

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 24 april 2007 bij hen ingekomen aanvraag van
Huiskes Metaal BV aan de Veerweg 9 te Waalwijk
om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste
lid, Wet milieubeheer voor het in werking hebben van een
schrootverwerkende inrichting.

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

BESCHIKKING

Huiskes Metaal BV
Veerweg 9
5145 NS WAALWIJK

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

1354552

I De aanvraag

I.A Beschrijving van de aanvraag

Op 24 april 2007 hebben wij een aanvraag van Huiskes Metaal BV (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) in verband met een verandering (in de werking) van de inrichting waarvoor al eerder een Wm-vergunning werd verleend (Wm, art. 8.4, lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Veerweg 9 te Waalwijk, kadastraal bekend Gemeente Waalwijk, sectie A, nummer 1471.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar.

De aanvraag voorziet in het in werking hebben van in hoofdzaak een schrootverwerkend bedrijf. Hierin vinden de navolgende hoofd- en deelactiviteiten plaats:

- het opslaan en overslaan van van buiten de inrichting afkomstige (gevaarlijke) afvalstoffen (categorie 28.4.a.5°, 28.4.a.6°, 28.4.b.1° en 28.4.b.2° van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer);
- het fysisch bewerken van van buiten de inrichting afkomstige bedrijfsafvalstoffen (categorie 28.4.c.1°, respectievelijk 28.4.c.2° van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer);

- het knippen van schroot van (non)ferrometalen door middel van mechanische werktuigen met een motorisch vermogen van meer dan 25 kW (categorie 28.5 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer);
- het inzamelen opslaan en aflaten van oliehoudend draaisel en het additioneel bewerken (shredderen) van oliefilters en oliedrukkabels;
- het opslaan van accu's en metalen welke zijn aangewezen als gevaarlijk afval;
- het persen van doppen;
- het demonteren van geisers en boilers;
- het demonteren van transformatoren;
- het inzamelen, opslaan, sorteren en bewerken van diverse afvalstoffen, zoals tapijt, kunststof, lege emballage, papierafval, vodden etc.
- het inzamelen, opslaan, sorteren en demonteren van metalen gebruiksartikelen als kantoormeubelen, wit- en bruingoed en autokatalysatoren.

De inrichting heeft een opslagcapaciteit van 100.000 m³.

De verwerkingscapaciteit bedraagt 60.000 ton/jaar (inclusief de tweede shredderlijn) De verwerkingscapaciteit van de shredders bedraagt 10 ton per uur.

Op grond van categorie 28.4.a.5°, 28.4.a.6°, 28.4.b.1°, 28.4.b.2°, 28.4.c.1°, 28.4.c.2° en 28.5 van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

I.B Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

Voorheen waren twee bedrijfsonderdelen van Huiske Metaal BV gevestigd te 's-Hertogenbosch. Het betrof hier de locatie aan de Zandzuigerkade 2-10, waar voornamelijk de opslag- en bewerkingsactiviteiten met betrekking tot het ferroschroot plaatsvonden en de locatie Ruwekampweg 3-5-7 waar vooral de opslag- en bewerkingsactiviteiten met betrekking tot non-ferrometalen plaatsvonden. Met name omdat op de locatie Ruwekampweg sprake was van een groot ruimtegebrek en daarbij noodgedwongen delen van de non-ferroactiviteiten op de locatie Zandzuigerkade moesten worden ondergebracht, hetgeen niet efficiënt was en een goede bedrijfsvoering in de weg stond, heeft het bedrijf gezocht naar uitbreidingsmogelijkheden. In de gemeente 's-Hertogenbosch kon deze gewenste uitbreiding niet worden gevonden, waarna het bedrijf uiteindelijk de huidige locatie aan de Veerweg 9 te Waalwijk kon verwerven. De voormalige bedrijfslocatie aan de Ruwekampweg 3-5-7 werd opgeheven en verlaten, waarbij met name de non-ferroactiviteiten van het bedrijf nu onderdak hebben gekregen op de locatie Veerweg 9 te Waalwijk. Op deze locatie was voorheen het bedrijf Sorteerinrichting Brabant (SIB) gevestigd. Aan dit bedrijf was een Wm-vergunning verleend. De hierop rustende milieuvergunning week op onderdelen af van het door Huiske Metaal BV gewenste gebruik. Om die reden is nu een revisievergunning aangevraagd.

I.C Locatie van de inrichting

De inrichting ligt op het industrieterrein Haven in de gemeente Waalwijk. De dichtstbijzijnde woning van derden ligt op een afstand van 800 meter van de grens van inrichting. De inrichting ligt centraal op dit industrieterrein temidden van omringende bedrijfsgebouwen.

I.D Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting is eerder op 28 augustus 2002, nr. 856512 een revisievergunning ingevolge de Wm verleend.

Tevens hebben wij van de rechtsvoorganger van aanvrager de volgende meldingen ex artikel 8.19 Wm ontvangen:

- Melding 8.19 Wm d.d. 1 april 2003, nr. 901118;
- Ambtshalve wijziging voorschriften d.d. 17 februari 2004, nr. 954431;
- Melding 8.19 Wm d.d. 10 mei 2005, nr. 1096202 .

II Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

II.A De aanvraag

II.A.1 Ontvangst van de aanvraag

De aanvraag is door ons op 24 april 2007 ontvangen en is op 2 mei 2007 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- Het college van burgemeester en wethouders van Waalwijk;
- Het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta;

II.A.2 Aanvullende gegevens

Vervolgens hebben wij op 7 mei 2007 aanvullende gegevens ontvangen en hebben wij deze op 29 mei 2007 eveneens doorgestuurd naar de hiervoor genoemde wettelijke adviseurs.

In verband met het nog ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 5 juli 2007 in de gelegenheid gesteld om tot 15 augustus 2007 de aanvraag aan te vullen. Deze gegevens hebben wij respectievelijk op 18 juli en 26 juli 2007 ontvangen.

De termijn voor het geven van de beschikking wordt opgeschort met de periode die de aanvrager nodig heeft om de aanvraag aan te vullen.

In dit geval is de termijn voor het geven van de beschikking opgeschort met 21 dagen (Algemene wet bestuursrecht, art. 4:15).

Op respectievelijk 10 en 20 augustus 2007 hebben wij van de aanvrager aanvullingen op de aanvraag ontvangen. De aanvullingen betreffen gegevens inzake de binnen de inrichting gerealiseerde en te realiseren bovengrondse opslagtanks, het afsluiten van de aanwezige schrobputjes in hal 2 alsmede het afkoppelen van de hemelwaterafvoer van het buitenterrein en het aansluiten hiervan op het schoonwaterriool.

II.B Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning

De aanvrager is in het bezit van de benodigde Wvo-vergunning. In de aanvankelijke beoordeling bleek dat coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning in dit geval dus niet aan de orde was.

Na een ter plaatse uitgevoerd onderzoek door de waterkwaliteitsbeheerder Waterschap Brabantse Delta deelde het waterschap mede, dat vanwege een afwijking van de lozingssituatie ten opzichte van de eerder verleende Wvo-vergunning alsnog een wijziging van de Wvo-vergunning diende te worden aangevraagd. Hierna heeft overleg plaats gevonden tussen aanvrager en de waterkwaliteitsbeheerder.

Dit heeft geleid tot het aanbrengen van veranderingen in de lozingssituatie, waardoor van een Wvo-vergunningplicht niet langer sprake zal zijn en de bestaande Wvo-vergunning kan worden ingetrokken. In de ons toegezonden aanvullende informatie geeft aanvrager deze veranderingen aan. Gelet op het vorenstaande is in deze situatie geen Wvo-vergunning noodzakelijk en is er geen noodzaak tot coördinatie.

Het waterschap Brabantse Delta heeft aan ons op respectievelijk 29 mei en 1 augustus 2007 advies uitgebracht over de samenhang tussen de eventueel te nemen beschikkingen op grond van de Wm en de Wvo (art. 8.31, lid 1 Wm). Naar aanleiding hiervan heeft er ook een inhoudelijke afstemming met het waterschap Brabantse Delta plaats gevonden. Deze inhoudelijke afstemming is uiteindelijk niet van invloed geweest op de inhoud van deze Wm-vergunning.

III Bekendmaking ontwerp-beschikking

III.A Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 12 oktober 2007. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de sector Grondgebiedszaken, afdeling Milieu- en Bouwzaken, Raadhuisstraat 64 te Sprang-Capelle op werkdagen van 9.00 tot 12.30 uur en op afspraak tussen 14.00 en 17.00 uur, namelijk vanaf 15 oktober tot en met 26 november 2007. Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, zienswijzen ingekomen.

III.B Adviezen en zienswijzen

III.B.1 Ingekomen adviezen en zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, zienswijzen ingebracht door:

- Enviroplan BV, Postbus 1 te Weurt, namens de directie van Huiskes Metaal BV, Veerweg 9 te Waalwijk, gedateerd 23 november 2007 en bij ons ingekomen op 26 november 2007.

De zienswijze is binnen de wettelijke termijn ingediend en kan in behandeling worden genomen.

IV Toetsingskaders

IV.A Artikel 8.8 tot en met 8.11 Wet milieubeheer

IV.A.1 Algemeen

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

IV.A.2 Beste Beschikbare Technieken (BBT)

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

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11 vierde lid Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten. De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- Circulaire energie in de milieuvergunning;
- NeR Nederlandse emissierichtlijn lucht;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- Leidraad Afval- en emissiepreventie;
- PGS 15; opslag van verpakte gevaarlijke afvalstoffen;
- PGS 30; vloeibare aardolieproducten; buitenopslag in kleine installaties.

Uit de aanvraag blijkt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

IV.A.3 Regeling beheer elektrische en elektronische apparatuur

Op 19 juli 2004 heeft de staatssecretaris van VROM de Regeling beheer elektrische en elektronische apparatuur vastgesteld. De regeling implementeert de richtlijn 2002/96/EG "afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)" van het Europees parlement en de raad van 27 januari 2003. Deze regeling is in de eerste plaats gericht op de preventie van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, hierna te noemen „AEEA”, en daarnaast op hergebruik, recycling en andere vormen van nuttige toepassing van dergelijke afvalstoffen, teneinde de hoeveelheid te verwijderen afval te verminderen. Voorts beoogt deze richtlijn een verbetering van de milieuprestaties van alle marktdeelnemers die bij de levenscyclus van elektrische en elektronische apparatuur betrokken zijn, zoals producenten, distributeurs en consumenten en in het bijzonder de marktdeelnemers die rechtstreeks betrokken zijn bij de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Na het vaststellen van de richtlijn is de tekst voor wit- en bruingoed (sectorplan 15) uit het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP) vervallen en moet worden getoetst aan deze regeling. Wij zullen met deze regeling rekening houden.

IV.A.4 Algemene maatregelen van bestuur (artikel 8.44)

In deze AMvB's worden direct werkende eisen gesteld. Deze eisen mogen niet in de Wm-vergunning worden opgenomen. In de Wm-vergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven. Indien de aangevraagde activiteiten strijdig zijn met een van deze AMvB's, kan de Wm-vergunning niet worden verleend. De aangevraagde activiteiten vallen niet binnen de werkingsfeer van een AmvB.

IV.B Lucht

IV.B.1 Het kader voor de toetsing van luchtemissie

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtemissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtemissies.

IV.B.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de lucht

De op- en overslag van schroot van ferro- en non-ferrometalen valt onder een bijzondere regeling uit de NeR (paragraaf 3.8.1): Stofemissie bij de verwerking, bereiding, transport, laden en lossen evenals opslag van stuifgevoelige stoffen. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige producten. De op- en overslag van schroot/metalen valt onder de navolgende stuifklasse:

- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar.

Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de op- en overslag van deze stoffen. Tevens worden er binnen de inrichting snijbrandwerkzaamheden aan schroot uitgevoerd en worden boilers in een speciale demonteerlijn met behulp van een plasmasnijder bewerkt.

IV.B.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

De bedrijfsactiviteiten waarbij emissies naar de lucht kunnen plaats vinden, hebben uitsluitend plaats binnen de bestaande hallen. Stof dat eventueel vrijkomt bij het shredderen van voornamelijk kabels wordt met een luchtstroom geleid via twee cyclonen en zoveel mogelijk ontdaan van de fijne stoffractie en vervolgens geleid langs een aantal doekenfilters, waarna de gefilterde luchtstroom in de binnenruimte van de hal terecht komt. Uiteindelijk kan nog een bescheiden emissie naar de buitenlucht plaats vinden via de natuurlijke ventilatie van de bedrijfshallen. Voorts vindt filtering van de lucht plaats bij het gebruik van de snijbrander en plasmasnijder in de demonteerlijn voor boilers.

