons college óók door de bij deze procedure betrokken adviseurs géén adviezen uitgebracht. Gelet op het vorenstaande kunnen wij thans een besluit nemen.

Van de terinzageligging van het besluit (ter inzage van 10 januari t/m 21 februari 2005) en de mogelijkheid tot het instellen van beroep is mededeling gedaan in de navolgende kranten:

- De Eemsbode van 5 januari 2005 (reg.nr. 2005/0004/MV) en*
- De Nederlandse Staatscourant van 5 januari 2005 (reg.nr. 2005/0005/MV)*

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 deze artikelen is een aantal aspecten aangegeven, die bij de beoordeling moeten worden betrokken of in acht worden genomen, of waarmee verder nog rekening moet worden gehouden. Voor zover deze relevant zijn voor de beschikking komen deze aspecten in de hierna volgende hoofdstukken aan de orde.

3.2 IPPC

In de IPPC-richtlijn (EG-richtlijn 96/61/EG) wordt een raamwerk neergelegd waarbinnen Lidstaten van de EEG vergunningen af moeten geven voor bepaalde, in de richtlijn genoemde activiteiten. De richtlijn heeft de geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door de industriële installaties ten doel. Binnen de inrichting zijn geen installaties aanwezig waar de IPPC richtlijn op van toepassing is.

3.3 NMP

Het algemene rijksbeleid met betrekking tot het milieu is vastgelegd in het Nationale Milieubeleidsplan 4 (NMP). Het milieubeleid moet volgens VROM – hier en nu, maar ook elders en later – een bijdrage leveren aan duurzaamheid. Duurzaam is gezond en veilig leven in een schone, stille en groene leefomgeving, terwijl we zuinig omgaan met natuur, energie en grondstoffen. Concrete doelstellingen voor de verschillende milieucorridorcompartimenten zijn overgenomen uit het NMP-3.

3.4 POP

Het Provinciaal Omgevingsplan (POP) is vastgesteld op 14 december 2000. Het doel van het POP is 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. De basiskwaliteit wordt voor de milieucorridorcompartimenten ontleend aan NMP-4. In het POP wordt verder aangegeven dat bij het vaststellen en beoordelen van de milieukwaliteit de meest actuele en Europese en landelijke regelgeving, richtlijnen en circulaire's worden gehanteerd. In de onderhavige vergunning is hiermee rekening gehouden. In paragraaf 3.5 "Schoon en veilig Groningen" van het POP staat het milieubeleid beschreven. De provincie is bevoegd om voor de verschillende activiteiten met afvalstoffen de vergunningen te verlenen en toezicht te houden op de naleving van voorschriften. In deze paragraaf wordt verwezen naar het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP).

3.5 Groene wetten

3.5.1 Natuurbeschermingswet

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

Binnen de invloedssfeer van de gemeentewerf van de gemeente Delfzijl bevinden zich geen natuurgebieden, die op grond van de Natuurbeschermingswet 1968 zijn aangewezen als speciale beschermingszone. Een beoordeling volgens de Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn is daarom niet nodig.

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 daarom geen ontheffing op grond van de Flora- en Faunawet vereist.

3.6 Afvalwater

3.6.1 Instructieregeling lozingsvoorschriften

Op grond van de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer 1996 moeten in de Wm-vergunning eisen worden gesteld aan de lozing van afvalwater op het openbare riool en de door een openbaar lichaam beheerd zuiveringstechnisch werk. Deze voorschriften dienen ter bescherming van de goede werking van het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinstallatie en ter bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewater.

3.7 Afvalstoffen

3.7.1 Wet milieubeheer

Op grond van artikel 8.10 Wet milieubeheer kan de Wm-vergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip “bescherming van het milieu” is de zorg voor de doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 Wet milieubeheer is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wet milieubeheer (artikel 10.14 van de Wet milieubeheer).

Het bedoelde afvalbeheersplan is het Landelijk Afvalbeheerplan 2002- 2012 (hierna aangeduid als het LAP). Het besluit tot vaststelling van het LAP is op 3 februari 2003 in de Staatscourant gepubliceerd. Het LAP is op 3 maart 2003 in werking getreden.

3.7.2 Toetsing doelmatig beheer

In deel 1 van het LAP, het beleidskader, is het doelmatig beheer van afvalstoffen uitgewerkt.

Een verdere specificatie daarvan is geformuleerd in deel 2, de sectorplannen en deel 3, de capaciteitsplannen.

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

Wij dienen bij de beoordeling van een aanvraag na te gaan of op de in de aanvraag genoemde afvalstromen één of meerdere sectorplannen van toepassing zijn. Is dat het geval dan dient de aanvraag te worden getoetst aan die betreffende sectorplannen.

3.7.3 Toetsing aan Algemene bepalingen bij vergunningverlening

Vergunningstermijn

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

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar 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: straat- en veegvuil, puin en restafval.

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

Opslag van afvalstoffen

Op grond van artikel 11e van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen (Bssa) dient het bevoegd gezag aan een Wm-vergunning voorschriften te verbinden voor de opslagduur van afvalstoffen binnen een inrichting. Deze termijn bedraagt in principe ten hoogste één jaar. De opslag kan evenwel ook tot doel hebben de afvalstoffen daarna (al dan niet na een be-/verwerking) door nuttige toepassing te laten volgen. Indien daarvan aantoonbaar sprake is kan de opslagtermijn ten hoogste drie jaar bedragen. In de voorschriften behorende bij deze vergunning is daar rekening mee gehouden.

Acceptatie en verwerking (A&V-beleid)

In het LAP is aangegeven dat een afvalverwerkend bedrijf over een adequaat acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) dient te beschikken, waarvan de procedures gebaseerd dienen te zijn op de richtlijnen uit het rapport "De verwerking verantwoord". 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, behoudens gemeentelijke KGA- en KCA-depots die alleen klein gevaarlijk afval van burgers of bedrijven bewaren.

Bij de aanvraag is een beschrijving van de acceptatie- en registratieprocedure van de gemeentewerf te Delfzijl gevoegd. Deze procedure is door ons getoetst op volledigheid met behulp van de richtlijnen uit het rapport "De verwerking verantwoord", ondanks dat deze richtlijnen niet direct gelden voor gemeentelijke KGA- en KCA-depots. Op basis van deze toets kunnen wij instemmen met de opgestelde acceptatie- en registratieprocedure van de gemeentewerf te Delfzijl..

Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

In het LAP is aangegeven dat een beperkt aantal bedrijven dat afvalstoffen accepteert over een adequate administratieve organisatie en een interne controle (AO/IC) dient te beschikken.

Onder administratieve organisatie wordt verstaan het complex van organisatorische maatregelen gericht op de informatieverzorging ten behoeve van het besturen en doen functioneren van een organisatie, alsmede voor het afleggen van verantwoordingen.

Onder interne controle wordt verstaan het toetsen van resultaten aan normen door of namens de leiding ten behoeve van de leiding.

Via het AO/IC dient een betrouwbare informatiestroom naar het management en derden (vergunningverleners en toezichthouders) te zijn gewaarborgd. Met betrouwbaar wordt bedoeld een juiste, tijdige en volledige informatieverzorging die tevens controleerbaar is.

In het LAP is aangegeven dat de procedures gebaseerd dienen 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 geen beschrijving van het AO/IC gevoegd. Gemeentelijke KGA- en KCA-depots die alleen KCA van burgers of bedrijven bewaren zijn hiervan uitgezonderd.

Mengen 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. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd.

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is vastgelegd in de vergunning. In de aanvraag van de gemeente Delfzijl is geen verzoek gedaan om bepaalde afvalstoffen te mogen mengen. Op de gemeentewerf te Delfzijl is mengen van afvalstoffen niet toegestaan.

3.7.4 Afvalstromen waarvoor in het LAP een sectorplan is opgenomen

Op de in de aanvraag vernoemde afvalstromen zijn de sectorplannen 4 en 17 van het LAP van toepassing.

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 straat- en 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 van straat- en veegvuil plaats.

Straat- en veegvuil dient vervolgens te worden afgevoerd naar een vergunninghouder die dit afval conform de minimumstandaard zal bewerken.

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 verzamelen 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 verzamelen afvalstoffen worden genoemd.

Sturingsvoorschriften

In het LAP is aangegeven dat een in een sectorplan beschreven minimumstandaard uit meerdere be- en verwerkingshandelingen kan bestaan. Het is niet noodzakelijk dat alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen 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.

Conclusie toetsing doelmatig beheer

Gelet op bovenstaande is de wijze van inname, opslag en afvoer van de afvalstoffen zoals beschreven in de aanvraag in overeenstemming met het bepaalde in de artikelen 10.4, 10.5 en 10.14 van de Wet milieubeheer.

3.7.5 Preventie

Binnen de inrichting vindt inname en opslag van afvalstoffen plaats afkomstig van buiten de inrichting. Het betreft KCA/KGA, straat- en veegvuil, puin en restafval. Gelet op de aard van de activiteiten van het bedrijf hebben wij het niet noodzakelijk geacht om in de onderhavige vergunning voorschriften op te nemen in verband met afvalpreventie.

3.7.6 Registratie

Op grond van artikel 10.38 van de Wet milieubeheer (Wm) dient een registratie te worden bijgehouden door degene die zich ontdoet van bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen door deze af te geven aan een persoon zoals genoemd in artikel 10.37 van de Wm. De gegevens die geregistreerd dienen te worden staan vermeld in artikel 10.38, eerste lid, van de Wm. Deze gegevens moeten ingevolge het tweede lid van artikel 10.38 Wm tenminste 5 jaar worden bewaard, en ter beschikking gehouden van het toezichthoudende bevoegde gezag.

Artikel 10.38 geldt niet voor de registratie van aangevoerde afvalstoffen. Zolang het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen nog niet in werking is getreden waarin deze registratie wordt geregeld (naar verwachting zal het inwerking treden m.i.v.1 januari 2005), geldt voorschrift 8.2.1 dat voorschrijft dat op de gemeentewerf te Delfzijl een registratie moet worden bijgehouden van het aangevoerde klein gevaarlijk afval dat wordt aangeboden aan het KGA-depot. In voorschrift 8.2.2 is aangegeven dat voorschrift 8.2.1 vervalt zodra het bovengenoemde Besluit in werking is getreden.

3.8 Lucht

3.8.1 Besluit Luchtkwaliteit

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

3.8.2 Emissies en beoordeling

De belangrijkste naar de lucht uitgestoten emissies kunnen worden onderverdeeld in stof en geur.

3.8.3 Stof.

In de timmerwerkplaats is een afzuiginstallatie voorzien van een doekfilter geplaatst. Tijdens de houtbewerking wordt de vrijkomende stof afgezogen, en opgevangen in een zak. Op het buitenterrein kan stofhinder optreden bij de opslag van zand in depot. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ter voorkoming van stofhinder.

3.8.4 Geur.

Het landelijke beleid voor geurhinder is vastgelegd in de Nota Stankbeleid van het Ministerie van VROM en later verwoord in een aantal brieven en nota's. Het beleid is er op gericht om hinder te voorkomen en indien hinder zich voordoet maatregelen voor te schrijven op basis van het ALARA-principe. Het provinciale beleid is er op gericht om in de vergunning het acceptabel hinderniveau vast te leggen.

Binnen de inrichting vinden geen activiteiten plaats die geurhinder kunnen veroorzaken.

3.9 Geluid

Inleiding

De beoordeling van het geluid volgens onderstaand toetsingskader vindt plaats op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Deze is gedefinieerd als de toestand waarbij de voor de geluidsproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen beoordelingsperiode.

Bij de aanvraag is de rapportage van een akoestisch onderzoek gevoegd (rapport 6041067.R01 d.d. 13 juli en notitie 6041067.N01 d.d. 22 juli, aangevuld per brief van 31 augustus 2004). In de representatieve bedrijfssituatie vinden de volgende activiteiten plaats in de dagperiode:

- activiteiten in de werkplaatsen: 8 uur, deuren en ramen tijdens lawaaimakende werkzaamheden gesloten;
- gebruik afzuiging garagewerkplaats: 2 uur;
- gebruik hogedrukreiniger op wasplaats: 2 uur;
- bewegingen over het terrein van 83 vrachtauto's en/of andere zware voertuigen, 20 veegwagens, 5 grasmaaiers, 63 bestelauto's en 40 personenauto's;
- op- en overladen van materialen met kraan op de vrachtauto: 1 uur;
- lossen van 1 vrachtauto met puin door kiepen of met behulp van een kraan op de vrachtauto;
- laden van strooizout met elektrisch aangedreven transportband: 1 uur.

Toetsingskader en beoordeling

Het geluid van de inrichting wordt beoordeeld op de volgende drie aspecten:

- a) de geluidsbelasting;
- b) de maximale geluidsniveaus (de 'piekgeluiden');
- c) de indirecte hinder (de hinder van transport van en naar de inrichting).

a) de geluidsbelasting

In het kader van de Wet geluidhinder (Wgh) is rond het industrieterrein waarop de inrichting is gelegen, samen met een aantal andere terreinen, een geluidszone vastgesteld. De bijbehorende grenswaarden voor de geluidsbelasting (de etmaalwaarde van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$) die de bedrijven op het terrein samen veroorzaken, moeten in acht worden genomen. De geluidsbelasting mag buiten de zone niet meer dan 50 dB(A) bedragen. De grens van de zone ligt in westelijke richting het dichtst bij de inrichting, en wel op circa 80 meter afstand. Daarnaast geldt voor elk van de woningen in de zone een grenswaarde voor de geluidsbelasting, die kan variëren van 50 tot 65 dB(A). Voor de dichtstbijzijnde woningen, gelegen aan de Doklanden, geldt een grenswaarde van 55 dB(A). De dichtstbijzijnde woningen aan de Hoofdmanenlaan 21 en aan het Jaagpad en liggen nog juist in de zone. Hiervoor geldt ook een grenswaarde van 55 dB(A).

De geluidsbelasting bedraagt op de westelijke zonegrens ten hoogste 40 dB(A) en bij de woningen in de zone noordelijk van de inrichting 50 dB(A). Uit het advies van de zonebeheerder blijkt dat de grenswaarden van de Wgh in acht worden genomen.

De belangrijkste geluidsbronnen zijn de hogedrukreiniger op de wasplaats, de laad- en losactiviteiten en de transportbewegingen van materieel. De wasplaats is aan drie zijden afgeschermd door 2 meter hoge keermuren. De vrachtauto's met kraan op de auto en het overige materieel voldoen aan de stand der techniek.

b) de maximale geluidsniveaus

Volgens de Handreiking dient gestreefd te worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) bij woningen die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen. In geval van een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein hanteren wij voor woningen in de zone als streefwaarde de voor de woning geldende grenswaarde voor de geluidsbelasting plus 10 dB. Indien hieraan niet kan worden voldaan, kunnen hogere maximale geluidsniveaus worden vergund tot maximaal 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 de grenswaarden af te wijken of activiteiten uit te zonderen van de toetsing.

De maximale geluidsniveaus bij de woningen bedragen ten hoogste 80 dB(A). Door puin voorzichtig te lossen met een grijperkraan op de vrachtauto in plaats van te kiepen, worden deze beperkt tot 70 dB(A).

Deze loswijze is dan ook in de vergunning voorgeschreven. Op deze wijze voldoet de inrichting aan de grenswaarde. Een verdere reductie van de maximale niveaus is redelijkerwijs niet mogelijk.

c) verkeer van en naar de locatie

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag in het kader van de vergunningverlening Wm niet worden getoetst aan grenswaarden. Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, dienen (middel)voorschriften te worden gesteld ter voorkoming dan wel beperking van geluidhinder door transportbewegingen.

De voertuigen van en naar de inrichting rijden via de rotonde in de Hogelandsterweg, en zijn qua rijgedrag direct in het heersend verkeersbeeld opgenomen. Het stellen van (middel)voorschriften is niet nodig.

Afwijkende/incidentele situaties

Voor afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening d.d. oktober 1998 ruimere grenswaarden worden gesteld. Geluidsbelastingen veroorzaakt in deze situaties worden niet aan de grenswaarden van de geluidszone getoetst. Van de activiteiten verricht door hulpdiensten ten behoeve van algemeen belang, waaronder zoutstrooien, worden de maximale geluidsniveaus niet gebonden aan voorschriften.

Op circa 35 dagen per jaar kan in de avond- en nachtperiode strooizout worden geladen met een elektrisch aangedreven transportband, gedurende 1 uur per etmaalperiode en worden afgevoerd met 6 vrachtauto's per periode. Tijdens het laden is de vrachtautomotor niet in werking. Dit beschouwen wij als een afwijkende bedrijfssituatie. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bedraagt bij de woningen niet meer dan 43 dB(A) in de avond- en 40 dB(A) in de nachtperiode. Wij achten deze belasting, samen met de belasting van de overige bedrijven op het industrieterrein, voor een beperkt aantal dagen aanvaardbaar. De maximale geluidsniveaus bedragen ten hoogste 70 dB(A). Deze maximale geluidsniveaus mogen niet aan voorschriften worden gebonden.

De glasbak wordt 5 à 6 keer per jaar geleege in een vrachtauto. De activiteit is voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau opgenomen in de representatieve bedrijfssituatie. De maximale geluidsniveaus bedragen bij de woningen ten hoogste 79 dB(A). De glasbak is op een zodanige plaats opgesteld en het lossen gebeurt op een zodanige plaats, dat het losgeluid maximaal wordt afgeschermd richting woningen. Meer maatregelen om de geluidemissie te verminderen, zijn redelijkerwijs niet mogelijk. Wij achten deze niveaus voor een beperkt aantal dagen aanvaardbaar.

Conclusie

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

Voorschriften

De geluidsbelasting en maximale geluidsniveaus hebben wij in voorschriften vastgelegd. Voor de representatieve bedrijfssituatie zijn in de avond- en nachtperiode geen grenswaarden gesteld, aangezien de inrichting in deze perioden niet in bedrijf is.

3.10 Bodem

3.10.1 Bodemonderzoek.

Op het terrein van de inrichting is 1996 een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd. Het doel van het nulsituatie bodemonderzoek is het bepalen van de milieuhygiënische kwaliteit van grond en grondwater ter plaatse van de activiteiten waar mogelijk bodemverontreiniging kan zijn of worden veroorzaakt. Uit het onderzoek blijkt dat ter plaatse van de garage/autoherstelwerkplaats in de bovengrond ter plaatse van de olieopslag een sterke olieverontreiniging is aangetoond. In het grondwater is een licht verhoogd gehalte aan xylenen aangetroffen. Ter plaatse van het KCA-depot is in het grondwater een sterk verhoogd gehalte aan arseen gemeten. In de bovengrond ter plaatse van de zoutopslag, nr.12 op tekening, is een sterk verhoogd gehalte aan minerale olie aangetoond. Zoutopslag nr.13 op tekening is in de bovengrond een matig verhoogd cyanide gehalte aangetroffen. In het grondwater is de concentratie chloride sterk verhoogd. Op het voormalig autowrakterrein is in de grond een sterk verhoogde concentratie minerale olie aangetroffen, en in het grondwater licht verhoogde gehalten minerale olie en xylenen. De locatie is in het kader van de BSB-operatie ingedeeld in urgentieklasse 10. Dit houdt in dat binnen 15 jaar een vervolgonderzoek voor de aange- toonde verontreinigingen moet plaatsvinden. Voor 1 januari 2013 moet de rapportage bij de stichting BSB zijn ingeleverd.

Om de kwaliteit van de bodem vast te stellen en te kunnen vergelijken met de vastgestelde 'nulsituatie' is in deze vergunning een eindonderzoek voorgeschreven in geval van beëindiging van de bedrijfsactiviteiten.

3.10.2 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 straat- en 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, schilderswerkplaats en lasserij/smederij;
- opslag van wegeenzout;
- de opslag van dieselolie in bovengrondse tank 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 2.2.4).

In de aanvraag is weergegeven welke bodembeschermende voorzieningen zijn getroffen bij de verschillende activiteiten die binnen de inrichting plaatsvinden. Wij zijn van mening dat de machine- en autoherstelwerkplaats, de lasserij/smederij, de opslag van straat- en veegvuil, de acceptatie, de sortering en de op- en overslag van kca/kga, het tanken van dieselolie en de wasplaats dient plaats te vinden op een vloeistofdichte vloer.

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 wegeenzout onder bescherming tegen inregenen door middel van een overkapping;
- de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage boven vloeistofdichte lekbakken;
- de opslag van dieselolie in een bovengrondse tank in een vloeistofdichte lekbak;
- opslag van verf en oplosmiddelen in de schilderswerkplaats in vloeistofdichte lekbakken.

In hoofdstuk 2 van het voorschriftenpakket behorende bij deze vergunning zijn voorschriften met betrekking tot bodembeschermende voorzieningen opgenomen.

3.11 Veiligheid

3.11.1 Brandveiligheid.

Op de tekening behorende bij de aanvraag is aangegeven waar de poederbrandblussers zich bevinden. Deze brandblussers worden jaarlijks gekeurd. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden met betrekking tot het beschikbaar hebben en het onderhouden van brandblusmiddelen.