Gelet op de ervaringsgegevens uit de branche, de aard van de bedrijfsactiviteiten en de plaatsvindende filtering van de lucht, treden er geen substantiële emissies van stof naar de buitenlucht plaats.

IV.B.4 Beoordeling en conclusie luchtemissietoets (NeR-toets)

Wij achten de in de aanvraag genoemde maatregelen en voorzieningen voldoende. In paragraaf 2 van het voorschriftenpakket hebben wij voorschriften opgenomen ter waarborging dat de eventueel plaats vindende emissie naar de buitenlucht voldoet aan de NeR.

IV.B.5 Besluit luchtkwaliteit (Blk 2005)

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit het Blk 2005, betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, koolmonoxide, zwevende deeltjes, lood en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, binnen een bepaalde termijn moet zijn bereikt. In beginsel dienen de beste beschikbare technieken te worden voorgeschreven. Worden desondanks overschrijdingen van luchtkwaliteitsnormen verwacht dan is het zoeken naar aanvullende eisen of alternatieven geboden.

Alleen ten aanzien van de stoffen genoemd in het Blk 2005 waarvan te verwachten is dat deze nu dan wel in de toekomst de gestelde grenswaarden zullen overschrijden of door de inrichting in hoge concentraties worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht naar de mogelijke gevolgen van het in werking zijn van de inrichting. Concreet betekent dit dat getoetst moet worden aan de gestelde normen met betrekking tot fijn stof.

Wanneer een aangevraagde activiteit een verslechtering van de luchtkwaliteit met zich meebrengt dient deze verslechtering in beeld gebracht te worden door vaststelling van de immissieconcentratie. Deze immissieconcentratie wordt opgeteld bij het ter plaatse heersende achtergrondniveau. De totale concentratie dient te voldoen aan de grenswaarden genoemd in het Blk 2005.

Voor de goede orde wordt opgemerkt dat het Blk 2005 niet van toepassing is op de werkplek (lees binnen de inrichting).

IV.B.6 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de lucht

Bij de volgende activiteiten binnen de inrichting kan fijn stof vrijkomen:

- uitlaatgassen ten gevolge van vrachtautobewegingen;
- verbrandingsgassen ten gevolge van verwarmingsinstallatie (aardgas);
- uitlaatgassen ten gevolge van interne transportmiddelen (dieselheftrucks en kraan);
- fijnstofemissie ten gevolge van de shredderlijn.

IV.B.7 De binnen de inrichting getroffen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

De hoeveelheid fijn stof veroorzaakt door de activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd wordt beperkt door de volgende maatregelen en omstandigheden:

- de dieselheftruck en kraan zijn voorzien van een roetfilter.
- de shredderlijnen zijn voorzien van stoffilters, waarbij vrijkomend stof wordt opgevangen. Deze filters hebben een rendement van minimaal 95%.
- alle werkzaamheden vinden binnen, in twee grote bedrijfshallen plaats.

IV.B.8 Resultaten uitgevoerd onderzoek

Voor de bepaling van de immissie aan fijn stof ten gevolge van het in werking zijn van de inrichting is een onderzoek uitgevoerd dat is gebaseerd op het Nieuw Nationaal Model (NNM). Uit het onderzoek is gebleken, dat zowel in 2007 als in 2010 de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie fijn stof niet wordt overschreden

IV.B.9 Beoordeling en conclusie Blk-toets

Gelet op de resultaten van het uitgevoerde onderzoek zijn wij van mening dat met in achtneming van de voorschriften ter beperking van de stofverspreiding door de activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd geen (verdere) overschrijding zal plaatsvinden van de grenswaarden gesteld in het Blk 2005 met betrekking tot fijn stof.

IV.C Geluid

IV.C.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein “Haven”. Op grond van de Wet geluidhinder is rondom dit industrieterrein een geluidszone vastgesteld. Ingevolge artikel 8.8 Wm dient bij de beoordeling van de door de inrichting veroorzaakte geluidsniveaus de zone in acht te worden genomen en moet de benodigde geluidruimte worden getoetst aan de grenswaarden ter plaatse van de binnen de zone gelegen woningen. De inrichting moet op een zodanige wijze geluidruimte vergund krijgen dat de zone en de betreffende grenswaarden niet worden overschreden.

Hierbij moet worden gekeken naar de geluidbijdrage van het bedrijf op de zonegrens. Deze bijdrage is volgens het bij de aanvraag gevoegde akoestische rapport maximaal 34 dB(A) etmaalwaarde. De berekende geluidsbelastingen op de zonebewakingspunten zijn derhalve van dien aard, dat een minimale bijdrage is te verwachten.

Met uitzondering van de bewakingspunten 15/16/17 in de dagperiode zijn de berekende waarden lager dan de waarden zoals deze in het zonebeheer voor het voorheen ter plaatse gevestigde bedrijf SIB zijn opgenomen. Op deze punten is in de dagperiode nog geluidruimte aanwezig, zodat deze verhoging niet tot een overschrijding zal leiden.

Binnen de zone liggen een aantal woningen met een grenswaarde van 55 dB(A). De bijdrage op deze woningen is volgens het akoestisch rapport maximaal 33dB(A) etmaalwaarde. De berekende geluidsbelastingen zijn derhalve van dien aard, dat op de woningen geen daadwerkelijke bijdrage zal optreden, waardoor de grenswaarde wordt overschreden. Hierbij moet worden opgemerkt, dat de

berekende waarden in het akoestisch rapport lager zijn, dan momenteel voor het voorheen ter plaatse gevestigde bedrijf SIB in het zonebeheer zijn opgenomen.

In het geluidsrapport is mede de geluidsbelasting op een aantal rekenpunten dicht bij de inrichting bepaald. Aangezien geen woningen van derden of andere geluidsgevoelige bestemmingen binnen deze afstand liggen, is deze methode acceptabel om het geluidsniveau in de directe omgeving te bepalen en deze rekenpunten als controlepunten te gebruiken aangezien deze minder afhankelijk zijn van veranderingen in de omgeving.

Maximale geluidsniveaus

De maximale geluidsniveaus dienen te worden getoetst aan de grenswaarden in de “Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening” d.d. 21 oktober 1998. In de handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk:

“Zolang een gemeente nog geen beleid voor Industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota Industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidsnormering bij de Wm-vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen.”

Deze systematiek is nu geactualiseerd opgenomen in hoofdstuk 4 van de voornoemde handreiking.

In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid inzake Industrielawaai vastgesteld, daarom toetsen wij aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking.

In hoofdstuk 4 wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige Circulaire Industrielawaai voor maximale geluidsniveaus ingegaan. Daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota Industrielawaai.

Hierin wordt evenals in de Circulaire Industrielawaai, aangegeven dat de maximale geluidsniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. In het akoestische rapport is weliswaar geen volledig inzicht gegeven in de optredende maximale geluidsniveaus gedurende de avond- en nachtperiode, maar uitgaande van de in het rapport opgenomen gegevens is te verwachten, dat er geen overschrijdingen zullen optreden.

Incidentele bedrijfssituatie

Naast de representatieve bedrijfssituatie zal minder dan 12x per jaar in de avond- en nachtperiode worden doorgewerkt. Aangezien slechts de representatieve bedrijfssituatie behoeft te worden getoetst aan de zonegrenswaarden, moet uitsluitend worden beoordeeld of deze incidentele situatie hinder zal opleveren.

Gezien de berekende waarden op de woningen (<50 dB(A) per etmaal) zal er geen onoverkomelijke hinder optreden.

Verkeersaantrekkende werking

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft geoordeeld dat het verkeer op de openbare weg op of buiten het gezoneerd industrieterrein niet hoeft te worden getoetst, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

Het bedrijf is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Het verkeer op de openbare weg op een gezoneerd industrieterrein wordt derhalve niet meegenomen bij de beoordeling.

IV.C.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

De dagelijkse geluidsuitstraling die vanuit de inrichting optreedt, wordt vooral veroorzaakt door:

- het wachten met stationair draaiende motor van vrachtauto's bij de weegbrug;
- het rijden met vrachtauto's over het terrein;
- het af- en overladen van containers;
- het in werking zijn van een aluminiumshredder in hal 1;
- het gebruik van mobiele bronnen, zoals vrachtwagen, kraan, heftruck en shovel in hal 1;
- diverse bedrijfsactiviteiten, zoals sorteren, persen, laden, lossen in hal 2;
- het gebruik van de kabelshredder, het gebruik van kraan en heftruck en het gebruik van de snijbrander in hal 2.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft adviesbureau DHV BV in maart 2007 een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport maakt deel uit van de aanvraag.

IV.C.3 De te verwachten ontwikkelingen

In de aanvraag en het akoestisch rapport is reeds rekening gehouden met een aluminiumshredder. Deze moet nog aangeschaft worden.

IV.C.4 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen geluidhinder

Bijna alle werkzaamheden vinden plaats in de twee grote bedrijfshallen, waarbij de overheaddeuren zoveel mogelijk gesloten zullen zijn.

IV.C.5 Beoordeling en conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de resultaten van dit rapport kunnen wij instemmen.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat de zone niet wordt gefrustreerd en de inrichting in een representatieve bedrijfssituatie kan voldoen aan de normstelling zoals hiervoor is genoemd.

De geluidgrenswaarden zijn opgenomen in de voorschriften 3.1.1. en 3.1.2

Ten behoeve van de handhaafbaarheid van de Wm-vergunning zijn in de voorschriften geluidgrenswaarden gesteld op referentiepunten kort nabij de inrichting.

Gelet op het feit dat de inrichting onder normale omstandigheden alleen in de dagperiode in werking is en in incidentele situaties ook in de avond- en nachtperiode in werking is, vergunnen wij in deze perioden geluidruimte.

Bijzondere situaties

De aanvraagster vraagt vergunning voor een niet-representatieve bedrijfssituatie. Het gaat om een situatie die zich maximaal 12 maal per jaar voordoet. Het betreft het incidenteel verwerken van een grote aangevoerde partij binnen een kort tijdsbestek. Deze werkzaamheden zullen dan binnen de aanwezige bedrijfshallen plaats vinden.

Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden.

Gelet op de hierbij te verwachten optredende geluidsbelastingen en het incidenteel voorkomen van deze niet-representatieve bedrijfssituatie, zullen wij deze toestaan.

Wij dienen echter van een voornemen hiertoe vooraf op de hoogte te worden gesteld.

IV.D Trillingen

Gelet op de activiteiten die zijn aangevraagd hebben wij vastgesteld dat eventuele hinder als gevolg van de aangevraagde activiteiten niet te duchten is. Binnen de inrichting vinden geen activiteiten plaats waarbij trillingen mogen worden verwacht. Een onderzoek naar trillingen in nabij gelegen gebouwen waarin zich personen kunnen bevinden, achten wij daarom niet nodig.

Om die reden hebben wij dan ook geen voorschriften met betrekking tot trillingen opgenomen.

IV.E Bodem

IV.E.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of –kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 – dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven – representeren de BBT.

In sommige bestaande situaties is het realiseren van een verwaarloosbaar risico redelijkerwijs niet mogelijk. Als aan bepaalde randvoorwaarden wordt voldaan, is het voldoende om een aanvaardbaar risico (bodemrisicocategorie A*) te realiseren in combinatie met risicobeperkend bodemonderzoek (monitoring) of geborgd bodemincidentenbeheer. Aanvaardbaar bodemrisico kan echter alleen geaccepteerd worden indien een verwaarloosbaar bodemrisico (sluit een belasting van de bodem vrijwel uit) niet redelijk is. Bij aanvaardbaar bodemrisico wordt een mogelijke belasting van de bodem geaccepteerd mits deze belasting tijdig kan worden gesignaleerd en geanticipeerd is op bodemherstel.

IV.E.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- de opslag van diesel in dubbelwandige bovengrondse tank;
- de opslag van afgelaten c.q. afgetapte afvalolie in twee dubbelwandige bovengrondse tanks;
- het afleveren van diesel aan voertuigen voor intern transport;
- het vullen van de dieselolietank;
- het ledigen c.q. leegzuigen van de twee tanks met afvalolie;
- het transport via gesloten bovengrondse leidingen van aftapvoorziening naar bovengrondse opslagtanks;
- de opslag van stortgoed zoals metalen, hout, trafo's, accu's, oliefilters, oliedrukkabels, compressorpotjes etc;
- de overslag van dit stortgoed al dan niet na een fysieke bewerking;
- de demontage van transformatoren boven de demontage-unit;
- activiteiten in de werkplaatsen.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek.