3.11.2 Elektrische installaties

De elektrische installaties binnen de inrichting moeten voldoen aan de eisen zoals die zijn gesteld in de NEN-norm 1010.

3.11.3 Opslag gevaarlijke (afval)stoffen in emballage

De opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage vindt plaats conform de eisen die daaraan worden gesteld in de CPR 15-1. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de wijze van opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage.

3.11.4 Opslag van gasflessen

Binnen de inrichting worden maximaal 50 propaangasflessen opgeslagen. Deze opslag vindt plaats op het buitenterrein achter een gesloten hekwerk. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de wijze van opslag van gasflessen.

3.12 Energie

In de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' van de ministers van Economische Zaken en Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieu is beschreven op welke wijze het energieaspect moet worden opgenomen in de milieuvergunning als het bedrijf niet deelneemt aan het convenant Benchmarking of de tweede generatie Meerjarenaafspraken energie-efficiency (MJA-2). In deze circulaire is ook aangegeven boven welke grenzen het verbruik van een inrichting relevant genoeg moet worden geacht om voorschriften in de vergunning op te nemen. Wij volgen de beleidslijn in de Circulaire. Dat houdt in dat wij het onderwerp als relevant beschouwen als er sprake is van een elektriciteitsverbruik groter dan 50.000 kWh of een gasverbruik van 25.000 m³ per jaar. Grofweg komt dit overeen met een energierekening van ongeveer €7000 per jaar.

De gemeentewerf van de gemeente Delfzijl is niet toetreden tot het convenant Benchmarking of de MJA-2 en behoort ook niet tot een categorie bedrijven waarvoor toetreding tot één van deze convenanten mogelijk is.

Binnen de inrichting is in het tijdvak 2003-2004 48.415 kWh elektriciteit en 28.161 m³ gas verbruikt. Het totale energieverbruik van de inrichting benadert of ligt hoger dan de grenzen zoals die in de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' zijn aangegeven. Wij verbinden aan deze vergunning registratie- en rapportagevoorschriften waarmee inzicht wordt verkregen in het energieverbruik. De jaarlijks te rapporteren gegevens bevatten elementen overeenkomstig hetgeen wordt begrepen onder 'beperkt energiebesparingsonderzoek' volgens de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning'.

3.13 Grondstoffen- en waterverbruik

3.13.1 Drinkwater

Waterbesparing is als onderwerp relevant voor de milieuvergunning als het verbruik van drinkwater in de inrichting 5000 m³ of meer bedraagt. Binnen de inrichting is in het tijdvak 2003-2004 942 m³ drinkwater gebruikt. Gezien de aard en de omvang van het verbruik van drinkwater worden in deze vergunning geen voorschriften gesteld ten aanzien van de vermindering van de hoeveelheid te gebruiken drinkwater.

3.13.2 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 de gemeentewerf.

3.14 Verkeer en vervoer

Gelet op de aard en omvang van het transport en de aard, de ligging en omvang van de inrichting vormen de verkeersbewegingen van bedrijfs- en personenwagens geen overlast in de zin van verkeershinder of filevorming. Er is ook geen sprake van overschrijding van de relevantiecriteria zoals wij die voor het onderwerp verkeer en vervoer hebben gesteld. Verder zien wij bij het verkeer van en naar de inrichting geen directe mogelijkheden tot kilometerreductie. 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.

3.15 Overige aspecten en installaties

3.15.1 Strijd met algemene regels en andere wetten

Door het van kracht worden van deze vergunning ontstaat er 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, 2^e lid, genoemde wetten.

3.15.2 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. Het Besluit is nog niet verwerkt in provinciaal beleid. De aanvraag is daarom beoordeeld aan de hand van de Handreiking financiële zekerheid milieubeheer van VROM.

De handreiking geeft aan dat het Besluit financiële zekerheid twee vormen van financiële zekerheid onderscheidt, namelijk:

1. voor het nakomen van vergunningsverplichtingen met betrekking tot afvalstoffen (hierna: nakomen van verplichtingen);
 2. ter dekking van aansprakelijkheid voor schade aan de bodem (hierna: dekking van aansprakelijkheid).
- Voor het nakomen van verplichtingen kan conform de handreiking een financiële zekerheid worden gevraagd als de kosten van het beheer van afvalstoffen meer dan €10.000,- zijn. Bij faillissement van het bedrijf kan de afvoer van de afvalstoffen meer dan de drempelwaarde kosten. Om de noodzaak te bepalen tot het stellen van een financiële zekerheidstelling te vragen, is de bedrijfsvoering beoordeeld aan de hand van bijlage 2 van de handreiking. Hierbij is het volgende overwogen:
- de gemeente leeft de vergunningvoorschriften redelijk na;
 - Er zijn geen meldingen van incidenten, klachten uit de omgeving en/of calamiteiten bij ons bekend;
 - Wij gaan ervan uit dat de gemeente Delfzijl een goede financiële positie heeft;
 - Indien gebruik wordt gemaakt van de maximale opslagcapaciteit van de ingenomen afvalstoffen dan gaat dat gepaard met een negatieve restwaarde. Gezien de financiële positie van de gemeente hoeft dit geen reden te zijn om financiële zekerheid te stellen.

Vanwege de wijze waarop door het bedrijf met afvalstoffen wordt omgegaan is er geen reden om financiële zekerheid te vragen.

Dekking van aansprakelijkheid is volgens de handreiking noodzakelijk als er onvoldoende beschermingsmaatregelen kunnen worden getroffen. Door middel van de getroffen bodembeschermende voorzieningen en de aanvullende voorschriften die in deze vergunning worden gesteld zal de gemeente Delfzijl 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 de handreiking geen financiële zekerheid noodzakelijk.

3.15.3 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 danwel 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

Wij zijn van oordeel dat voor de onderhavige inrichting en de werking daarvan, zoals voorzien in de aan dit besluit ten grondslag liggende aanvraag, de gevraagde vergunning ingevolge de Wet milieubeheer kan worden verleend indien daaraan, in het belang van de bescherming van het milieu, de bij dit besluit gevoegde voorschriften worden verbonden.

5. BESLUIT

Gelet op de Wet milieubeheer en de hiervoor genoemde overwegingen, de aanvraag om een Wm-vergunning van de gemeentewerf te Delfzijl, gedateerd 27 juli 2004, en de daarbij overgelegde bescheiden, besluiten wij alsmede

- op 13 juli 2004, bij uw brief van 8 juli 2004, kenmerk GW, de aanvraag om de Wvo-vergunning en de bijlagen behorende bij de Wm-aanvraag ;
- op 27 juli 2004, bij schrijven van 26 juli 2004, de in uw opdracht door het milieu adviesbureau Eco Reest opgestelde aanvraag om de Wm-vergunning;
- op 27 juli 2004 het bij schrijven van 26 juli 2004, ref. 6041067, door WNP raadgevend ingenieurs opgestelde akoestisch onderzoeksrapport (met separaat bijgevoegde aanvulling), behorende bij de aanvraag.

- I.** aan de gemeente Delfzijl te Delfzijl een vergunning te verlenen ingevolge de Wet milieubeheer voor het in werking hebben van een gemeentewerf waar de volgende activiteiten plaats vinden:
- 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: straat- en veegvuil, puin en restafval;
 - de opslag van diverse wegenbouw- en bouwmaterialen;
 - de opslag van strooizout;
 - stalling van machines en voertuigen;
 - timmerwerkplaats;
 - schilderwerkplaats;
 - werkplaats loodgieter en electriciën;
 - smederij/lasserij;
 - machine- en autoherstelwerkplaats / garage;
 - kantoor;
 - wasplaats;
 - opslag gasflessen;
 - opslag bestrijdingsmiddelen;
 - opslag zand, grind, gebroken asfalt;
 - opslag van dieselolie in een bovengrondse tank en opslag van olie en accu's.
- II.** te bepalen dat de geldigheidsduur van het onder I genoemde besluit voor de onderstaande activiteiten eindigt op **1 januari 2015:**
- 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: straat- en veegvuil, puin en restafval.
- III.** te bepalen dat voor de overige activiteiten, die niet zijn vermeld bij het onder II. genoemde besluit, vergunning wordt verleend ingevolge de Wet milieubeheer voor onbepaalde tijd.
- IV.** te bepalen dat de aanvraag om vergunning deel uitmaakt van de vergunning.
- V.** aan de vergunning navolgende voorschriften te verbinden.

INHOUDSOPGAVE VOORSCHRIFTEN

1	ALGEMEEN	20
1.1	Algemeen	20
2	BODEM	21
2.1	Vloeistofdichte voorzieningen	21
2.2	Vloeistofkerende voorzieningen.....	21
2.3	Onderhoud en inspectie bodembeschermende voorzieningen.....	22
2.4	Beheermaatregelen.....	22
2.5	Nulsituatiemeting van de bodem.....	23
2.6	Eindsituatiemeting van de bodem	23
3	GELUID EN TRILLINGEN	24
3.1	Geluid.....	24
3.2	Trillingen.....	25
4	ENERGIE	26
5	LUCHT	27
5.1	Algemeen	27
6	AFVALWATER	28
6.1	Algemeen	28
6.2	Zuiveringstechnische werken zoals olieafscidders en slibvangputten.....	28
7	EXTERNE VEILIGHEID	29
7.1	Brandblusvoorzieningen.....	29
8	ACCEPTATIE EN REGISTRATIE	30
8.1	Acceptatie.....	30
8.2	Registratie	30
8.3	Sturingsvoorschrift.....	30
9	OPSLAG VAN STOFFEN	31
9.1	Opslag van zand, wegzout en bestratingsmateriaal	31
9.2	Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage.....	31
9.3	Opslag in stalen enkelwandige tank zonder leidingen en appendages	31
9.4	Opslag van gasflessen	31
10	OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN	33
10.1	Opslag van overige vaste afvalstoffen.....	33
10.2	Opslag van klein gevaarlijk afval (kca-depot).....	33
10.3	Sorteren van klein gevaarlijk afval.....	33
11	MACHINE- EN AUTOHERSTELWERKPLAATS	35
11.1	Constructie	35
11.2	Ventilatie.....	35
11.3	Werk-/smeerkuil.....	35
11.4	Gedragsregels.....	36
11.5	Afvalwater.....	36
12	TIMMERWERKPLAATS	37
12.1	Algemeen	37
12.2	Stofafzuiging.....	37
12.3	Motopslagruimte	38

13	AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF	39
13.1	Algemeen	39
14	SMEDERIJ/LASSERIJ: METAALBEWERKING	40
14.1	Algemeen	40
14.2	Vloerconstructie	40
14.3	Afvalstoffen.....	41
14.4	Lassen.....	41
15	VERFWERKZAAMHEDEN	42
15.1	Schilderswerkplaats.....	42
15.2	Gedragsregels.....	42
16	WASPLAATS	43
16.1	Reinigen van rijdend materieel.....	43
	BIJLAGE 1: BEGRIPPEN	44

VOORSCHRIFTEN

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 medewerkers 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 aan ons college opgeven naam, adres en telefoonnummer 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 De inrichting dient te allen tijde in ordelijke toestand en in goede staat van onderhoud te verkeren.
- 1.1.5 Verspreiding van zwerfvuil afkomstig van de inrichting dient te worden voorkomen. Zwerfvuil dient dagelijks te worden opgeruimd.
- 1.1.6 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.
- 1.1.7 Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen ter bestrijding van overlast van vogels en ongedierte.
- 1.1.8 De actuele keurings- 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.
- 1.1.9 Indien uit de inhoud van de keurings- 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.
- 1.1.10 De voorgeschreven voorzieningen in de voorschriften 2.1.1 en 2.2.1 dienen binnen 6 maanden na het in werking treden van de vergunning te zijn aangebracht.

2 BODEM

2.1 Vloeistofdichte voorzieningen

2.1.1 De activiteiten met betrekking tot:

- a. de opslag van straat- en veegvuil;
- b. de acceptatie, de sortering en de op- en overslag van kca/kga;
- c. de werkplaats voor machine- en autoherstelwerkzaamheden;
- d. de werkplaats lasserij/smederij (metaalbewerking): de vloer 1 m vanuit de machines;
- f. de wasplaats;
- g. het tanken van dieselolie;

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

2.1.2 Van een vloeistofdichte vloer, en de eventueel daarop aangesloten riolering, dient de vloeistofdichtheid te worden beoordeeld en goedgekeurd door een op basis van BRL K1151 gecertificeerd bedrijf. De deskundig inspecteur of rechtspersoon waarbij hij werkzaam is, is daartoe gecertificeerd krachtens een door de Raad voor de Accreditatie erkende certificeringinstelling:

- de reeds voor het in werking treden van deze vergunning aangelegde vloeren dienen te worden beoordeeld en goedgekeurd binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning;
- de nog te realiseren vloeren, en de eventueel daarop aangesloten riolering, dienen te worden beoordeeld en goedgekeurd voordat deze in gebruik worden genomen.

2.1.3 De resultaten van de in het vorige voorschrift bedoelde inspectie dienen binnen twee weken na het bekend zijn te worden overgelegd aan ons college .

2.1.4 Indien blijkt dat op basis van de inspectie de vloer en de bijbehorende bedrijfsriolering niet als vloeistofdicht kan worden aangemerkt dient de vloer binnen 6 maanden vloeistofdicht te worden gemaakt overeenkomstig het gestelde in KIWA/PBV-Beoordelingsrichtlijn 2371 en CUR/PBV-Aanbeveling 65.

2.1.5 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.

2.2 Vloeistofkerende voorzieningen

2.2.1 De activiteiten met betrekking tot:

- a. de opslag van wegzout;
- b. de opslag van dieselolie in bovengrondse tank in een lekbak;
- c. de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage boven lekbakken;
- d. de schilderswerkplaats, waarbij de opslag van verf en oplosmiddelen plaatsvindt in vloeistofdichte lekbakken;

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

2.2.2 Elke vloeistofkerende verharding moet aan alle zijden zodanig zijn begrensd, 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.

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

2.2.4 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 besteedt 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 de verontreiniging;
- hulpmateriaal;
- opruimen, schoonmaken en herstel;
- melding en registratie;
- bij wie het incident moet worden gemeld;
- wanneer het bevoegd gezag moet worden ingelicht;
- evaluatie van het incident en van de genomen maatregelen.

2.2.5 Lekkages moeten direct worden verholpen en de verspreiding van lekkende (vloei)stof moet worden beperkt. Daartoe moeten de volgende voorzieningen aanwezig zijn:

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

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

2.3 **Onderhoud en inspectie bodembeschermende voorzieningen**

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

In het inspectieprogramma dient het volgende te zijn uitgewerkt:

- welke voorzieningen geïnspecteerd worden;
- de inspectiefrequentie;
- de wijze van inspectie (visueel, monsternamen, metingen, etc.);
- welke deskundigheid daarvoor nodig is;
- wie voor de inspectie verantwoordelijk is;
- welke middelen daarvoor nodig zijn;
- hoe de resultaten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- welke acties bij geconstateerde onregelmatigheden zullen worden ondernomen.

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

- welke voorzieningen onderhouden worden;
- de onderhoudsfrequentie;
- waaruit het onderhoud bestaat;
- wie het onderhoud uitvoert;
- welke middelen voor het onderhoud nodig zijn.

2.4 **Beheermaatregelen**

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

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

2.4.3 Binnen de inrichting dient voldoende absorptie materiaal 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.

2.5 Nulsituatiemeting van de bodem

2.5.1 Het in de aanvraag genoemde rapport ter bepaling van de nulsituatie, rapport nr. L0349.01001, d.d. 26 september 1996 van DHV, 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 Hogelandsterweg 3 te Delfzijl, sectie D, nummers 3207 (ged.) en 3382.

2.6 Eindsituatiemeting van de bodem

- 2.6.1 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.
- 2.6.2 Maximaal drie maanden voordat het gebruik van de inrichting, of een gedeelte daarvan, wordt beëindigd, alsmede voordat de geldigheidsduur van de vergunning verstrijkt, dient vergunninghoudster in overleg met ons college eventuele verontreiniging van de bodem te onderzoeken door middel van een representatieve bemonstering van de bodem ter plaatse, identiek aan de vaststelling van de nulsituatie.
- 2.6.3 Indien vergunninghoudster in voldoende mate aan het bevoegd gezag aantoont dat de getroffen bodembeschermende voorzieningen doelmatig gefunctioneerd hebben en het niet aannemelijk is dat een bodemverontreiniging heeft plaatsgevonden, kan het bevoegd gezag besluiten om vrijstelling te verlenen van het in het vorige voorschrift gevraagde bodemonderzoek.
- 2.6.4 Ons college dient minimaal vier werkdagen voordat de in deze paragraaf bedoelde bemonstering plaatsvindt, schriftelijk in kennis te zijn gesteld van de datum en het tijdstip van de bemonstering.
- 2.6.5 De resultaten van de in deze paragraaf bedoelde bemonstering en analyse moeten direct na het bekend worden hiervan worden overgelegd aan ons college.
- 2.6.6 Indien de in het vorige voorschrift genoemde resultaten daartoe aanleiding geven, dienen nader door het hoofd van ons college aan te geven maatregelen ter bescherming van de bodem te worden getroffen binnen een door hem gestelde termijn.

3 GELUID EN TRILLINGEN

3.1 Geluid

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

<i>Referentiepunt</i>	<i>Ligging</i>	<i>07.00-19.00 uur</i>
72, 73, 74, 75	Doklanden 44, 40, 36, 34	50
78	Zeevaartschool Abel Tasman	45
80	Hoofdmannenlaan 21	43
TZ006	zonegrens	40

3.1.2 Het maximale geluidsniveau, veroorzaakt door geluidspieken afkomstig van de inrichting (L_A-max) in dB(A), gemeten in de meterstand 'fast' en gecorrigeerd met de meteorocorrectieterm C_m, mag op de in voorschrift 1 genoemde referentiepunten niet meer bedragen dan 70 dB(A) in de periode van 07.00 tot 19.00 uur.

3.1.3 Het lossen van puin dient te geschieden met een grijperkraan of op akoestisch vergelijkbare wijze, waarbij het puin dient te worden neergelegd in plaats van gestort.

3.1.4 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid (L_{Ar},L_T) in dB(A), veroorzaakt door de inrichting, mag, in geval van activiteiten ten behoeve van gladheidbestrijding in de avond- en nachtperiode, op de aangegeven punten niet meer bedragen dan:

<i>Referentiepunt</i>	<i>Ligging</i>	<i>19.00-23.00 uur</i>	<i>23.00-07.00 uur</i>
72, 73, 74, 75	Doklanden 44, 40, 36, 34	43	40
78	Zeevaartschool Abel Tasman	38	35
80	Hoofdmannenlaan 21	38	35

3.1.5 In de avond- en nachtperiode mag tijdens het laden van strooizout voor de gladheidbestrijding de motor van het te laden voertuig niet in werking zijn.

3.1.6 In afwijking van voorschrift 3.1.2 mag gedurende 6 dagen per jaar het maximale geluidsniveau veroorzaakt door geluidspieken afkomstig van het legen van de glasbak in de inrichting (L_A-max) op de in voorschrift 1 genoemde referentiepunten 72 en 73 niet meer bedragen dan 80 dB(A) en op de referentiepunten 74 en 75 niet meer dan 75 dB(A) in de periode van 07.00 tot 19.00 uur. Datum en tijdstip van deze activiteit dienen te worden bijgehouden in een logboek, dat ter inzage dient te zijn voor het bevoegd gezag.

3.1.7 De in deze paragraaf genoemde geluidsniveaus dienen te worden bepaald en beoordeeld volgens de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999. De hoogte van de referentiepunten bedraagt 5 meter boven het maaiveld. De ligging van de punten is weergegeven op bijlage 2 bij deze beschikking.

3.2 Trillingen

3.2.1 Trillingen veroorzaakt door de inrichting dienen in de trillingsgevoelige ruimte(n) van woningen van derden te voldoen aan één van de volgende twee voorwaarden:

- de waarde voor de maximale trillingsterkte (V_{max}) dient kleiner te zijn dan de waarde A1 van onderstaande tabel, of;
- de waarde voor de maximale trillingssterkte (V_{max}) dient kleiner te zijn dan de waarde A2 van de onderstaande tabel en de trillingsterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) dient kleiner te zijn dan A3 van de onderstaande tabel.

<i>Omschrijving</i>	<i>dag (07.00-19.00) en avond (19.00-23.00 uur)</i>			<i>nacht (23.00-07.00 uur)</i>			
	A1	A2		A3	A1	A2	A3
		<i>dag</i>	<i>avond</i>				
Woningen van derden	0,15	2,5	1,5	0,07	0,1	0,2	0,05

3.2.2 De bepaling en beoordeling van de trillingssterkte als bedoeld in voorschrift 3.2.1 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.

3.2.3 Voorschrift 3.2.1 geldt niet ten aanzien van woningen, indien de gebruiker van deze woningen aan degene die de inrichting drijft geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van trillingsmetingen.