IV.E.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- De opslag van diesel en afgetapte afvalolie vindt plaats in dubbelwandige tanks, waarvan de nu buiten geplaatste tank bovendien is voorzien van een afdak en waarbij deze tank is geplaatst in een vloeistofdichte lekbak. Het geheel is vervolgens geplaatst op een vloeistofkerende verharding c.q. vloer.
- Bij de levering van diesel en het ledigen of leegzuigen van de tanks met afvalolie bevinden de vul- en aftappunten zich boven een lekbak. De opstelplaatsen voor de vrachtauto voor het vullen van de dieselolietank en het leegzuigen van de tanks voor afgetapte afvalolie bevinden zich boven een vloeistofkerende verharding c.q. vloer. Het tanken van dieselolie met eigen interne transportmiddelen vindt plaats boven een vloeistofdichte verharding c.q. vloer.
- De bovengrondse leidingen en aansluitingen voor het transport van de afgetapte afvalolie van de demontage-unit, naar de voor de opslag van afvalolie bestemde bovengrondse tank bevinden zich steeds boven een vloeistofkerende voorziening en zijn visueel goed inspecteerbaar en controleerbaar.
- De opslag van stortgoed vindt uitsluitend overkapt in de aanwezige bedrijfshallen plaats en indien het stoffen betreft met een bodembedreigend karakter, zoals accu's, oliefilters, oliedrukkabels, compressorpotjes, oliehoudende draaisels en transformatoren vindt deze opslag plaats op of boven een vloeistofdichte verharding c.q. vloer. De opslag van overige stoffen, indien zonder bodembedreigend karakter vindt minimaal plaats op of boven een vloeistofkerende verharding c.q. vloer.
- De overslag van stoffen met een bodembedreigend karakter vindt identiek aan de opslag plaats op of boven een vloeistofdichte verharding c.q. vloer en niet bodembedreigende stoffen vindt eveneens identiek aan de opslag plaats minimaal op boven een vloeistofkerende verharding c.q. vloer.

- Het aftappen en de demontage van transformatoren, olieschakelaars, oliefilters, compressorpotjes en oliedrukkabelrestanten, alsmede het laten uitlekken van oliehoudend draaisels vindt plaats boven een speciaal hiervoor gebouwde vloeistofdichte opvangvoorziening.
- Pas wanneer de hiervoor genoemde materialen volledig zijn uitgelekt en druipvrij zijn worden deze materialen verder bewerkt.
- De binnen de inrichting aanwezige vloeistofdichte verhardingen c.q. vloeren zijn voorzien van een geldige PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening
- Er vindt regelmatig visuele inspectie plaats op eventuele lekkages. Bij alle werkzaamheden is voortdurend adequaat opgeleid personeel voorhanden om eventuele incidenten voortijdig te signaleren en maatregelen te treffen.

IV.E.4 Beoordeling en conclusie

Alle activiteiten waarvoor de vergunning wordt gevraagd zijn getoetst aan de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB).

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

IV.E.5 Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatie onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties en de te hanteren signaalwaarde.

De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit c.q. de te hanteren signaalwaarde geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting zijn zoals in de aanvraag staat vermeld bodemonderzoeken uitgevoerd. Het betreft het nulsituatie bodemonderzoek Veerweg 9 te Waalwijk, uitgevoerd door EnviroPlan, d.d. 14 februari 2007, rapportnummer P-064119A/R01. Dit nulsituatie bodemonderzoek is op ons verzoek aangevuld. Het aanvullende onderzoek betreft het onderzoek met dezelfde naam, eveneens uitgevoerd door EnviroPlan, d.d. 17 juli 2007, rapportnummer P-064119A/R03.

De hiervoor genoemde onderzoeken geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen en/of eisen in het kader van deze aanvraagprocedure. Wij zijn van mening dat de nulsituatie in voldoende mate is vastgelegd.

Overigens is bij de hiervoor genoemde onderzoeken een verhoging van arseen in het grondwater aangetroffen. Het voorkomen van arseen in het grondwater kan niet gerelateerd worden aan de in de aanvraag milieuvergunning genoemde activiteiten behorend bij een schrootverwerkend bedrijf. In het kader van de Wet bodembescherming zal bezien worden of en op welke wijze de aangetroffen gehalten aan arseen nader onderzoek vereisen.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eindsituatie van de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is.

De in dit kader aan de vergunning verbonden voorschriften zijn op grond van artikel 8.16 sub c Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

IV.F Afvalwater

IV.F.1 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de “Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer” van toepassing. In het kader van deze regeling dienen voorschriften opgenomen te worden die gericht zijn op de kwaliteit van het te lozen bedrijfsafvalwater.

De aangevraagde activiteiten zijn niet Wvo-vergunningplichtig. Dit houdt in dat in de Wm-beschikking naast voorschriften ter bescherming van de doelmatige werking van het gemeentelijk riool en het verwijderen van slib uit dit riool, tevens voorschriften voor de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie van waterschap Brabantse Delta en voor de kwaliteit van het afvalwater, opgenomen dienen te worden.

IV.F.2 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Binnen de inrichting is geen sprake van proceswater. Het huishoudelijk afvalwater afkomstig van de douches, toiletten en de keuken wordt rechtstreeks geloosd op het gemeentelijk riool. Het schoon afstromende hemelwater afkomstig van de daken en het verharde buitenterrein wordt via een terreinriolering geloosd op het gemeentelijk riool. De oorspronkelijk in hal 2 aanwezige schrobputjes zullen uiterlijk op 15 november 2007 worden afgesloten en buiten werking worden gesteld.

IV.F.3 Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van de lozing van afvalstoffen / verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar.

Lozing van niet-verontreinigd hemelwater

In de aanvraag is een lozing van niet-verontreinigd hemelwater op het gemeentelijk schoonwaterriool opgenomen. Aandachtspunt bij de lozing van dergelijke niet-verontreinigde hemelwaterstromen is de hydraulische capaciteit van het gemeentelijk schoonwaterriool.

Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot deze hydraulische capaciteit bestaat er geen bezwaar tegen deze lozing.

IV.G Energie

IV.G.1 Het kader voor het beoordelen van energie in de milieuvergunning

Uit de aanvraag blijkt dat de jaarlijkse energiekosten van de inrichting meer bedragen dan € 25.000 en minder dan € 50.000. De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie. Om de redelijkheid van energiebesparende maatregelen af te wegen wordt uitgegaan van een terugverdientijd tot en met 5 jaar.

Aanvraagster heeft omdat ten tijde van het indienen van de aanvraag, de inrichting nog niet volledig in gebruik was genomen, nog onvoldoende informatie kunnen verstrekken omtrent de omvang van het energiegebruik, de wijze waarop energie wordt gebruikt alsmede de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en wordt geregistreerd. Derhalve zijn aan de vergunning voorschriften verbonden waarin van aanvraagster wordt verlangd dat zij alsnog een analyse van de energiehuishouding uitvoert en op basis van deze analyse een bedrijfsenergieplan opstelt waarin alle mogelijke energiebesparingsmaatregelen alsmede de tijdfasering zijn vermeld. Realisatie van maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar zal van aanvraagster worden verlangd.

IV.H Opslag

IV.H.1 Het kader voor de bescherming van het milieu als gevolg van opslag

In de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 (PGS 15) zijn richtlijnen opgenomen voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Door toepassing van deze richtlijnen wordt een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu gerealiseerd.

IV.H.2 De gevolgen van de aangevraagde opslagactiviteiten

Binnen de inrichting worden de volgende gasflessen opgeslagen:

- 4 x 50 liter zuurstof;
- 3 x 21 liter propaan;
- 3 x 50 liter menggas.

IV.H.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen voor de opslag

In de aanvraag is aangegeven dat de aanwezige gasflessen worden opgeslagen overeenkomstig PGS 15. Aan deze vergunning zijn dan ook voorschriften verbonden, met betrekking tot de opslag van de aanwezige gasflessen.

IV.H.4 Beoordeling en conclusie

Door middel van de aanwezige opslagvoorziening voor gasflessen, welke zal voldoen aan de gestelde eisen uit PGS 15, zal de veiligheid voldoende worden bewerkstelligd.

Om te garanderen dat de opslag plaatsvindt conform de BBT, schrijven wij de richtlijnen uit de PGS 15 voor.

IV.1 Doelmatig beheer van afvalstoffen

IV.1.1 Wet milieubeheer

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

IV.1.2 Toetsing doelmatig beheer

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

IV.1.3 Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

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. Aangezien uit de aanvraag blijkt dat van beide situaties sprake is, hebben wij daartoe voorschriften opgenomen.

Be- en verwerking van afvalstoffen

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

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen van het LAP van toepassing:

- Restafval van handel, diensten en overheden (3);

- Auto-afval (11);
 - Wit- en bruingoed (15);
 - Papier en karton (18);
 - Kunststofafval (19);
 - Textiel (20);
 - Metaalafvalstoffen (21);
 - Oliehoudende afvalstoffen (23);
 - Shredderafval (25);
 - Kabelreststoffen (26);
 - Batterijen (29);
 - Accu's (30).
- Restafval van handel, diensten en overheden (3)
 Het betreft hier met name reeds gescheiden ingezamelde stromen uit het afval afkomstig van handel, diensten en overheden (HDO-afval) , die binnen de inrichting van aanvrager worden aangevoerd. Hierbij gaat het met name om wit- en bruingoed, papier en karton, textiel en metaalafvalstoffen. In de desbetreffende sectorplannen wordt hier verder op ingegaan.
 - Auto-afval (11)
 Binnen de inrichting van aanvrager worden alleen onderdelen van auto's c.q. autowrakken aangevoerd, waarbij deze worden verkleind ten behoeve van materiaalhergebruik dan wel thermische verwerking elders. Het betreft hier bumpers, rubbers, matten, lichten alsmede autobanden. Voorts worden autokatalysatoren gedemonteerd, waarbij scheiding van de ferrometalen buitenmantel en de hierin aanwezige edelmetalen plaats vindt.
 De minimum standaard voor autoafval schrijft voor dat de gedemonteerde materialen en onderdelen nuttig dienen te worden toegepast. De minimum standaard voor autobanden is nuttige toepassing. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Auto-afval.
 - Wit- en bruingoed (15)
 Binnen de inrichting van aanvrager wordt ten aanzien van wit- en bruingoed per object beoordeeld welke onderdelen separaat worden gescheiden. Eventuele aanwezige batterijen en oliehoudende onderdelen worden handmatig gedemonteerd. Batterijen worden separaat afgevoerd naar een erkende verwerker. Bij oliehoudende onderdelen wordt de aanwezige olie afgetapt. De overige droge onderdelen worden in de shredderinstallatie verkleind en hierbij worden metalen en kunststoffen gescheiden.
 Het sectorplan wit- en bruingoed (15) is door de Regeling Afval van Electrische en Electronische Apparatuur gewijzigd. Wij hebben getoetst aan deze regeling en het bedrijf voldoet aan de genoemde uitgangspunten.
 - Papier en karton (18)
 Binnen de inrichting komt in beperkte mate papier en karton vrij. Voorts wordt papierafval ingezameld en binnen de inrichting opgeslagen. Aan deze afvalstof vindt geen enkele vorm van bewerking plaats. Het papierafval wordt voor verdere verwerking afgevoerd naar hierin gespecialiseerde bedrijven.
 Voor dit papier is de minimumstandaard nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Voor papier en karton, dat niet voor materiaalhergebruik geschikt is, is de minimumstandaard verwijderen door verbranden.
 Voor het vette papier, dat vrijkomt bij de verwerking van gepantserde papier- loodkabels (gpl-kabel) is op dit moment geen nuttige toepassing voorhanden. Dit papier wordt afgevoerd voor

thermische verwerking. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Papier en karton.

- Kunststofafval (19)

Binnen de inrichting komt kunststof vrij bij o.a. de verwerking van kunststof kabels en kunststof afvalstoffen. Het hierbij vrijkomende kunststof granulaat wordt afgevoerd naar de kunststofverwerkende industrie waar het als secundaire grondstof wordt ingezet. In voorkomende gevallen is het kunststof van onvoldoende kwaliteit en wordt het voor thermische verwerking afgevoerd naar een eindverwerker.

De minimumstandaard voor gescheiden ingezameld kunststofafval uit de rubber- en kunststofverwerkende industrie, land- en tuinbouwfolie, kunststof uit bouw- en sloopafval, kunststof verpakkingen en langcyclische PVC-producten is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Uitval en niet herbruikbaar kunststofafval moeten worden verbrand. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Kunststofafval.

- Textiel (20)

Binnen de inrichting worden vossen, waaronder textiel en kleding aangevoerd. Deze worden slechts opgebult en afgevoerd naar daarin gespecialiseerde bedrijven, die zijn gericht op materiaalhergebruik. Indien de kwaliteit van het materiaal onvoldoende is wordt het materiaal voor thermische eindverwerking afgevoerd.