4 ENERGIE

- 4.1.1 Vergunninghoudster dient uiterlijk zes maanden na het van kracht worden van de vergunning een bedrijfsenergieplan te overleggen aan ons college. Het plan moet een overzicht bevatten van de energiebesparingsmaatregelen die zeker zullen worden uitgevoerd evenals de daarmee gepaard gaande verbetering van de energie-efficiency. In het plan dienen alle maatregelen met een terugverdientijd tot en met vijf jaar te worden opgenomen. Hierbij is fasering in de tijd toegestaan. Het plan behoeft de goedkeuring van ons college. Voor goedkeuring is het noodzakelijk dat het plan ten minste de elementen bevat zoals vermeld in bijlage E van de circulaire 'Energie in de milieuvergunning' (versie oktober 1999).
- 4.1.2 Vergunninghoudster is verplicht uitvoering te geven aan het bedrijfsenergieplan binnen de daarin aangegeven termijnen. Er mogen vervangende maatregelen worden getroffen, mits daardoor een zelfde verbetering van de energie-efficiency wordt bereikt.
- 4.1.3 Vergunninghoudster dient jaarlijks voor 1 april aan ons college te rapporteren over de voortgang van de energie-efficiencyverbetering. Het rapport moet de volgende gegevens over het voorgaande kalenderjaar bevatten:
- het energiegebruik per energiedrager van het afgelopen jaar (aardgasverbruik in m³, elektriciteitsverbruik in kWh, HBO-verbruik in liters, andere energiedragers in gewichts- of volume-eenheid);
 - een overzicht van de gerealiseerde maatregelen, datum van invoering alsmede resultaat van de maatregel inzake de energie-efficiencyverbetering;
 - een overzicht van de in het komende jaar voorgenomen energiebesparingsmaatregelen.

5 LUCHT

5.1 Algemeen

- 5.1.1 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelinginstallaties, rookgassystemen of afzuigsystemen moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de uittredende lucht en daarin aanwezige stoffen geen hinder wordt ondervonden buiten de inrichting.
- 5.1.2 Stofoverlast op het buitenterrein tengevolge van de opslag van stuifgevoelige stoffen dient te worden vermeden door het afdekken of nathouden van de betreffende stoffen.
- 5.1.3 Bij stofoverlast op het buitenterrein dient het buitenterrein te worden bevochtigd.

6 AFVALWATER

6.1 Algemeen

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

- a. de doelmatige werking van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur niet wordt belemmerd en;
- b. de verwerking van slib, verwijderd vanuit een openbaar riool, niet wordt belemmerd.

6.2 Zuiveringstechnische werken zoals olieafscidders en slibvangputten

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

- a. een deugdelijke staat te verkeren en doelmatig en oordeelkundig gebruikt te worden;
- b. zo dikwijls als voor de goede werking ervan noodzakelijk is, in ieder geval 1 keer per jaar, te worden schoongemaakt waarbij de hierbij vrijkomende afvalstoffen conform de wettelijke regelingen dienen te worden afgevoerd;
- c. zodanig te zijn geplaatst dat deze voor controle goed bereikbaar en toegankelijk is.

7 EXTERNE VEILIGHEID

7.1 Brandblusvoorzieningen

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

7.1.2 Brandblusmiddelen, waaronder slanghaspels, moeten ieder kalenderjaar op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet overeenkomstig NEN 2559 en NEN 3211 plaatsvinden. Onderhoud en inspectie moeten plaatsvinden door bedrijven die beschikken over een REOB-erkenning. Na inspectie moeten blusmiddelen en slanghaspels worden voorzien van een label of sticker met datum. Draagbare blustoestellen moeten bovendien worden voorzien van een zegel.

8 ACCEPTATIE EN REGISTRATIE

8.1 Acceptatie

8.1.1 In de inrichting mogen de volgende afvalstoffen worden geaccepteerd:

- a. Kca afkomstig van particulieren en kga (minder dan 200 kg per jaar) afkomstig van bedrijven;
- b. de volgende afvalstoffen afkomstig van eigen werkzaamheden binnen de gemeente: straat- en veegvuil, puin en restafval.

8.1.2 Het kca en kga mag alleen worden geaccepteerd door daartoe aangewezen en geïnstrueerde personen.

8.1.3 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.

8.2 Registratie

8.2.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde kga afkomstig van bedrijven het volgende moet worden vermeld:

- de datum van aanvoer;
- de aangevoerde hoeveelheid (gewicht in kg);
- een omschrijving van de aard en samenstelling;
- naam en adres van herkomst;
- naam en adres van de vervoerder;
- de euralcode.

8.2.2 Voorschrift 8.2.1 vervalt zodra het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen in werking is getreden.

8.2.3 Van afvalstoffen (afkomstig van bedrijven) die op grond van voorschrift 8.1.1 alsnog geweigerd worden, dient een registratie te worden bijgehouden waarin staat vermeld:

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

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

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

8.2.6 Van geweigerde partijen afvalstoffen moet direct, binnen 24 uur, melding worden gedaan aan ons college.

8.3 Sturingsvoorschrift

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

9 OPSLAG VAN STOFFEN

9.1 Opslag van zand, wegzout en bestratingsmateriaal

- 9.1.1 De maximale hoogte van het te storten zand, wegzout en bestratingsmateriaal mag niet meer bedragen dan 3 meter ten opzichte van het maaiveld.
- 9.1.2 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.
- 9.1.3 Gemorst (vast/droog) zout dient onmiddellijk te worden verzameld en verplaatst naar de daartoe ingerichte opslagplaats.
- 9.1.4 Zout mag niet in het riool kunnen geraken.

9.2 Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage

- 9.2.1 Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage binnen de inrichting dient te geschieden op de locaties zoals aangegeven in de aanvraag.
- 9.2.2 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.
- 9.2.3 Een bouwkundige kast moet zijn uitgevoerd en geïnstalleerd overeenkomstig hoofdstuk 7 en de paragrafen 11.1, 11.2, 11.3 en 11.7 van CPR 15-1 voor zover de voorschriften betrekking hebben op een bouwkundige kast.
- 9.2.4 In een kast mag ten hoogste 250 kg of liter gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen.
- 9.2.5 Binnen 2 m afstand van een opslag van gevaarlijke stoffen in emballage mag niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn.
- 9.2.6 Op de deur van een losse kast of een bouwkundige kast moet met betrekking tot dit verbod een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.

9.3 Opslag in stalen enkelwandige tank zonder leidingen en appendages

- 9.3.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn CPR 9-6:
 - 4.1.1 en 4.1.2;
 - 4.1.2.1 tot en met 4.1.2.3;
 - 4.1.3 tot en met 4.1.6;
 - 4.3.2 tot en met 4.3.5;
 - 4.3.8 tot en met 4.3.11;
 - 4.4.1 tot en met 4.4.8;
 - 4.5.2 tot en met 4.5.12.
- 9.3.2 Binnen de inrichting moet van de stalen enkelwandige tank een KIWA-tankcertificaat en een KIWA-bakcertificaat ter inzage aanwezig zijn.

9.4 Opslag van gasflessen

Algemeen

- 9.4.1 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.
- 9.4.2 Gasflessen mogen slechts zijn gevuld met het gas waarvoor zij zijn beproefd en waarvan de benaming volgens het VLG op de gasfles is aangebracht.

- 9.4.3 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.
- 9.4.4 Voor lege gasflessen moeten dezelfde veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen als voor gevulde gasflessen.
- 9.4.5 Gasflessen, die in vorm sterk gelijken op blustoestellen, mogen in geen geval rood zijn geschilderd.

Gebruik van gasflessen

- 9.4.6 Gasflessen moeten ten minste 2 m van vuur en van brandgevaarlijke stoffen verwijderd worden gehouden.
- 9.4.7 Gasflessen moeten steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en er moeten voorzieningen zijn getroffen dat ze niet kunnen omvallen.
- 9.4.8 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 OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN

10.1 Opslag van overige vaste afvalstoffen

- 10.1.1 Vaste afvalstoffen zoals straat- en veegvuil, puin en restafval moeten naar soort gescheiden worden opgeslagen in de daarvoor bestemde containers.
- 10.1.2 De maximale opslagcapaciteit per (afval)stof is:
- puin 15 m³;
 - restafval 15 m³;
 - straat- en veegvuil 40 ton.
- 10.1.3 Zodra één van de in voorschrift 10.1.1. genoemde containers vol zijn, moeten de afvalstoffen worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerkingsinrichting.

10.2 Opslag van klein gevaarlijk afval (kca-depot)

- 10.2.1 Het Kga-depot dient te voldoen aan de volgende artikelen van CPR 15-1:
- hoofdstuk 4 (begripsomschrijvingen);
 - hoofdstuk 6; met uitzondering van de artikelen 6.2, 6.3, 6.4.3, 6.6.3 en 6.9;
 - hoofdstuk 9, met uitzondering van de artikelen 9.1.1, 9.1.2;
 - hoofdstuk 11.
- 10.2.2 Het in ontvangst genomen kca/kga moet nog dezelfde dag worden gesorteerd en opgeslagen.
- 10.2.3 De maximaal opgeslagen hoeveelheid in het KCA-depot mag niet meer bedragen dan 2500 kg.
- 10.2.4 Indien het afvoeren van gevaarlijke afvalstoffen door bepaalde oorzaken stagneert, dient vergunninghoudster dit onverwijld schriftelijk te kennen te geven aan ons college. Deze mededeling dient gegevens te bevatten over:
- a. de oorzaak waardoor die stoffen niet kunnen worden afgevoerd;
 - b. de tijdsduur van de stagnatie;
 - c. maatregelen die vergunninghoudster neemt om de stagnatie op te lossen of in de toekomst te voorkomen.

10.3 Sorteren van klein gevaarlijk afval

- 10.3.1 Het aanbieden c.q. accepteren van gevaarlijke afvalstoffen moet in de sorteerruimte van het kga-depot geschieden. Alleen in deze ruimte zijn sorteer- en/of ompakwerkzaamheden toegestaan. Deze werkzaamheden moeten plaatsvinden in een speciaal daarvoor ingerichte sorteerruimte.
- 10.3.2 Het depot dient zodanig te zijn ingericht dat het aanbieden van gevaarlijke afvalstoffen via de sorteerruimte moet geschieden.
- 10.3.3 In de sorteerruimte vinden activiteiten plaats waarbij de aard van de gebrachte afvalstoffen wordt bepaald en gelijksoortige afvalstoffen en gevaarlijk afval worden samengevoegd. Dit betreft veelal het samenvoegen van kleinverpakkingen in een bulkverpakking. Alleen bij stoffen als afgewerkte olie, fixeer en ontwikkelaar is het toegestaan om de inhoud van kleinverpakkingen samen te voegen.
- 10.3.4 De sorteerruimte van het depot moet zijn overkapt en afgeschermd ter bescherming tegen directe weersinvloeden, zodat ongestoord onder elke weersomstandigheid gewerkt kan worden.
- 10.3.5 De vloer van de sorteerruimte van het depot moet naadloos zijn. Vloer, wanden en drempel(s) onder de deur(en) moeten tezamen een vloeistofdichte bak vormen. De opstaande randen moeten minimaal 2 - 3 cm hoog zijn.
- 10.3.6 De wanden, deuren en het dak van de sorteerruimte moeten een brandwerendheid hebben van minimaal 30 minuten.

- 10.3.7 In de sorteerruimte dient ventilatie (natuurlijke en/of mechanische) aanwezig te zijn. Deze ventilatie moet een dusdanige capaciteit hebben dat alle schadelijke en/of hinderlijke gassen, dampen of stof die vrij kunnen komen bij de verwerking van het (gevaarlijk) afval, verwijderd worden. Een goede ruimtelijke ventilatie kan door middel van roosters plaatsvinden. De ventilatieopeningen moeten dan in een wand nabij de vloer en in een andere wand nabij de overkapping of in de overkapping zijn aangebracht. De openingen moeten zover mogelijk uit elkaar zijn gelegen. De openingen moeten zijn voorzien van niet afsluitbare ventilatieroosters, die elk een luchtdoorlatend oppervlak van ten minste 1 dm² moeten hebben.
- 10.3.8 Een mechanische ventilatie moet een ventilatievoud hebben van minimaal 4 maal per uur. Eventuele spotafzuiging nabij de plaats, alwaar eventueel verpakkingen worden geopend, kan aanvullend plaatsvinden.

11 MACHINE- EN AUTOHERSTELWERKPLAATS

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.
- 11.1.3 In de werkplaats mogen geen schrobputten aanwezig zijn.

11.2 Ventilatie

- 11.2.1 In een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd moeten ter voorkoming van brand- of explosiegevaar ventilatieopeningen in de wanden en/of luchttoevoer- en luchtafvoerkkanalen aanwezig zijn. De ventilatieopeningen en/of -kanalen moeten zijn verdeeld over twee tegenover elkaar gelegen wanden, in de buitenlucht uitmonden en mogen niet van afsluitbare roosters of afsluitinrichtingen zijn voorzien. De luchtafvoerkkanalen moeten zijn aangesloten op een mechanisch afzuigstelsysteem. De capaciteit van het afzuigstelsysteem moet ten minste 4 m³ lucht per uur per m² vloeroppervlak van de te ventileren ruimte bedragen. De afzuigventilator moet de ventilatiegassen door een uitsluitend voor dit doel bestemde leiding van doelmatig en onbrandbaar materiaal afvoeren tot ten minste 1 m boven de hoogste daklijn van het pand. De situering van de uitmonding moet bovendien zodanig zijn gekozen, dat een afdoende verspreiding van de dampen is gewaarborgd, zodat stankhinder buiten de inrichting niet plaatsvindt. Het afzuigstelsysteem moet gedurende de gehele bedrijfstijd in werking zijn. Een rooster of kanaal mag niet zijn afgesloten.
- 11.2.2 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 naar de buitenlucht worden afgevoerd door middel van een op de uitlaat van de verbrandingsmotor bevestigde slang van doelmatig materiaal.

11.3 Werk-/smeerkuil

- 11.3.1 Gedurende het verrichten van werkzaamheden aan een motorvoertuig dat boven een werk-/smeerkuil met een diepte van meer dan 0,6 m is geplaatst, moeten de dampen doeltreffend uit deze kuil worden afgezogen door een mechanische afzuiginrichting, bestaande uit langs de beide lange zijden van de werk-/smeerkuil nabij de vloer aangebrachte afzuigkanalen, waarin, gelijkmatig over de lengte van het kanaal verdeeld, afzuigopeningen aanwezig zijn. Per uur moet ten minste 60 m³ lucht per m² kuiloppervlak worden afgezogen. De dampen moeten bovendaks worden afgevoerd zodanig dat geen nadelige gevolgen voor het milieu worden veroorzaakt. De ventilatormotor moet buiten de luchtstroom zijn geplaatst, dan wel van een explosieveilige constructie zijn.
- 11.3.2 De verlichtingsarmaturen en schakelaars in de werk-/smeerkuil, evenals de in deze kuil of daarbuiten aangebrachte wandcontactdozen, voor zover deze worden gebruikt bij werkzaamheden met verplaatsbare werktuigen of toestellen in de werk-/smeerkuil, mogen eerst dan worden in-geschakeld door een automatisch werkende schakelinstallatie als de afzuiginrichting in de werk-/smeerkuil reeds gedurende ten minste een halve minuut in werking is.
- 11.3.3 In een werk-/smeerkuil waarboven motorvoertuigen of verbrandingsmotoren worden hersteld of behandeld, moeten de verlichtingsarmaturen zijn uitgevoerd in een slagvaste constructie en met een beschermingsgraad van ten minste IP 44 overeenkomstig NEN 10529, of over de gehele lengte van de kuil zijn aangebracht achter schutglazen van slagvast materiaal met pakking.
- 11.3.4 In een werk-/smeerkuil mogen zich geen smeltveiligheiden bevinden.

- 11.3.5 Wandcontactdozen, schakelaars of andere elektrische toestellen, die in een werk-/smeerkuil zijn aangebracht, moeten zijn uitgevoerd met een beschermingsgraad van ten minste IP 44 overeenkomstig NEN 10529.

11.4 Gedragsregels

11.4.1 Het is verboden in de inrichting:

- a. werkzaamheden te verrichten, waarbij vuur wordt gebruikt aan of 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.

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

11.4.3 De brandstofreservoirs van motorvoertuigen of werktuigen moeten behoudens tijdens aan deze reservoirs te verrichten werkzaamheden goed zijn gesloten.

11.4.4 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. Op de daarvoor geschiktste plaatsen moet met betrekking tot dit verbod een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 zijn aangebracht.

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

11.5 Afvalwater

11.5.1 Bedrijfsafvalwater uit werkplaats dat emulsies bevat die worden gebruikt bij het boren, snijden, slijpen of stansen van metalen, dan wel vloeistoffen of koelvloeistoffen op basis van minerale olie bevat, mag niet in een riolering worden gebracht.

12 **TIMMERWERKPLAATS**

12.1 **Algemeen**

- 12.1.1 De wanden en de afdekking van de machinale houtbewerkingruimte moeten elk een weerstand tegen branddoorslag en -overslag bezitten van ten minste 60 minuten, bepaald overeenkomstig de norm NEN 6068.
- 12.1.2 De deuren in binnenwanden van machinale houtbewerkingruimten moeten elk een weerstand tegen branddoorslag en -overslag bezitten van ten minste 30 minuten, bepaald overeenkomstig de norm NEN 6068. Bedoelde deuren moeten zelfsluitend zijn ingericht en mogen in geopende stand niet zijn vastgezet.
- 12.1.3 Het is verboden op het open terrein van de inrichting hout machinaal te bewerken.
- 12.1.4 Anders dan in een verwarmingstoestel mag in de timmerwerkplaats geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Op de buitenzijde van de toegangsdeur(en) van de betreffende ruimte(n) en op de daarvoor geschiktste plaatsen binnen die ruimte(n) moet met duidelijk leesbare letters met een hoogte van ten minste 50 mm, het opschrift: "ROKEN EN OPEN VUUR VERBODEN" of een overeenkomstig genormaliseerd veiligheidsteken volgens NEN 3011 zijn aangebracht.
- 12.1.5 De elektrische installatie in de timmerwerkplaats moet voldoen aan de voorschriften, welke gelden voor installaties in ruimten met gemakkelijk brandbaar materiaal, zoals gedefinieerd in NEN 1010.
- 12.1.6 Het inwendige van de elektrische installatie van de onder voorschrift 12.2.1 bedoelde stofafzuiginstallatie met inbegrip van het transportsysteem en de elektrische installatie van de in voorschrift 12.3.1 bedoelde motopslagruimte moet voldoen aan de eisen voor installaties in ruimten met stofontploffingsgevaar, zoals gedefinieerd in NEN 1010.
- 12.1.7 Delen van de stofafscheidingsinstallatie, die onder elektrische spanning kunnen komen te staan door statische oplading ten gevolge van het te transporteren product, moeten zijn voorzien van een deugdelijke aardverbinding. Isolerende verbindingsgedeelten moeten elektrisch zijn overbrugd.
- 12.1.8 Het overige bij het bewerken van hout vrijkomende afval, zoals stof, krullen en zaagsel, moet dagelijks worden verzameld en worden bewaard in bakken of zakken van daartoe geschikt materiaal.
- 12.1.9 Indien meer dan 50 kg aan houtmot wordt opgeslagen, moet het houtmot worden bewaard in afsluitbare bakken van onbrandbaar materiaal. Het houtmot moet worden afgevoerd, zonder zich buiten de inrichting te kunnen verspreiden.

12.2 **Stofafzuiging**

- 12.2.1 Het bij het machinaal bewerken van hout vrijkomende afval, zoals stof, krullen en zaagsel moet, zonder zich binnen de inrichting te kunnen verspreiden, mechanisch van de houtbewerkingmachines worden afgezogen.
- 12.2.2 Alvorens de transportlucht van de in het voorschrift 12.2.1 bedoelde afzuiginstallatie wordt afgevoerd, moet deze door een doelmatige doekenfilterinstallatie worden gevoerd, waarin het meegevoerde afval en stof grotendeels wordt afgescheiden.
- 12.2.3 Het door de stofafscheidingsinstallatie afgescheiden houtafval moet in een zak worden verzameld zonder dat de goede werking van de installatie wordt verstoord.
- 12.2.4 In de motafvoerleiding van de doekfilterinstallatie moet een meldinstallatie zijn aangebracht, die in werking treedt zodra de stofafscheidingsinstallatie verstopt raakt. Tevens moet daarbij de afzuiger voor de toevoer van houtmot worden uitgeschakeld.