Het van buiten de inrichting aangevoerde tapijt en vloerbedekking wordt ten behoeve van betere thermische verwerking binnen de inrichting geshredderd en naar een eindverwerking afgevoerd.

Hetzelfde geldt voor schoeisel, dat binnen de inrichting wordt opgebult en voor thermische eindverwerking wordt afgevoerd. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Textiel.

- Metaalafvalstoffen (21)

De minimumstandaard voor de be- en verwerking van metaalafvalstoffen, met uitzondering van metaal met aanhangende olie of emulsie en metalen ondergrondse opslagtanks, is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Uitval en niet voor hergebruik geschikt metaal moet worden verwijderd.

De minimumstandaard voor de be- en verwerking van metaalafvalstoffen, met aanhangende olie of emulsie, met uitzondering van fijn metaalbewerkingsafval, is scheiding van metaal en de olie of emulsie. De afgescheiden olie of emulsie moet worden verwerkt conform de minimumstandaard voor oliehoudende afvalstoffen (zie sectorplan 23 'Oliehoudende afvalstoffen' of sectorplan 24 'PCB-houdende afvalstoffen').

De aangegeven minimumstandaard sluit aan bij de be- en verwerking van metaalafvalstoffen zoals deze bij aanvrager plaats vinden. Bij aanvrager worden non-ferrometalen gescheiden en verkleind of geknipt waarna het voor verdere verwerking in de zin van materiaalhergebruik wordt afgevoerd.

- Oliehoudende afvalstoffen (23)

Binnen de inrichting van aanvrager worden pcb-vrije transformatoren, oliefilters, oliedrukkabels, compressorpotjes en olieschakelaars aangevoerd en bewerkt, waarbij de in de voorwerpen aanwezige olie wordt afgetapt c.q. afgelaten. Vervolgens worden de in deze apparaten c.q. voorwerpen aanwezige metalen gedemonteerd ten behoeve van materiaalhergebruik.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van oliefilters en de daarmee gelijk te stellen overige apparaten c.q. voorwerpen is het scheiden van de olie- en metaalfractie, gevolgd door nuttige toepassing van deze fracties.

De werkzaamheden binnen de inrichting van aanvrager sluiten aan bij het hier van toepassing zijnde sectorplan. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Oliehoudende afvalstoffen.

- Shredderafval (25)

Binnen de inrichting worden diverse materiaalstromen geshredderd. Dit geldt in het bijzonder voor papiergeïsoleerde kabelrestanten, mengsels van ferro- en non-ferrometalen, die vooral gericht zijn op het scheiden van ferro- en non-ferrometalen en overige fracties.

Bij het shredderen van autobanden en tapijt/vloerbedekking is het proces vooral gericht op verkleining van het materiaal, ten behoeve van materiaalhergebruik.

Binnen de inrichting van aanvrager worden materialen weliswaar geshredderd, maar wordt niet het shredderafval bewerkt. Het sectorplan is in feite slechts van toepassing op de opslag van het binnen de inrichting vrijkomen van shredderafval en niet rechtstreeks van toepassing op de werkzaamheden binnen de inrichting van aanvrager.

Het restproduct van het shredderproces, namelijk het shredderstof c.q. shredderafval wordt binnen de inrichting van aanvrager niet bewerkt of verwerkt, maar wordt afgevoerd naar een eindverwerker.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van shredderafval is thermische verwerking. In afwachting van het beschikbaar komen van voldoende en adequate thermische verwerkingscapaciteit wordt het verwijderen door storten toegestaan.

Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Shredderafval.

- Kabelreststoffen (26)

Binnen de inrichting worden zowel papiergeïsoleerde kabelreststoffen (GPLK-kabel) alsook kunststofgeïsoleerde kabelreststoffen en garnituren zoals verbindingsmoffen en eindsluitingen aangevoerd en be- c.q. verwerkt.

De bewerking vindt voornamelijk plaats in de speciaal hiervoor aanwezige kabelshredder, waarin de diverse materiaalsoorten worden verkleind en gescheiden.

De minimumstandaard voor de be- en verwerking van papier- en kunststofgeïsoleerde kabelreststoffen en garnituren is scheiding van de metaalfractie en de restfractie, gevolgd door materiaalhergebruik van de metaalfractie en verwijderen door verbranden van de restfractie.

De binnen de inrichting van aanvrager toegepaste bewerking van kabelreststoffen ten behoeve van materiaalhergebruik van de metalen en nuttige toepassing van de reststoffen is conform de minimumstandaard.

- Batterijen (29)

Binnen de inrichting worden alleen in aangevoerd wit- en bruingoed aanwezige batterijen gedemonteerd en apart opgeslagen. Batterijen worden niet als een afzonderlijke materiaalstroom ingezameld. Er vindt ook geen be- of verwerking van batterijen plaats. De binnen de inrichting vrijkomende batterijen worden in de accuopslagruimte opgeslagen en afzonderlijk afgevoerd naar een erkend verwerker. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Batterijen.

- Accu's (30)

In het sectorplan accu's is opgenomen dat het inzamelen en opslaan van accu's gebeurt door metaalhandelaren. KGA-inzamelaars en gespecialiseerde inzamelaars van accu's. Het bewerken van accu's vindt binnen de inrichting niet plaats.

De accu's worden afgevoerd naar een erkend verwerker van deze afvalstroom. Hiermee wordt voldaan aan het gestelde in het sectorplan Accu's.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van deel 1 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is om een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Hierbij geldt, dat ongeacht de bedrijfssituatie de afvalcomponenten gevaarlijk afval alsmede papier en karton altijd gescheiden dienen te worden.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom redelijk van vergunninghoudster afvalscheiding te verlangen.

Wij achten het in voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- afgelaten olie afkomstig van trafodemontage;
- afgelaten olie uit oliefilters, oliedrukkabels;
- olie afkomstig uit oliehoudende draaisels;
- afgewerkte olie en vetten afkomstig van onderhoud machines en rijdend materieel;
- absorptiekorrels;
- papier;
- houtafval;
- bedrijfsafval.

In de aanvraag wordt aangegeven dat binnen de inrichting deze afvalscheiding zal plaats vinden.

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 net zo goed 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.

IV.1.4 Acceptatie en bewerking (A&V-beleid)

In het LAP is aangegeven dat een afvalverwerkend bedrijf over een adequaat acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) dient te beschikken. In het A&V-beleid dient te zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvindt. Het A&V-beleid is van toepassing op alle bedrijven die afval accepteren. In het LAP is aangegeven dat de procedures gebaseerd dienen te zijn op de richtlijnen uit het rapport “De verwerking verantwoord” (DVV), maar dat per specifieke situatie maatwerk moet worden geleverd.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het A&V-beleid gevoegd. Daarin is, gebaseerd op DVV, per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zal vinden. Wel is rekening

gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven A&V-beleid voldoet aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP en DVV zijn beschreven.

IV.1.5 Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

In het LAP is tevens aangegeven dat een beperkt aantal bedrijven dat gevaarlijke 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 de AO/IC dient een betrouwbare informatie 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 een beschrijving van het AO/IC gevoegd. Daarin is, gebaseerd op DVV, een beschrijving opgenomen van de wijze waarop de acceptatie en verwerking zijn vastgelegd in procedures met betrekking tot de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC). Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met afvalstoffen worden uitgevoerd en dienen ter formulering van interne beheersmaatregelen teneinde de risico's op een onjuiste verwerking te verminderen.

Rekening houdend met de aard van de bedrijvigheid voldoet het beschreven AO/IC in grote lijnen aan de randvoorwaarden zoals die in DVV zijn beschreven.

Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met deze AO/IC instemmen.

IV.1.6 Wijzigen A&V-beleid en/of AO/IC

Wijzigingen in het A&V-beleid en/of de AO/IC dienen schriftelijk aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

IV.1.7 Registratieverplichtingen

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (Wm 8.14). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

IV.1.8 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 afvalstof(fen) alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen(en) wel dient te doorlopen.

Daartoe dient dan aan de vergunning van het bedrijf dat een deelbewerking van de minimumstandaard heeft uitgevoerd een zogenaamd sturingsvoorschrift te worden verbonden. Op grond daarvan dient de afgifte van de deels bewerkte afvalstof plaats te vinden aan een vergunninghouder die de volgende deelbewerking van de minimumstandaard zal uitvoeren.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting voor een deel van de aangevoerde materialen alleen sprake is van op- en overslag van afvalstoffen waarvoor als zelfstandige activiteit vergunning kan worden verleend en voor een ander deel van de aangevoerde materialen de in het desbetreffende sectorplan beschreven minimumstandaard wordt uitgevoerd.

Daarom hebben wij een sturingsvoorschrift opgenomen, inhoudende dat het deels bewerkte afval, dient te worden afgegeven aan een vergunninghouder die een vergunning heeft voor het verwerken of verwijderen van het afval conform de minimumstandaard.

IV.I.9 Conclusie toetsing doelmatig beheer

Bovenstaande op het LAP gebaseerde beoordeling van het doelmatig beheer van afvalstoffen leidt niet tot een belemmering voor het verlenen van de vergunning.

IV.J Proefnemingen

Proefnemingen met afvalstoffen

Een van de kernpunten van het afvalstoffenbeleid is dat de be- en/of verwerking van afvalstoffen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze dient plaats te vinden. Het beoordelingskader daarvoor is het LAP. Om informatie te vergaren over bijvoorbeeld de technische haalbaarheid van nieuwe hoogwaardige technieken of andere be- of verwerkingsmethoden van afvalstoffen en om inzicht te krijgen in de daaraan verbonden milieuhygiënische consequenties, kan het uitvoeren van proefnemingen van essentieel belang zijn.

Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (op grond van jurisprudentie gaan wij uit van maximaal zes maanden) en een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Doorlooptijd en/of hoeveelheid afvalstoffen moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren.

In de aanvraag heeft aanvraagster aangegeven de mogelijkheid te willen hebben om desgewenst proefnemingen uit te kunnen voeren. Wij achten dit acceptabel. Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden dienen te worden gesteld en dat proefnemingen ruim voor aanvang (minimaal zes weken) bij ons voor toestemming moeten worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens dient over de resultaten van de proef aan ons te worden gerapporteerd.

De proefnemingen dienen plaats te vinden binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na toestemming van ons college.

Ten overvloede merken wij nog op dat indien een proef succesvol is verlopen en vergunninghoudster de resultaten daarvan wil implementeren, daartoe eerst steeds zal moeten worden gezien in hoeverre een procedure op grond van de Wm zal moeten worden doorlopen.

IV.K Toekomstige ontwikkelingen

Zowel binnen de hier in het geding zijnde inrichting, alsmede in de directe omgeving hiervan zijn geen ontwikkelingen te verwachten, die van belang zijn in het kader van deze vergunningprocedure.

IV.L Meten en registreren

Overeenkomstig artikel 8.12 van de Wm dienen wij voorschriften aan de vergunning te verbinden, waarin wordt bepaald of aan de gestelde doelvoorschriften wordt voldaan. Hierbij dient in de voorschriften de wijze van bepaling te worden aangegeven, die ten minste betrekking heeft op de methode en de frequentie van de bepaling en de procedure voor de beoordeling van de bij die bepaling verkregen gegevens. Ook kan een voorschrift betrekking hebben op de organisatie van die bepalingen en beoordelingen en op de registratie van die gegevens en de resultaten van die beoordelingen. Verder dient in de voorschriften te worden opgenomen dat de bij die bepaling verkregen gegevens aan het bevoegd gezag moeten worden gemeld of ter inzage gegeven of anderszins ter beschikking moeten worden gesteld van het bevoegd gezag.

In afwijking hiervan worden geen voorschriften aan de vergunning verbonden met betrekking tot het ter beschikking stellen van gegevens als bedoeld in dat onderdeel, voor zover:

- die gegevens moeten worden opgenomen in een milieuverslag, of
- daardoor strijd ontstaat met regels gesteld krachtens de artikelen 12.4, vierde lid, of 12.5 Wm

In de voorschriften behorende bij deze beschikking is hierin voorzien door voorschriften te stellen over de wijze van het meten en het registreren van gegevens voor de relevante milieuaspecten lucht, geluid, bodem, preventie c.q. energie- en waterverbruik en afvalstoffen.

Verder vallen de activiteiten van de inrichting onder de werkingssfeer van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. In dit Besluit zijn regels gesteld over de afgifte, de ontvangst en het vervoer van afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.

IV.M Verspreiding verontreinigingen

Bij onze beoordeling van de aanvraag om vergunning hebben wij getoetst aan onder andere de NeR (lucht), het Blk (lucht), de Handreiking industrielawaai (geluid), het LAP (afvalstoffen) en de NRB (bodem). Zie hiertoe de voorgaande paragrafen van de considerans.

Op basis van de beoordeling van de aanvraag zijn voor de hiervoor genoemde milieuaspecten voorschriften aan de vergunning verbonden.

IV.N Bijzondere bedrijfsomstandigheden en ongevallen

Ter voorkoming dan wel het zo veel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden. Deze voorschriften vloeien onder meer voort uit de NeR en de NRB.

Overeenkomstig artikel 8.12.b Wm zullen wij aan deze vergunning tevens voorschriften verbinden dat bij bijzondere omstandigheden, zijnde een ongeval of ongewoon voorval en ná het nemen van de noodzakelijke maatregelen terstond, een melding bij ons dient te worden gedaan.

IV.O Bedrijfsbeëindiging

Overeenkomstig artikel 8.12 b Wm zullen wij aan deze vergunning voorschriften verbinden om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de eventuele nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te kunnen maken, dan wel deze nadelige gevolgen te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie.

In dit verband zullen er voorschriften worden verbonden aan de vergunning, die een volledige ontruiming van het terrein en de verwijdering van de er opgeslagen afvalstoffen alsmede het doen van een eindsituatiebodemonderzoek en een eventueel noodzakelijke sanering van de bodem tot 3 jaar nadat de milieuvergunning haar geldigheid heeft verloren alsnog verplicht kunnen stellen.

IV.P Reactie op de ingebrachte zienswijzen

IV.P.1 Samenvatting zienswijzen en onze reactie daarop

De zienswijzen van Enviroplan BV, Postbus 1 te Weurt namens Huiskes Metaal BV, Veerweg 9 te Waalwijk luiden kort samengevat als volgt:

Ten aanzien van de considerans:

- A. Onder **III.E.2**, tweede bolletje wordt gesteld, dat opslag van afvalolie plaats vindt in een dubbelwandige bovengrondse tank. Reclamant is van mening dat dit moet zijn “ de opslag van afgelaten c.q. afgetapte afvalolie vindt plaats in twee dubbelwandige bovengrondse tanks”.
- B. Onder **III.E.5**, pagina 13 een na laatste alinea wordt gesteld: "In het kader van de Wet bodembescherming zal bezien worden of en op welke vereisen". Reclamant is van mening, dat deze zin geheel kan worden weggelaten. Zij acht een mogelijke verplichting van een nader onderzoek niet correct. Ter toelichting voegt zij hier toe, dat arseen in verhoogde concentraties is aangetoond in het grondwater zowel vóór de ingebruikname van het bedrijventerrein als tijdens. Het betreft naar haar mening hier natuurlijk verhoogde achtergrondconcentraties. Zoals naar haar mening terecht is opgemerkt, vindt ook reclamant dat arseen geen relatie heeft met huidige activiteiten van Huiskes.
- C. Onder **III.G.1**, pagina 14, tweede alinea, eerste zin wordt gesteld: "Aanvraagster heeft onvoldoendegeregistreerd". Reclamant is van mening, dat de toon van de zin de indruk wekt, dat aanvraagster informatie achterhoudt. Reclamant deelt mede, dat er onvoldoende informatie is verstrekt om de eenvoudige reden dat die nog niet voorhanden is, aangezien de bedrijfsvoering op de nieuwe locatie recent is gestart en nog niet in volle gang is. Reclamant heeft geen bezwaar tegen de informatieplicht die hier wordt verlangd, wel tegen de toonzetting. Reclamant verzoekt de eerste zin weg te laten en de toonzetting van de alinea vriendelijker te maken.
- D. Onder **VI**, bladzijde 24 wordt een opsomming gegeven van activiteiten en afvalstoffen. Reclamant verzoekt ook de volgende zaken hierin op te nemen: computers, elektronica, watermeters, kabelrestanten (papier en kunststof geïsoleerd), olieschakelaars, condensatoren, schoeisel, glas, spent catalyst.

Ten aanzien van de voorschriften:

- E. In voorschrift **1.1.2** wordt geen onderscheid gemaakt in vervoer door derden en eigen vervoer. Reclamant stelt dat in de aanvraag staat "de openingstijden voor aanvoer van afvalstoffen door derden (..) zijn van maandag tot en met zaterdag van 08:00 tot 17:00 uur". Reclamant vindt, dat de strekking van de aanvraag is dat Huiskes de aan- en afvoer met eigen wagens gedurende de openingstijden van de inrichting van 07:00 tot 19:00 uur (maandag tot en met zaterdag) wil kunnen laten plaatsvinden. Reclamant verzoekt om dit

- voorschrift hierop aan te passen. Reclamant stelt overigens dat voor SIB ruimere openingstijden (tot 23:00 uur) en vervoertijden van 07:00 tot en met 19:00 uur golden.
- F. In voorschrift **3.1.1** staan waarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau genoemd. Reclamant stelt, dat in tabel 1 van paragraaf 3.1 van het bij de aanvraag behorende akoestische onderzoek (HL.A6116.R01, versie 3, april 2007) waarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) voor de controlepunten noord, oost, zuid en west voor de dagperiode worden genoemd. Het betreft respectievelijk 60, 63, 67 en 60 dB(A). In het voorschrift worden vervolgens de berekende (lagere) waarden voor de controlepunten en de zonebewakingspunten als beoordelingsniveaus opgevoerd. Reclamant is van mening, dat de berekening ertoe dient om aan te tonen dat de inrichting aan de beoordelingsniveaus kan voldoen, niet om daarmee de beoordelingsniveaus naar beneden bij te stellen. Op deze manier wordt naar mening van reclamant goed gedrag bestraft. Reclamant verzoekt daarom de originele beoordelingsniveaus uit het akoestische rapport in het voorschrift op te nemen.
- G. Voorschrift **5.3.2** is opgenomen onder de paragraaf "Acceptatie Kabelrestanten". De strekking van dit voorschrift is dat afvalstoffen die Huiskes niet mag accepteren, apart gehouden dienen te worden. Reclamant is van mening, dat deze passage eigenlijk op een andere plaats hoort te staan. Het is meer een algemeen voorschrift, aangezien ook in andersoortige partijen ongewenste afvalstoffen kunnen voorkomen.
- H. Het voorschrift **5.4.6** bevat nog een passage die verwijst naar een voorschrift, dat al eerder in de conceptfase is verwijderd. Reclamant is van mening, dat deze passage achterwege kan blijven en kan worden verwijderd. Het betreft de navolgende passage: "samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage".
- I. Voorschrift **5.6.5** bevat in de tabel diverse afvalstoffen, die niet alleen "gevaarlijke afvalstoffen" zijn zoals in de zin erboven wordt aangegeven. Reclamant verzoekt de opgesomde afvalstoffen te beperken tot "gevaarlijke afvalstoffen".
- J. Voorschrift **7.3.1** spreekt over afvalwater. Reclamant vraagt zich af of hier ook huishoudelijk afvalwater wordt bedoeld? Er is in de aanvraag geen sprake van een ander soort afvalwater anders dan afkomstig van keuken, toilet en douche.
- K. Voorschrift **8.2.2**: Reclamant deelt mede akkoord te gaan dat een beperkt energiebesparingonderzoek dient te worden uitgevoerd. Reclamant is echter van mening, dat in de voorschriften gegevens worden verlangd die thuishoren in een standaard energiebesparingonderzoek. Ter informatie heeft reclamant enkele pagina's uit "E16 Handleiding energiebesparingonderzoeken, InfoMil 2003" als bijlage toegevoegd. Voor de volledige tekst verwijst reclamant naar paragraaf 3.3 en bijlage 5 uit de "Handleiding". Reclamant stelt, dat met name de voorbeeldvoorschriften voor het standaard energiebesparingonderzoek door de provincie letterlijk uit bijlage 5 van de "Handleiding" zijn overgenomen. Reclamant deelt mede, dat na een eerder telefonisch verzoek tot wijziging enkele formuleringen zijn veranderd, maar dat het nog steeds voorschriften betreft voor een standaard onderzoek. Daarom verzoekt reclamant nogmaals om de voorschriften te baseren op een beperkt energiebesparingonderzoek en deze te baseren op de voorbeeldvoorschriften van een beperkt onderzoek, die in bijlage 5 van de "Handleiding" zijn opgenomen.
- L. In voorschrift **8.2.3** tweede zin wordt gesteld "In het plan dienen ... uitvoerbaar zijn." In het voorschrift wordt hier gesproken over "alle maatregelen", terwijl het beperkt energiebesparingonderzoek betrekking heeft op maatregelen die gebruikelijk zijn voor de branche met een terugverdientijd van minder dan 5 jaar indien gewerkt wordt met voorzieningen en maatregelen die niet voldoen aan de stand der techniek. Reclamant

verzoekt dit voorschrift aan te passen aan de eisen die gelden voor het beperkt energiebesparingonderzoek.

- M. Voorschrift **13.1.1** Reclamant is van mening, dat dit geen praktisch uitvoerbaar voorschrift is. Zij verzoekt dit voorschrift te verwijderen of aan te passen. Reclamant licht hierbij toe, dat veel opslagplaatsen worden ingedeeld afhankelijk van het tijdelijke aanbod. Dus zowel omvang als inhoud van opslagvoorzieningen kunnen sterk wisselen. Reclamant kan zich vinden in de toelichting dat het gaat om een duidelijke signalering waar sprake is van een vloeistofdichte verharding en welke materialen voor opslag op een dergelijke voorziening in aanmerking komen.
- N. Voorschrift **13.4.7**. Reclamant is van mening, dat dit voorschrift is niet praktisch uitvoerbaar is en dient te worden verwijderd. Reclamant stelt, dat sorteren vaak juist plaats vindt nadat het materiaal geshredderd is. Voorts stelt reclamant dat veel materiaal weliswaar is uitgelekt en op die wijze ontdaan van bijvoorbeeld olie, maar niet altijd "schoon" is.
- O. Voorschrift **14.1.1**: Reclamant stelt, dat naar haar mening de hoofdstrekking van dit voorschrift is dat het verboden is "materiaal (volume) te verkleinen door me behulp van .. te laten vallen". De eerste zin in dit voorschrift voegt naar haar mening niets toe en geeft alleen verwarring. Aangezien de wijze waarop materiaal de pers of shredder bereikt wel eens kan afwijken van de beschrijving in de aanvraag. Bijvoorbeeld wanneer het aantal boilers dat wordt ingenomen vrij gering is, kan het efficiënter zijn de materialen niet via loopband en trechter in de pers te brengen, maar deze handmatig in de pers in te voeren.

Behandeling van c.q. reactie op de ingebrachte zienswijzen van Enviroplan BV, Postbus 1 te Weurt namens Huiskes Metaal BV, Veerweg 9 te Waalwijk.

- Ad A. In de aanvraag wordt gesteld, dat de opslag van afvalolie plaats vindt in twee bovengrondse opslagtanks van 10.000 liter. In de considerans onder III.E.2 wordt met betrekking tot de activiteit aangegeven, dat deze plaats vindt in een dubbelwandige bovengrondse tank. Hierbij is niet het aantal, maar de aard van de bodembedreigende activiteit uitgangspunt geweest. Hoewel wij de zienswijze niet geheel gegrond achten zullen wij de desbetreffende tekst ter voorkoming van elk misverstand wijzigen in "twee dubbelwandige bovengrondse tanks".
- Ad B. In paragraaf III.E.5 is opgenomen dat in het kader van de Wet bodembescherming geoordeeld dient te worden of en op welke wijze de aangetroffen gehalten aan arseen nader onderzoek vereisen. Deze zinsnede hebben wij opgenomen om hiermee aan te geven dat de procedure om Wm-vergunning niet het juiste instrument is om deze verontreiniging aan te pakken. Wij zijn het met reclamant niet eens dat deze zinsnede kan worden weggelaten en in de considerans wordt deze zinsnede gehandhaafd.
Reclamant acht een mogelijke verplichting van een nader onderzoek niet correct. Wij benadrukken hierbij nogmaals, dat in het kader van deze procedure geen verplichting tot nader onderzoek volgt. Wel achten wij het correct, dat reclamant er op wordt gewezen, dat in het kader van de Wet bodembescherming een dergelijk onderzoek verplicht kan worden gesteld.
- Ad C. Met reclamant zijn wij van mening, dat de redactie van de eerste zin in deze passage hier wat toonzetting betreft enigszins onvriendelijk kan worden opgevat. Dit was overigens geenszins onze bedoeling. Wij zullen de desbetreffende passage wijzigen in: "Aanvraagster heeft omdat ten tijde van het indienen van de aanvraag, de inrichting nog niet volledig in gebruik was

genomen, onvoldoende informatie kunnen verstrekken omtrent de omvang van het energieverbruik, de wijze waarop energie wordt gebruikt alsmede de wijze waarop het energieverbruik wordt vastgesteld en wordt geregistreerd”. Wij achten de ingebrachte zienswijze gegrond.