12.3 Motopslagruimte

- 12.3.1 De stijfheid en sterkte van een motopslagruimte moeten voldoende zijn om schadelijke vervorming ten gevolge van vulling of overvulling te voorkomen.
- 12.3.2 De vloer, de wanden en het dak van een motopslagruimte moeten zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal met elk een weerstand tegen branddoorslag en -overslag van ten minste 60 minuten, bepaald overeenkomstig de norm NEN 6068.
- 12.3.3 De toegangsdeur van een motopslagruimte moet een weerstand tegen branddoorslag en -overslag bezitten van ten minste 30 minuten bepaald overeenkomstig de norm NEN 6068.
- 12.3.4 Een eventueel aanwezige ondersteunende constructie van een motopslagruimte moet zijn samengesteld uit doelmatig en onbrandbaar materiaal. Op plaatsen waar kans op verzakking bestaat, moet een doelmatige fundatie zijn aangebracht.
- 12.3.5 In de wanden en in de afdekking van een motopslagruimte mogen, behalve een toegangsdeur in een wand en de mot- en transportluchttoevoer- en afvoeropeningen, geen al dan niet afsluitbare openingen, met inbegrip van lichtopeningen aanwezig zijn. Een motopslagruimte moet onder normale bedrijfsomstandigheden volledig dicht zijn.
- 12.3.6 De toegangsdeur van een motopslagruimte moet steeds gesloten zijn en mag slechts worden geopend voor het afvoeren van zaagsel en/of houtmot, dan wel voor het verrichten van controle-, bedienings-, onderhouds- of reparatiewerkzaamheden. Bedoelde deur mag slechts worden geopend indien de zaagsel- en motafzuiginrichtingen niet in werking zijn.
- 12.3.7 In een motopslagruimte mag uitsluitend houtmot worden bewaard.
- 12.3.8 Een motopslagruimte moet zijn voorzien van een overvulbeveiliging welke in werking treedt indien de vullingsgraad van een motopslagruimte 90% bedraagt. De toevoer van houtmot moet bij het bereiken van genoemde vullingsgraad onmiddellijk worden gestaakt.
- 12.3.9 Het in een motopslagruimte opgeslagen afval moet regelmatig uit de inrichting door middel van gesloten transportmiddelen worden afgevoerd op zodanige wijze dat stof, krullen of zaagsel zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

13 AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF

13.1 Algemeen

- 13.1.1 Een afleverinstallatie voor licht ontvlambare en ontvlambare vloeistoffen moet in de buitenlucht zijn opgesteld.
- 13.1.2 Binnen een afstand van 2 m van een afleverinstallatie mag geen ander kunstlicht worden gebruikt dan elektrisch licht.
- 13.1.3 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.
- 13.1.4 Bij het afleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag niet worden gerookt of open vuur aanwezig zijn.
- 13.1.5 Het afleveren van motorbrandstof dient plaats te vinden op een vloeistofdichte vloer.
- 13.1.6 Op of nabij een afleverinstallatie moet met betrekking tot dit verbod een veiligheidsteken overeenkomstig NEN 3011 duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.
- 13.1.7 Bij het afleveren 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.

14 SMEDERIJ/LASSERIJ: METAALBEWERKING

14.1 Algemeen

- 14.1.1 Emissie naar de lucht als gevolg van het gebruik van (metaal)bewerkingsvloeistoffen moet worden voorkomen of zoveel als mogelijk worden beperkt. Hiertoe moeten de volgende maatregelen (al dan niet gecombineerd) worden genomen:
- de snijsnelheid moet zodanig zijn, dat nevelvorming wordt beperkt;
 - de (metaal)bewerkingsmachine(s) moeten adequaat worden afgeschermd, zodanig dat de vernevelde (metaal)bewerkingsvloeistof naar het opslagreservoir wordt teruggevoerd;
 - een anti-nevel-additief moet aan de (metaal)bewerkingsvloeistof worden toegevoegd;
 - droog verspanen;
 - koelen met perslucht.
- 14.1.2 Emissie naar de bodem als gevolg van het gebruik van (metaal)bewerkingsvloeistoffen moet worden voorkomen. Hiertoe moet(en):
- de (metaal)bewerkingsmachine(s) op een vloeistoffdichte vloer of in een vloeistoffdichte bak van voldoende afmeting worden geplaatst;
 - de werkstukken zorgvuldig in een lekbak met rooster worden geplaatst zodanig dat geen bewerkingsvloeistof naast de opvangbak lekt.
- 14.1.3 Het verlies van (metaal)bewerkingsvloeistoffen moet zoveel als mogelijk worden beperkt. Hiertoe moeten de volgende maatregelen (al dan niet gecombineerd) worden genomen:
- spaarzaam doseren van de (metaal)bewerkingsvloeistof;
 - (metaal)bewerkingsvloeistof met een microdoseerapparaat doseren;
 - de (metaal)bewerkingsvloeistofstraal zodanig richten, dat onnodig spatten wordt voorkomen;
 - de (metaal)bewerkingsmachine(s) voorzien van spatschermen;
 - de werkstukken, voordat ze worden opgeslagen, goed laten uitlekken in een lekbak met rooster.
- 14.1.4 Ten einde de schadelijkheid en de hoeveelheid afval ten gevolge van het gebruik van (metaal)bewerkingsvloeistoffen te verminderen, moet(en):
- (metaal)bewerkingsvloeistoffen worden gebruikt met een langere standtijd;
 - (metaal)bewerkingsvloeistoffen worden gebruikt die vrij zijn van chloor, natriumnitriet en di-ethanol;
 - bacteriostatische metaalbewerkingsvloeistoffen worden gebruikt;
 - emulsies in plaats van zuivere oliën worden gebruikt.
- 14.1.5 Het gebruik van (metaal)bewerkingsvloeistoffen moet zo optimaal als mogelijk zijn. Hiertoe moet(en):
- metaalbewerkingsmachines goed worden onderhouden. Hierbij moeten vloeistoffleidingen en machinefilters regelmatig worden geïnspecteerd;
 - goede verversingscriteria worden vastgesteld;
 - een verversingsprocedure worden vastgesteld;
 - de opslaghoeveelheden worden afgestemd op het verbruik;
 - de vloeistoffen bij de juiste temperatuur worden opgeslagen;
 - een mobiel reservoir voor de metaalbewerkingsvloeistoffen worden toegepast.
- 14.1.6 Gebruikte (metaal)bewerkingsvloeistoffen moeten indien mogelijk intern worden hergebruikt, bijvoorbeeld door inzet als koelmiddel.

14.2 Vloerconstructie

- 14.2.1 De vloer in een werkplaats moet minimaal tot op 1 m vanuit de machines waar metaal wordt bewerkt en waarbij als gevolg van het gebruik van (koel)vloeistoffen bodemverontreiniging kan ontstaan, vloeistoffdicht zijn uitgevoerd.
- 14.2.2 Indien door de lengte van het te bewerken materiaal lekkage van koelvroeistof buiten het bedoelde vloeistoffdichte gedeelte kan plaatsvinden, dan moeten de afmetingen van dit gedeelte hierop worden aangepast.

- 14.2.3 Eventuele gemorste vloeistoffen moeten direct worden verwijderd.
14.2.4 Doorvoeringen van kabels of leidingen door het vloergedeelte moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt.

14.3 Afvalstoffen

- 14.3.1 Met (snij- en boor)olie vervuilde metaalkrullen en -spanen moeten worden bewaard in daarvoor bestemde vloeistofdichte vaten of bakken. De vaten of bakken moeten zijn geplaatst op een vloer die tot op 1 m vanuit deze vaten of bakken vloeistofdicht is uitgevoerd.
- 14.3.2 Boven de vaten of bakken met metaalkrullen moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting zijn geplaatst, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vaten of bakken kan komen.
- 14.3.3 Het ontstaan van (metaal)afval ten gevolge van (metaal)bewerkingen moet zoveel als mogelijk worden beperkt. Hiertoe moet(en):
- a. de afmetingen van het te bewerken basismateriaal zoveel mogelijk zijn afgestemd op het te vervaardigen product;
 - b. resten van het basismateriaal (intern) hergebruikt worden;
 - c. het afval gescheiden worden naar soort.

14.4 Lassen

- 14.4.1 Laskabelisolaties moeten regelmatig, doch ten minste eenmaal per maand worden gecontroleerd op slijtage. Defecte laskabels moeten worden vervangen of worden gerepareerd.
- 14.4.2 Binnen een straal van 10 meter van las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare (vloeistof)stoffen of brandgevaarlijke stoffen bevinden.

15 VERFWERKZAAMHEDEN

15.1 Schilderswerkplaats

- 15.1.1 De vloer van de werkplaats met inbegrip van de vloer onder een eventueel aanwezige rooster-vloer, moet vloeistofdicht zijn voor de boven deze vloer gebruikte vloeistoffen en zijn vervaardigd van niet-absorberend materiaal. De ruimte moet een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) ten opzichte van andere ruimten hebben van ten minste 60 minuten.
- 15.1.2 In de vloer of het gedeelte daarvan waarop de werkzaamheden plaatsvinden, mogen zich geen openingen bevinden die in open verbinding staan of kunnen worden gebracht met riolen. Doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd.
- 15.1.3 De tijdens werkzaamheden vrijkomende dampen alsmede de tijdens het drogen ontwijkende dampen, moeten zonder zich in de werkplaats te kunnen verspreiden, worden afgezogen door middel van een doelmatige afzuiginstallatie en via een uitsluitend voor dit doel bestemde leiding worden afgevoerd.

15.2 Gedragsregels

- 15.2.1 In een ruimte waar werkzaamheden worden verricht met verven en oplos- of verdunningsmidde-len mag geen vuur aanwezig zijn, mag niet worden gerookt, mag geen open licht worden gebruikt en mogen geen vonkgevaarlijke werkzaamheden zoals elektrisch of autogeen lassen of snijden, of vonkverspreidende slijp- en schuurwerkzaamheden worden verricht. Op de daartoe geschiktste plaatsen moeten met betrekking tot dit verbod pictogrammen overeenkomstig het NEN 3011 zijn aangebracht.
- 15.2.2 Een ruimte waarin werkzaamheden worden verricht met verven en oplos- of verdunningsmidde-len moet schoon worden gehouden.
- 15.2.3 Na het beëindigen van de werkzaamheden moeten oplos- of verdunningsmiddelen en gemakke-lijk brandbare of explosieve verfsoorten in een speciaal daarvoor bestemde opslagruimte worden geborgen
- 15.2.4 In een ruimte waar werkzaamheden worden verricht met verven en oplos- of verdunningsmidde-len mag geen grotere hoeveelheid verf en oplos- of verdunningsmiddelen aanwezig zijn dan binnen 1 werkdag in deze ruimte verwerkt kan worden. De overige verf en oplos- of verdun-ningsmiddelen moeten worden geborgen in een speciaal daarvoor bestemde opslagruimte.
- 15.2.5 Lege emballage moet ten minste dagelijks worden verwijderd uit een ruimte waar werkzaamhe-den worden verricht met verven en oplos- of verdunningsmiddelen.
- 15.2.6 Alle met verf en oplos- of verdunningsmiddelen vervuilde afvalstoffen (lappen, poetsdoeken, afplakpapier enz.) alsmede verfresten (ook uit de filters) moeten zijn opgeslagen in gesloten me-talen afvalbakken of vaten en moeten worden behandeld als gevaarlijke afvalstoffen.
- 15.2.7 De verwarming van een ruimte waar werkzaamheden worden verricht met verf en oplos- of ver-dunningsmiddelen en van de ruimten die hiermee in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht, moet plaatsvinden door een centrale verwarmingsinstallatie of door verwarmingstoe-stellen waarvan de verbrandingsruimte niet in open verbinding staat of kan worden gebracht met de bedoelde ruimten. De delen van de toestellen die in direct contact staan of kunnen worden gebracht met de bedoelde ruimten mogen geen hogere oppervlaktetemperatuur hebben dan 250 °C, tenzij in de ruimten voornoemd geen hogere concentratie aan brandbare stoffen kan worden bereikt dan 20% van de onderste explosiegrens.

16 WASPLAATS

16.1 Reinigen van rijdend materieel

- 16.1.1 Het reinigen met stoom of met water onder verhoogde druk van rijdend materieel moet plaatsvinden op een speciaal daarvoor bestemde wasplaats. 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 moet vloeistofdicht zijn, afwaterend zijn gelegd en vloeistofdicht aansluiten op een of meer afvoerputten of afvoergoten, die zijn aangesloten op de bedrijfsriole-ring. Doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd. De afmetingen van de vloer van een wasplaats moeten zodanig zijn dat hierbuiten geen waternevel kan neerslaan.
- 16.1.3 Oliën, vetten, modder of verontreinigd water mogen niet over de rand van de vloer van een wasplaats worden geschrobd of gespoten.
- 16.1.4 Bedrijfsafvalwater afkomstig van een wasplaats moet, voordat vermenging met ander bedrijfsafvalwater plaatsvindt, door een slibvangput en een olie-afscheider worden geleid.

VI. *te bepalen dat een exemplaar van de beschikking zal worden gezonden aan:*

1. Burgemeester en wethouders der gemeente Delfzijl, Postbus 20000, 9930 PA Delfzijl;
2. de Directeur Beleidsafdelingen van de provincie Groningen, Postbus 610, 9700 AP Groningen;
3. - VROM Inspectie Noord, Postbus 30020, 9700 RM Groningen;
- Ministerie van VROM, Directie SAS, Postbus 30945, 2500 GZ Den Haag;
4. het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA Groningen;
5. Ministerie van LNV, Postbus 30032, 9700 RM Groningen;
6. Hoofdingenieur-directeur van het RIZA, Postbus 17, 8200 AA Lelystad.

Groningen,

Gedeputeerde Staten van de
provincie Groningen:

, voorzitter.

, secretaris.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

AFVALSTOFCODE:

Een zevencijferig nummer uit de afvalstofcodelijst, waarvan de eerste twee cijfers de categorie aanduiden, de volgende twee cijfers de hoofdgroep en het cijfer op de vijfde positie een subgroep en de laatste twee cijfers het volgnummer zijn van de concrete afvalstofnaam.

AFVALSTROOMNUMMER:

Uniek nummer dat wordt toegekend aan een specifieke (gevaarlijke) afvalstof van een bepaalde ondoener.

ALGEMENE ZORG:

Het verhelpen van lekkages en het opruimen van morsingen ongeacht de zwaarte van de getroffen voorzieningen (good housekeeping).

BEDRIJFSAFVALWATER:

Al het water, niet zijnde afvalwater dat van particuliere huishoudens afkomstig is, waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

BEDRIJFSRIOLERING:

voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, inclusief de daarbij behorende verbindingen, putten en overige voorzieningen.

BODEM:

Het vaste deel van de aarde met de zich daarin bevindende vloeibare en gasvormige bestanddelen en organismen.

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.

CPR:

een door de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen uitgegeven richtlijn.

CUR / PBV-AANBEVELING 44:

Beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen (Stichting CUR, januari 2002).

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Beoordelingscriteria/ aanbevelingen ten behoeve van ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen. Uitvoering door middel van een vloeistofdichte betonvloer of -verharding of het aanbrengen van een beschermlaag op een draagvloer van beton.

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.

KIWA:

Dienstverlenend centrum voor kwaliteits-beheersing 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 B.V.

telefoon: (070) 414 45 11

telefax: (070) 414 44 24

LEGE EMBALLAGE:

Een verpakking die o.a. visueel géén product meer bevat. Dit moet, middels een eenvoudige handeling kunnen worden vastgesteld. Voor vloeistoffen moet de verpakking zogenaamd "drupvrij" zijn en voor vaste stoffen mag zich in de emballage geen product in de vorm van poeder, aangekoekte randen e.d. bevinden.

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, of
- 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").

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 1010:

Veiligheidsvoorschriften voor laagspanningsinstallaties.

Deel 1: onderwerp, toepassingsgebied en fundamentele uitgangspunten.

Deel 2: Termen en definities

Deel 3: Algemene kenmerken

Deel 4: Beschermingsmaatregelen

Deel 5: Keuze en installatie van elektrisch materieel

Deel 6: Inspectie

Deel 7: Bepalingen voor bijzondere installaties, ruimten en terreinen

NEN 10529:

Beschermingsgraden van omhulsels van elektrisch materieel (IP-codering) (IEC 529:1989).

NEN 3011:

Veiligheidskleuren en -tekens (algemeen).

NEN:

een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm.

NEN:

Norm van het Nederlands Normalisatieinstituut.

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:

het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064.

ONTVLAMBARE STOFFEN:

stoffen die in vloeibare toestand een vlammpunt van ten minste 21oC en ten hoogste 55oC hebben.

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.15, eerste lid van de Wet milieubeheer.

OVERSLAG:

Alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit een opbergmiddel respectievelijk transportmiddel in een ander opbergmiddel respectievelijk transportmiddel worden overgebracht (hieronder vallen ondermeer (be)laden, lossen, overladen, hevelen, etc. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden, leidingen.

REGENWERENDHEID:

weerstand tegen vocht van buiten, bepaald overeenkomstig NEN 2778.

RIOLERING:

bedrijfsriolering, openbaar riool of een andere - niet gemeentelijke - voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater (bedrijfsriolering van derden).

TOEZICHT (VISUEEL):

Controle op het doelmatig uitvoeren van handelingen tijdens het proces gericht op het voorkomen danwel het signaleren van morsingen of het falen van procesapparatuur.

VERGUNNINGHOUDSTER:

Degene die de inrichting drijft.

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:

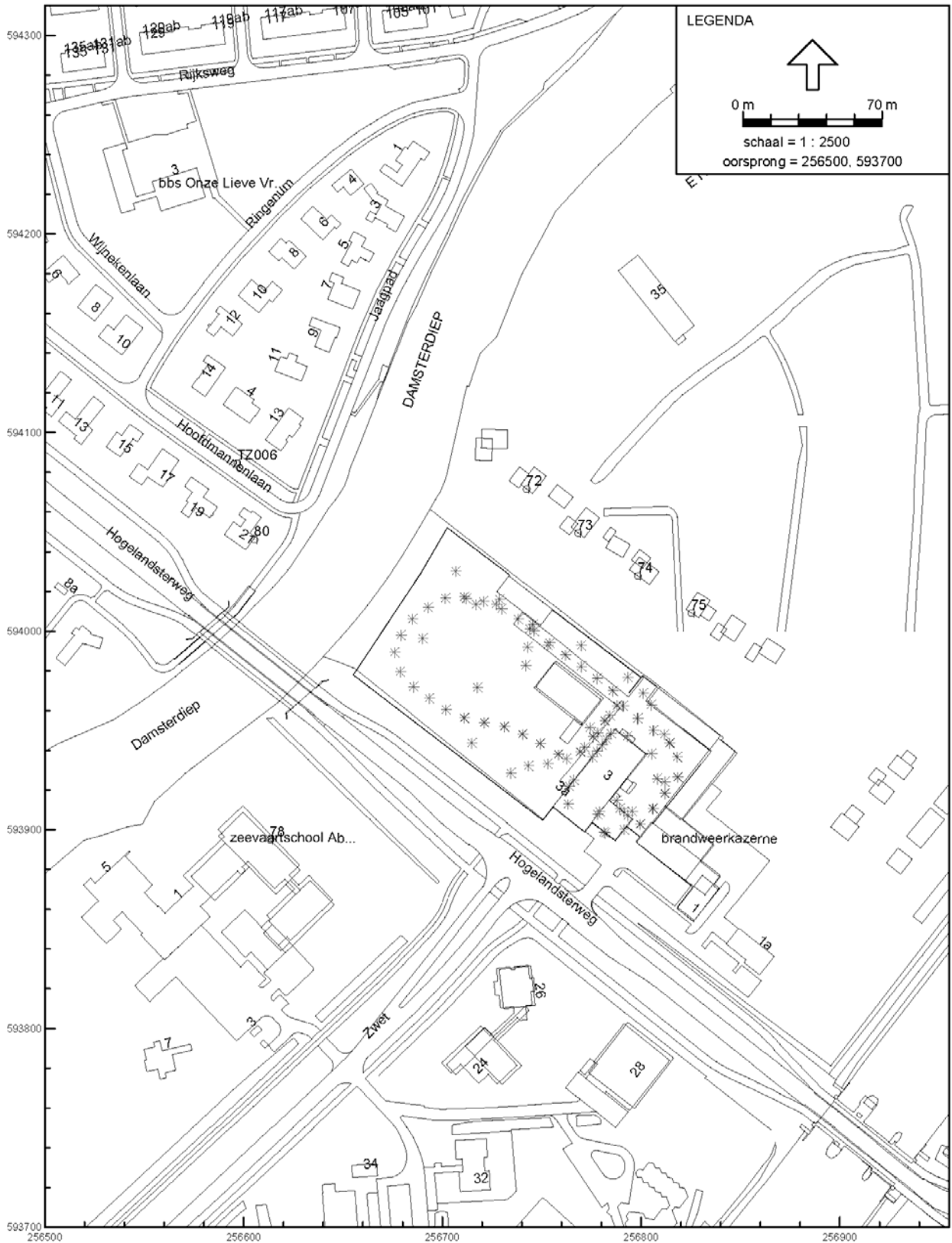
Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

WEERSTAND TEGEN BRANDDOORSLAG EN OVERSLAG (WBDBO):

De tijd, uitgedrukt in minuten, gedurende welke geen uitbreiding van brand naar andere ruimten mag plaatsvinden, bepaald volgens NEN 6068.

Voor zover een DIN-, DIN-ISO-, NEN-, NEN-ISO-, NEN-EN, 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 - voorzover 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.

BIJLAGE 2: VERGUNNINGPUNTEN GELUID



Industrielaai - IL, Delfzijl Zonebeheer IL - Zonebeheer - Toetsing 00211 KGA abs [C:\GEONOI-IV\@PERSO-1\KATGAE-1]. Geonose V4.03

Gemeentewerf Delfzijl
Kaartafdruck oktober 2004