Ad D. In de opsomming die wordt gehanteerd op pagina 24 onder VI wordt exact de opsomming van hoofd- en deelactiviteiten gevolgd die in de aanvraag onder 1.5 wordt genoemd, als zijnde de activiteiten waarvoor de revisievergunning wordt aangevraagd. De aanvraag maakt onderdeel uit van de nu te verlenen vergunning. Waar elders in de aanvraag de in de zienswijze onder D. opgesomde materialen worden genoemd, worden deze geacht onderdeel uit te maken van de aanvraag, doch behoeven hier niet expliciet te worden genoemd. Wij zien daarom geen reden tot wijziging van de redactie genoemd onder VI en achten de ten aanzien van dit onderwerp ingebrachte zienswijze ongegrond.

Ad.E. In de aanvraag wordt gesteld dat de openingstijden voor aanvoer van afvalstoffen door derden (particulieren en bedrijven) zijn van maandag tot en met zaterdag van 08:00 tot 17.00 uur. Wij zijn het met reclamant eens dat de strekking van de aanvraag is dat de aan- en afvoer van eigen wagens gedurende de openingstijden van de inrichting (maandag tot en met zaterdag van 07:00 tot 19:00 uur) dient plaats te vinden. Voorschrift 1.1.2 dient hierop te worden aangepast. De redactie van het voorschrift komt te luiden:
“De aan- en afvoer van grondstoffen, hulpstoffen en eindproducten door derden (particulieren en bedrijven) mag niet plaatsvinden voor 08:00 uur en na 17:00 uur”.
Wij achten de ingebrachte zienswijze gegrond.

Ad F. In tabel 1 van paragraaf 3.1 van het bij de aanvraag behorende akoestische onderzoek (HL.A6116.R01) zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus opgenomen zoals vergund in de onderliggende vergunning van 28 augustus 2002, destijds verleend aan SIB. Zoals tevens opgenomen in het bovengenoemd akoestisch onderzoek is het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau berekend op grond van aangevraagde activiteiten. De aangevraagde activiteiten leveren een bepaalde geluidsbelasting op welke zijn vastgelegd in voorschrift 3.1.1. Tevens verwijzen wij naar tabel 2 waar de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus zijn opgenomen. Wij achten de ingebrachte zienswijze ongegrond.

Ad G. Met reclamant zijn wij van mening dat de plaatsing van voorschrift 5.3.2 onder de paragraaf 5.3 “Acceptatie kabelrestanten” niet juist is. Voorschrift 5.3.2 betreft alle aangeboden materiaal en niet alleen aangeboden kabelrestanten. Voorschrift 5.3.2 zal worden opgenomen onder hoofdstuk 5 “Afvalstoffen”, waarbij wij de voormalige paragrafen “Acceptatie schroot” en “Acceptatie kabelrestanten” hebben samengevoegd tot de nieuwe paragraaf 5.2 “Acceptatie schroot en kabelrestanten”. De ingebrachte zienswijze van reclamant achten wij gegrond.

Ad H. Met reclamant zijn wij van mening, dat deze passage verwijst, naar een voorschrift, dat reeds in de concept-fase is verwijderd en dus geen enkel doel dient. Wij zullen de desbetreffende passage verwijderen. Wij achten de ingebrachte zienswijze gegrond.

Ad. I. In hoofdstuk 14 van het LAP is beleid uitgewerkt voor afvalscheiding. Het uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te

geven, tenzij dat redelijkerwijs niet geveerd kan worden. De afvalcomponenten geaarlijk afval alsmede papier en karton dienen altijd gescheiden te worden. Zoals in de considerans gemotiveerd, blijkt uit de aanvraag dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden geveerd. Voor de afvalstoffen, zoals genoemd in de tabel in voorschrift 5.6.5, achten wij het noodzakelijk dat deze gescheiden worden gehouden van elkaar en van andere (afval)stoffen. Het is juist dat reclamant opmerkt dat in voorschrift 5.6.5 niet alleen geaarlijke afvalstoffen zijn opgesomd in de tabel. Het woord “geaarlijk” zal in de definitieve versie tussenhaakjes geplaatst worden. De ingebrachtte zienswijze is deels gegrond.

- Ad. J. In de aanvraag om vergunning is in hoofdstuk 11 de indirecte lozingen beschreven. Hierin is aangevraagd het lozen van huishoudelijk afvalwater op de droogweerafvoer en het lozen van hemelwater (dakafvoer) op het schoonwater riool. Tevens wordt het lozen van niet verontreinigd hemelwater afkomstig van het verhard oppervlak rondom de bebouwing, aangevraagd. Dit hemelwater is niet van zodanige kwaliteit dat lozing op het schoonwater riool gewenst is. In de huidige vergunning wordt dit hemelwater gelooed, in overleg met de gemeente, op de droogweerafvoer. Wij achten de ingebrachtte zienswijze ongegrond.
- Ad. K. In tegenstelling tot hetgeen reclamant stelt hebben de gegevens waarom wij vragen geen betrekking op een standaard energiebesparingsonderzoek. Weliswaar wijkt de redactie enigermate af van het voorbeeldvoorschrift voor een beperkt energiebesparingsonderzoek, zoals genoemd in bijlage 5 van de Handleiding Energiebesparingsonderzoeken van InfoMil, doch de essentie van ons voorschrift komt met het standaardvoorschrift voor een beperkt energiebesparingsonderzoek overeen.
- Ook in ons voorschrift spreken wij van gangbare energiebesparende technieken en voorzieningen, die nog niet zijn getroffen. Wel geven wij meer gedetailleerd aan wat moet worden verstaan onder de grootste bijdrage in het totale verbruik. Wij noemen hierbij een percentage van 90%. Voor een goed inzicht in de gangbare energiebesparende technieken en voorzieningen achten wij een concretisering van de gegevens, zoals wij die verzoeken in voorschrift 8.2.2. onder d. gewenst. Onder gangbaar verstaan wij energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar. In die zin zijn de standaardvoorschriften genoemd in bijlage 5 van de Handleiding energiebesparingsonderzoeken voorbeeldvoorschriften, terwijl wij het nuttig hebben geoordeeld voorschriften op maat op te stellen, die een betere aansluiting geven op de werkelijkheid.
- Wij hanteren de door ons opgestelde voorschriften voor alle bedrijven, waarbij wij een beperkt energiebesparingsonderzoek voorschrijven. Wij achten een verwijdering of een verdere aanpassing van het voorschrift niet noodzakelijk en handhaven het voorschrift in zijn huidige vorm. Wij achten de hier ingebrachtte zienswijze ongegrond.
- Ad. L. Reclamant verzoekt het voorschrift aan te passen aan de eisen voor een beperkt energiebesparingsonderzoek. Wij zijn van mening, dat een aanpassing niet nodig is, omdat het voorschrift van toepassing is op een beperkt energiebesparingsonderzoek. Weliswaar is de tekst enigszins afwijkend van het voorbeeldvoorschrift uit de bijlage 5 van de Handleiding energiebesparingsonderzoeken, doch qua inhoud wijkt het voorschrift niet af. Waar wij in het voorschrift spreken over “alle voorschriften”, nuanceren wij dit in het volgende zinsdeel met de restrictie “met uitzondering van maatregelen die aantoonbaar in redelijkheid niet uitvoerbaar

zijn”. Wij zien geen reden om het voorschrift aan te passen en handhaven het voorschrift in zijn huidige redactie. Wij achten de ingebrachte zienswijze ongegrond.

Ad. M. Met reclamant zijn wij van mening, dat gelet op het flexibele en sterk wisselend gebruik van de opslagvoorzieningen een duidelijke vermelding van welke afvalstof ter plekke wordt opgeslagen niet goed uitvoerbaar is en niet noodzakelijk is. Wel achten wij het gewenst dat afvalstoffen met een bodembedreigend karakter, die op een vloeistofdichte voorziening moeten worden opgeslagen dienen te zijn voorzien van een duidelijke vermelding van de aard van deze afvalstof. Zeker in die gevallen, waar het gaat om afvalstoffen, waarvan visueel niet dan wel moeilijk herkenbaar is of het bodembedreigende afvalstoffen betreft. Hierbij kan bijvoorbeeld worden gedacht aan enerzijds metaaldraaisels, die droog verspaand zijn en anderzijds aan draaisels met aanhangende emulsie of enerzijds volledig uitgelekte bier- en frisdrankblikjes en anderzijds soortgelijke blikjes, waarin nog restvloeistoffen aanwezig zijn. Wij zullen het voorschrift in die zin aanpassen. De redactie van het voorschrift komt nu te luiden: “Bij elke opslagvoorziening, waar afvalstoffen met een bodembedreigend karakter worden opgeslagen en waarbij deze afvalstof op een vloeistofdichte voorziening moet zijn opgeslagen, dient een aanduiding van de aard c.q. het type afvalstof, dat ter plaatse wordt opgeslagen, aanwezig te zijn”.

Wij achten de ingebrachte zienswijze deels gegrond.

Ad. N. In tegenstelling tot hetgeen reclamant stelt is sorteren een activiteit, die juist voor de invoer in een shredder dient plaats te vinden. In een shredder worden materialen verkleind en kunnen zij eventueel met aanvullende technieken worden gescheiden op materiaal- c.q. metaal soort. De essentie van het voorschrift 13.4.7 is evenwel, dat geen met schadelijke vloeistoffen verontreinigd materiaal in de shredder wordt ingevoerd. Omdat de huidige redactie van het voorschrift wellicht niet voldoende duidelijk is hebben wij de redactie van het voorschrift aangepast. Het voorschrift komt nu te luiden: “Alleen schoon materiaal, d.w.z. materiaal dat niet met schadelijke vloeistoffen is verontreinigd, mag met de shredder worden bewerkt”.

Wij achten de zienswijze van reclamant gedeeltelijk gegrond.

Ad. O. Zoals reclamant stelt in haar zienswijze is het overbodig om de eerste zinsnede “het is niet toegestaan schrootaanvraag is aangegeven” op te nemen. In de aanvraag is beschreven hoe schroot alsmede ferro- en non-ferrometalen qua volume worden verkleind. Zoals wij in het dictum hebben verwoord maakt de aanvraag onderdeel uit van de vergunning. Hiermee hebben wij in voldoende mate de wijze van verkleinen in de vergunning vastgelegd. Om deze reden achten wij het tevens niet noodzakelijk om vast te leggen dat het verboden is materiaal (volume) te verkleinen door met behulp van een kraan gewichten te laten vallen. Reclamant geeft in haar zienswijze aan dat de wijze waarop materiaal de pers of shredder bereikt wel eens kan afwijken van de beschrijving in de aanvraag. Hierover merken wij op dat hetgeen is aangevraagd in deze beschikking wordt vergund en dat wij handhaven op de vergunning en de daarbij behorende aanvraag. Wij hebben het voorschrift verwijderd. Wij achten de ingebrachte zienswijze gegrond.

Een afschrift van de ingediende zienswijzen hebben wij aan ons besluit gehecht.

IV.Q Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp-besluit

Ten opzichte van het ontwerp-besluit zijn de volgende wijzigingen aangebracht in de voorschriften behorende bij de vergunning:

- de redactie van het voorschrift 1.1.2 is gewijzigd;
- de paragrafen 5.2 (Acceptatie schroot) en 5.3 (Acceptatie kabelrestanten) zijn samengevoegd tot de nieuwe paragraaf 5.2 (Acceptatie schroot en kabelrestanten) en door verplaatsing van het oorspronkelijke voorschrift 5.3.2 naar 5.2.2 zijn ook de oorspronkelijke voorschriften 5.2.2, 5.2.3, 5.2.4 en 5.3.1. vernummerd in respectievelijk 5.2.3, 5.2.4, 5.2.5 en 5.2.6;
- ook de oorspronkelijke paragrafen 5.4, 5.5, 5.6 en 5.7 en de in deze paragrafen genoemde voorschriften zijn vernummerd;
- de redactie van het oorspronkelijke voorschrift 5.4.6 is gewijzigd en is door de hiervoor genoemde vernummering geworden het voorschrift 5.3.6;
- de redactie van het oorspronkelijke voorschrift 5.6.5 is gewijzigd en is door de hiervoor genoemde vernummering geworden het voorschrift 5.5.5;
- de redactie van het voorschrift 13.1.1 is gewijzigd;
- de redactie van het voorschrift 13.4.7 is gewijzigd en
- het voorschrift 14.1.1 is verwijderd en de voorschriften 14.1.2, 14.1.3 en 14.1.4 zijn vernummerd.

V Conclusie

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

VI Termijn waarvoor de Wm-vergunning wordt verleend

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wm, art. 8.17, lid 2).

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar.

VII Besluit

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door Huiske Metaal BV Veerweg 9 te Waalwijk aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.4 lid 1 van de Wet milieubeheer voor het in werking hebben van een schrootverwerkend bedrijf, met de navolgende hoofd- en deelactiviteiten:
 - het opslaan en overslaan van van buiten de inrichting afkomstige (gevaarlijke) afvalstoffen (categorie 28.4.a.5°, 28.4.a.6°, 28.4.b.1° en 28.4.b.2° van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer);

- het fysisch bewerken van van buiten de inrichting afkomstige bedrijfsafvalstoffen (categorie 28.4.c.1 °, respectievelijk 28.4.c.2 ° van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer);
- het knippen van schroot van (non)ferro metalen door middel van mechanische werktuigen met een motorisch vermogen van meer dan 25 kW (categorie 28.5 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer);
- het inzamelen opslaan en aflaten van oliehoudende draaisels en het additioneel bewerken (shredderen) van oliefilters en oliedrukkabels;
- het opslaan van accu's en metalen welke zijn aangewezen als gevaarlijk afval;
- het persen van doppen;
- het demonteren van geisers en boilers;
- het demonteren van transformatoren;
- het inzamelen, opslaan, sorteren en bewerken van diverse afvalstoffen, zoals tapijt, kunststof, lege emballage, papierafval, vodden etc.
- het inzamelen, opslaan, sorteren en demonteren van metalen gebruiksartikelen als kantoormeubelen, wit- en bruingoed en autokatalysatoren.

te verlenen voor een periode van 10 jaar gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking. De inrichting heeft een opslagcapaciteit van 100.000 m³. De verwerkingscapaciteit bedraagt 60.000 ton/jaar (inclusief de tweede shredderlijn) De verwerkingscapaciteit van de shredders bedraagt 10 ton per uur.

- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- te bepalen dat de voorschriften 4.5.2 tot en met 4.5.6 en 5.4.3 gedurende 3 jaren nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijven;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Huiskes Metaal BV, Veerweg 9, 5145 NS Waalwijk en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Waalwijk, Postbus 10150,
 - 5140 GB Waalwijk;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta, de heer A.A.A.J. Vrolijk, Postbus 5520, 4801 DZ Breda;
 - het Regionaal Milieuhandhavingsteam Tilburg (RMHT), de heer L. Keijzers, Postbus 75, 5000 AB Tilburg;
- deze beschikking bekend te maken op 14 december 2007.

's-Hertogenbosch, 13 december 2007.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

Inhoudsopgave

Begrippen- en literatuurlijst.....	3
1 Algemeen.....	9
1.1 BEDRIJFSTIJDEN	9
1.2 INSPECTIE, KEURING EN ONDERHOUD	9
1.3 TERREINEN EN WEGEN	9
1.4 INSTRUCTIE VAN PERSONEEL EN DERDEN	10
1.5 DIVERSEN	10
1.6 BIJZONDERE OMSTANDIGHEDEN	10
2 Lucht	12
2.1 ONDERZOEK EN NORMERING	12
STOF	12
2.2 MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	12
MAATREGELEN TEGEN DIFFUSE STOFEMISSION BIJ OPSLAG	12
MAATREGELEN TEGEN DIFFUSE STOFEMISSION BIJ VERLADING	12
STOFFILTERS	13
UITMONDINGEN IN DE BUITENLUCHT	13
2.3 METINGEN EN CONTROLE	13
3 Geluid.....	14
3.1 GELUIDNORMERING $L_{A,LT}$	14
3.2 GELUIDNORMERING $L_{A,MAX}$	14
3.3 MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	15
3.4 METINGEN EN CONTROLE	15
4 Bodembescherming.....	16
4.1 ALGEMEEN	16
4.2 VOORZIENINGEN	16
4.3 BEHEERMAATREGELEN	16
4.4 BODEM INCIDENTENMANAGEMENT	16
4.5 BODEMBELASTINGONDERZOEKEN	17
HERHALINGSONDERZOEK	17
EINDONDERZOEK	17
HERSTELPLICHT (BODEMSANERING)	17
5 Afvalstoffen	19
5.1 ACCEPTATIE EN CONTROLE	19
VOORZIENINGEN	19
VERGUNDE CAPACITEIT	19
ACCEPTATIE EN VERWERKINGSBELEID (A&V) EN ADMINISTRATIEVE ORGANISATIE EN INTERNE CONTROLE (AO/IC)	19
5.2 ACCEPTATIE SCHROOT EN KABELRENTANTEN	19
5.3 REGISTRATIE	20
5.4 OPSLAG EN AFVOER	21
5.5 AFVALSCHEIDING EN MENGEN	21
5.6 STURINGSVOORSCHRIFT	22
6 Proefnemingen	23
6.1 PROEFNEMINGEN MET AFVALSTOFFEN	23
PROEFNEMINGEN MET MEER HOOGWAARDIGE TECHNIEKEN	23
7 Afvalwater.....	24
7.1 ALGEMEEN	24
7.2 LOZINGSEISEN	24
7.3 CONTROLE	24
8 Energie.....	25
8.1 METEN EN REGISTREREN	25
8.2 ENERGIEVERBRUIK MINDER DAN 50 TJ	25
9 Externe veiligheid	27
9.1 BRANDBESTRIJDING	27

10	Installaties	28
10.1	PROCESINSTALLATIES	28
10.2	STOOKINSTALLATIES	28
	<i>ONDERHOUD EN CONTROLE</i>	28
11	Procesvoering	29
11.1	ALGEMEEN	29
	<i>MEET-, REGEL- EN BEVEILIGINGSAPPARATUUR</i>	29
12	Opslag en verlading	31
12.1	ALGEMEEN	31
12.2	OPSLAGREGISTRATIE	31
12.3	OPSLAG VAN K3-VLOEISTOFFEN IN BOVENGRONDSE TANKS.	31
	<i>OPSLAG IN STALEN DOUBBELWANDIGE TANK MET LEIDINGEN EN APPENDAGES,</i> <i>(GEPLAATST IN EEN LEKBAK)</i>	31
	<i>OPSLAG IN STALEN DOUBBELWANDIGE TANK MET LEIDINGEN EN APPENDAGES, (NIET</i> <i>GEPLAATST IN EEN LEKBAK)</i>	31
	<i>AANVULLENDE EISEN VOOR INPANDIGE OPSLAG</i>	32
	<i>AANVULLENDE EISEN VOOR DE OPSLAG VAN AFGEWERKTE OLIE</i>	32
	<i>AANVULLENDE REGELS VOOR DE OPSLAG VAN DIESELOLIE</i>	32
12.4	AFLEVERINSTALLATIE VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (VOOR KLEINSCHALIG GEBRUIK EN NIET BEDOELD VOOR VERKOOP AAN DERDEN)	32
12.5	GASFLESSEN	33
	<i>ALGEMEEN</i>	33
	<i>UITPANDIGE OPSLAGVOORZIENING</i>	33
	<i>VERPAKKING EN ETIKETTERING</i>	34
	<i>GEBRUIK OPSLAGVOORZIENING</i>	34
12.6	ACCUS	34
	<i>ALGEMEEN</i>	34
13	Deelactiviteiten	35
13.1	ALGEMEEN	35
13.2	OPSLAG VAN WIT- EN BRUINGOED ANDERS DAN KOEL- EN VRIESKASTEN	35
13.3	VERWERKING TELEVISIES EN MONITOREN	35
13.4	SHREDDER	35
13.5	LASSEN EN SNIJBRANDEN	36
14	Metaalverwerking	37
14.1	HET BEWERKEN VAN SCHROOT (FERRO- EN NON-FERROMETALEN)	37
14.2	RADIOACTIEF GELADEN SCHROOT	37
	Bijlagen	38

Begrippen- en literatuurlijst

Voor zover een norm of richtlijn (zoals DIN, NEN, PGS, SBR of BRL), waarnaar in een voorschrift of in de begrippenlijst verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de vóór de datum, waarop deze vergunning is verleend, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Afgewerkte olie	Afgewerkte smeer- of systeemolie zoals is gedefinieerd in het Besluit inzamelen afvalstoffen.
Bewerken	Veranderen van de aard of hoedanigheid van de afvalstof door het behandelen met fysisch en/of chemische of biologische methoden voor nuttige toepassing of verwijdering
bodembedreigende activiteit	Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. (Bij het vaststellen of een activiteit <i>potentieel</i> bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.)
Bodembeschermende maatregel	Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren.
Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna middels lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodembelasting is opgetreden.
Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB	Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).
Brandbare stof	Stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron wordt weggenomen.

Emballage	Glazen flessen tot 5 l, kunststof flessen of vaten tot 60 l, metalen bussen tot 25 l, stalen vaten of kunststof drums tot 300 l, papieren of kunststof zakken en laadketels. Laadketels: een houder bestemd voor zowel transport als opslag van vloeistoffen en vaste stoffen: - waarvan het reservoir in een speciaal daartoe geconstrueerde boxpallet is geplaatst waardoor beschadiging bij normaal gebruik wordt voorkomen; - die zodanig gebouwd is dat de behandeling met mechanische hulpmiddelen (kraan, heftruck) zonder gevaar mogelijk is; - met een inhoud van ten hoogste 3m³.
Emissie	Stoffen, trillingen, warmte, die of geluid dat direct of indirect vanuit een bron in de lucht, het water of de bodem worden, onderscheidenlijk wordt gebracht.
Energiebesparingsplan (EBP)	Vertrouwelijk plan waarin gedetailleerd wordt aangegeven met welke maatregelen en in welke fasering een bedrijf in de komende jaren het energieverbruik zal terugdringen.
Energie-efficiency index (EEI)	Het quotiënt van het feitelijke energieverbruik in een bepaald jaar en het referentiegebruik in datzelfde jaar. Onder het referentiegebruik wordt verstaan het energiegebruik indien de producten in een bepaald jaar geproduceerd zouden zijn met het rendement (energie per eenheid product) van het referentiejaar. De energie-efficiencyindex in het referentiejaar van een MJA wordt gesteld op 100.
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW. Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Eural	Europese afvalstoffenlijst
Faciliteiten	Installaties binnen een inrichting waar niet een eind- en tussenproduct wordt bewerkt of vervaardigd en die geen onderdeel zijn van het gebouw. Voorbeelden zijn een stoomketel, een persluchtcompressor of een koelinstallatie.
Gasfles	Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van één aansluiting met klep- of naaldfsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 l.

Gedeputeerde Staten	Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant. Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch, telefax 073-6812844, telefoon 073-6812812, buiten kantooruren bereikbaar via de milieuklachtentelefoon: 073-6812821.
Geluidgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, als aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 Wet geluidhinder.
Geluidniveau in dB(A)	Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A).
Gevaarlijke stof	Stoffen en voorwerpen, waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de IMDG-Code.
Installaties of procesinstallaties	Het samenstel van met elkaar verbonden objecten die zijn bestemd voor het transporteren, verwerken of opslaan van stoffen. Onder objecten wordt verstaan procesvaten, (opslag) tanks, leidingen, appendages met inbegrip van randapparatuur, meet-, regel- en beveiligingsapparatuur.
K3-vloeistoffen	Brandbare vloeistoffen met een vlampunt boven 328 K (55° C) en ten hoogste 373 K (100° C); Klasse-indeling naar brandgevaar volgens NPR 7910-1
KIWA	Keuringsinstituut voor waterleidingartikelen, te Rijswijk ZH.
Kleinschalige aflevering motorbrandstoffen	Aflevering vindt uitsluitend plaats aan voertuigen die niet bestemd zijn voor wegvervoer en die bestemd zijn voor eigen bedrijfsmatig gebruik, waarbij een jaaromzet van ten hoogste 25.000 liter wordt bereikt.
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)	De energetische sommatie van de equivalente A-gewogen geluidsniveaus op een beoordelingspunt over een specifieke beoordelingsperiode ten gevolge van specifieke bedrijfstoestanden, zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, zuivere tooncomponent of muziekgeluid.
LAP	Het Landelijk Afvalbeheerplan 2002- 2012.

Lekbak	Een vloeistofdichte vloer die tezamen met de aanwezige drempels en muren een vloeistofdichte bak vormt dan wel een apart gecreëerde vloeistofdichte of -kerende bak van steen, beton, staal of kunststof. Een lekbak moet bestand zijn tegen de als gevolg van lekkage optredende plotselinge vloeistofdruk alsmede de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen. Een lekbak moet zijn voorzien van een afdak voor de wering van hemelwater of een aftapmogelijkheid om het ingevallen hemelwater periodiek te laten afvloeien. Een lekbak onder een opslag moet een inhoud hebben die ten minste gelijk is aan de totale hoeveelheid erin opgeslagen vloeistoffen indien K1- en K2-vloeistoffen zijn opgeslagen, en een inhoud van de grootste verpakkingseenheid, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige opgeslagen hoeveelheid, bij opslag van K3- of overige vloeistoffen.
Maximale geluidsniveau (L_{Amax})	Het maximaal te meten A-gewogen geluidsniveau gemeten in de meterstand 'fast' gecorrigeerd met de meteorocorrectieterm C_m .
Mengen	Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen.
m_o^3	Hoeveelheid stof die een volume inneemt van 1 m^3 bij een druk van 101,3 kPa en een temperatuur van 0 °C, gecorrigeerd voor het eventuele gehalte aan waterdamp.
NEN 3011	Veiligheidskleuren en -tekens in werkplaatsen en in de openbare ruimte.
NEN 6411	Water: Bepaling van de pH .
NEN 6487	Water: Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.
NEN 6621	Afvalwater en slib; Bepaling van het gehalte aan onopgeloste bestanddelen en de gloeirest daarvan; Gravimetrische methode.
NEN-EN	Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm.
NEN-EN-ISO 15682	Water - Bepaling van het gehalte aan chloride met doorstroomanalyse (CFA en FIA) en fotometrische of potentiometrische detectie.
NEN-EN-ISO	Een door het Comité Européen de Normalisation en International Standardisation Organisation gezamenlijk opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm.
NEN-normen	Bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) uitgegeven en te verkrijgen normbladen (www.nen.nl).
NeR	Nederlandse Emissie Richtlijnen lucht.

NRB	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten uitgegeven door InfoMil (www.infomil.nl).
Nuttige toepassing	Handelingen die zijn opgenomen in bijlage IIB van de Kaderrichtlijn afvalstoffen.
Ontstekingsbron	Een bron waaruit een zodanige hoeveelheid energie vrijkomt waardoor een ontplofbaar gasmengsel kan worden ontstoken.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater buiten de inrichting.
Partij	Een hoeveelheid materiaal, die uit het oogpunt van haar (deel-)proces van oorsprong én uit het oogpunt van haar wijze van opslag, als een eenheid wordt beschouwd.
PBV-Verklaring vloeistofdichte voorziening	Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.
PCB	PolyChloorBifenylen.
PGS 15	Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid.
PGS 30	Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties
Protocol	Document voor het vastleggen van gegevens ter verantwoording van verrichte handelingen.
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde – en daarmee kwantificeerbare – emissies naar de lucht.
Reservoir	Een vat of een tank waarin een vloeistof of gas bewaard wordt.
Reststoffen	De als afvalstoffen aan te merken stoffen die overblijven nadat afvalstoffen zijn be- of verwerkt.
Risico	Individueel Risico: de kans per jaar dat een persoon dodelijk wordt getroffen door een ongeval, indien hij zich onbeschermd permanent op een bepaalde plaats zou bevinden. Groeps Risico: de kans per jaar dat in één keer een groep van bepaalde grootte dodelijk slachtoffer wordt van een ongeval.

Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.
Verwerken	In geval van afvalstoffen: Het nuttig toepassen of verwijderen van afvalstoffen, alsmede de handelingen die daartoe leiden.
Verwijderen	Handelingen als omschreven in Richtlijn 75/442/EEG, artikel 1, onder b.
Vlampunt	Het (onderste) vlampunt is die temperatuur waarbij nog juist boven de vloeistof met lucht een brandbaar (explosief) mengsel kan worden gevormd. Het vlampunt tot 55° C wordt bepaald conform NEN-EN-ISO 13736. Het vlampunt boven 55° C wordt bepaald conform NEN-EN-ISO 2719.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44.
Vloeistofkerende voorziening	Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

1 Algemeen

1.1 Bedrijfstijden

- 1.1.1 De inrichting mag slechts in werking zijn op werkdagen [maandag tot en met zaterdag] van 07.00 uur tot 19.00 uur.
- 1.1.2 De aan- en afvoer van grondstoffen, hulpstoffen en eindproducten door derden (particulieren en bedrijven) mag niet plaatsvinden voor 08.00 uur en na 17.00 uur.
- 1.1.3 Van de normale bedrijfstijden mag ten hoogste twaalf maal per jaar worden afgeweken gedurende ten hoogste drie uren per dag. Vergunninghoudster dient Gedeputeerde Staten ten minste drie werkdagen hieraan voorafgaande van de afwijking op de hoogte te stellen. Dit dient te gebeuren bij het Milieu-informatie en klachtenpunt van de provincie Noord-Brabant, fax nr: 073-6812844, tel. nr: 073-6812821, e-mail MKC@brabant.nl. De data en de uren waarop is afgeweken dienen in een bedrijfstijdenregister te worden vastgelegd. Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan de werkwijze gedurende de buitennormale uren.

1.2 Inspectie, keuring en onderhoud

- 1.2.1 Er dient voordat de inrichting in werking wordt gebracht een keurings-, inspectie- en onderhoudssysteem opgezet te zijn dat periodiek onderhoud, controle en inspectie van installaties, meet- en regelapparatuur en voorzieningen (zoals bodembeschermende voorzieningen) met een afdoende frequentie en diepgang waarborgt.
- 1.2.2 Het keurings-, inspectie- en onderhoudssysteem dient ten minste te omvatten:
- a. een beschrijving van de organisatie;
 - b. een beschrijving van de milieurelevante functies en hun inhoud binnen de organisatie;
 - c. de verantwoordelijkheden van de betrokken functionarissen;
 - d. de installaties en voorzieningen die aan keuring, onderhoud, controle en inspectie worden onderworpen;
 - e. een beschrijving van de wijze van keuring, onderhoud, controle en inspectie en met welke frequentie;
 - f. de wijze waarop registraties, alsmede interne en externe rapportages plaatsvinden.

1.3 Terreinen en wegen

- 1.3.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond dient ten minste te zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.3.2 Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning waar in zich stoffen bevinden die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken en die zich aan een terreingedeelte bevinden waar gemotoriseerd verkeer plaatsvindt, moeten tegen aanrijding zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.
- 1.3.3 Het terrein mag niet vrij toegankelijk zijn. Er moet een deugdelijke hekwerk aanwezig zijn.

- 1.3.4 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.3.5 De verlichting van gebouwen en van het open terrein van de inrichting moet zodanig zijn uitgevoerd, dat directe lichtinstraling op lichtdoorlatende openingen van woon- of slaapvertrekken, in gevels of daken van niet tot de inrichting horende woningen, wordt voorkomen.

1.4 Instructie van personeel en derden

- 1.4.1 De in de inrichting werkzame personen moeten zodanig zijn geïnstrueerd zodat zij de aan hen opgedragen werkzaamheden conform de vergunning kunnen verrichten.
- 1.4.2 Voordat derden werkzaamheden verrichten binnen de inrichting moeten ze zodanige schriftelijke instructies ontvangen dat de door hen te verrichten werkzaamheden geen gevaar opleveren voor de installaties, opslagplaatsen e.d. en die werkzaamheden niet in strijd zijn met de vergunning.

1.5 Diversen

- 1.5.1 Gedeputeerde Staten kunnen, indien bevindingen daartoe aanleiding geven, bij nadere eis de frequentie van de in de aan deze vergunning verbonden voorschriften verlangde periodieke metingen en controles verhogen of verlagen. De verhoging of verlaging dient beperkt te blijven tot ten hoogste een verdubbeling onderscheidenlijk halvering van de oorspronkelijke frequentie.
- 1.5.2 Van alle onderzoeken die bij of krachtens deze vergunning zijn vereist dienen, indien geen andere termijn is aangegeven, de resultaten binnen drie maanden na uitvoering van het onderzoek aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd. Meetrapporten dienen ten minste te bevatten:
- a. het tijdstip van de metingen;
 - b. de gehanteerde bemonsterings-, meet- en analysemethoden;
 - c. de relevante bedrijfssituatie en de productieomstandigheden tijdens de metingen;
 - d. de meet- en berekeningsresultaten;
 - e. eventuele bijzonderheden;
 - f. het resultaat van de toetsing aan de in deze vergunning vermelde grenswaarden;
 - g. de maatregelen die zijn genomen indien uit het hiervoor bedoelde meet- of berekeningsresultaat blijkt dat de in deze vergunning voorgeschreven grenswaarden zijn overschreden.
- 1.5.3 Registers en rapporten die op grond van deze vergunning dienen te worden opgesteld, dienen ten minste vijf jaar in de inrichting te worden bewaard.

1.6 Bijzondere omstandigheden

- 1.6.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer terstond mededeling te worden gedaan aan het Milieu-informatie en klachtenpunt van de provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd.
- 1.6.2 Zo spoedig mogelijk na een voorval als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient aan Gedeputeerde Staten een rapport te worden gezonden waarin is aangegeven:
- a. de datum, het tijdstip en de duur van het voorval;

- b. voor zover relevant de weersomstandigheden tijdens het voorval;
- c. het tijdstip waarop maatregelen zijn getroffen.

Deze gegevens dienen eveneens te worden vastgelegd in een register.

- 1.6.3 Ten minste drie werkdagen voordat onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd die een bovennormale beïnvloeding van de omgeving tot gevolg kunnen hebben dienen Gedeputeerde Staten hiervan schriftelijk, bij voorkeur per telefax, op de hoogte te worden gesteld. Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan de wijze waarop de werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd.

2 Lucht

2.1 Onderzoek en normering

Stof

- 2.1.1 De stofconcentratie in de gereinigde afgevoerde lucht na een filtrerende afscheider mag niet meer bedragen dan 5 mg/m_0^3 .
De emissieconcentratie-eis dient beschouwd te worden als bovengrens voor halfuurgemiddelde concentraties met inbegrip van emissiepieken.

2.2 Maatregelen en voorzieningen

Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij opslag

- 2.2.1 Indien bij opslag van stoffen gevaar bestaat voor verspreiding van stof buiten de inrichting, dienen voldoende en adequate maatregelen te worden getroffen om genoemde verspreiding te voorkomen.

Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading

- 2.2.2 Tijdens het verladen moet er toezicht worden gehouden om:
- a. het verladen veilig en zonder lekkage te doen verlopen;
 - b. onvoorziene situaties te signaleren;
 - c. zo nodig maatregelen te treffen.
- 2.2.3 Stofemissie van bevochtigbare stuifgevoelige goederen (klasse S4 en S5) moet bij het verladen worden voorkomen.
- 2.2.4 Transportmiddelen waarin licht stuifgevoelige vaste stoffen (categorieën S3 en S4) worden vervoerd, moeten tijdens transport volledig en adequaat zijn afgedekt, waardoor verstuiwing wordt voorkomen.
- 2.2.5 Bij het verladen met een grijper mag de valhoogte van het materiaal niet meer dan 1 m bedragen.
- 2.2.6 Bij transportbanden en overstortpunten moeten voldoende en adequate maatregelen zijn getroffen waardoor verspreiding van stof buiten de inrichting wordt voorkomen (bijvoorbeeld door aanbrengen winddichte omkastingen of besproeien materialen).
- 2.2.7 Indien er bij het verladen van het materiaal een zichtbare stofemissie naar de atmosfeer optreedt, bijvoorbeeld ten gevolge van een defect doekfilter, dient het verladen onmiddellijk gestaakt te worden tot de oorzaak van de emissie is verholpen.
- 2.2.8 Bij het bewerken van kabelrestanten dienen maatregelen te worden getroffen om te voorkomen dat zich stof buiten de inrichting kan verspreiden.
- 2.2.9 Gemorste stuifgevoelige stoffen moeten onmiddellijk worden verwijderd.
- 2.2.10

Stoffilters

- 2.2.11 De filterdoeken van de doekfilterinstallaties moeten gemakkelijk toegankelijk en controleerbaar zijn.
- 2.2.12 Het afgescheiden stof moet worden verzameld zonder dat de goede werking van de installatie wordt verstoord. De afvoer van het afgescheiden stof moet geschieden zonder dat dit zich in de omgeving kan verspreiden.
- 2.2.13 Doekfilterinstallaties moeten in goede staat van onderhoud verkeren, periodiek worden gecontroleerd en schoongemaakt; versleten of beschadigde filterdoeken moeten onmiddellijk worden vervangen.

Uitmondingen in de buitenlucht

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

2.3 Metingen en controle

- 2.3.1 Uiterlijk zes maanden na het in werking treden van deze vergunning dient vergunninghoudster aan Gedeputeerde Staten te rapporteren omtrent de werkelijke emissies naar de lucht van de componenten waaraan in deze vergunning een maximum is gesteld. De metingen dienen plaats te vinden onder representatieve bedrijfscondities. Gemeten dient te worden per puntbron en andersoortige bron. Bij toepassing van nageschakelde technieken dient eveneens de ongereinigde vracht, het rendement en eventuele emissierelevante parameters te worden bepaald.
Voor de uitvoering van metingen dient waar mogelijk van de genormaliseerde meetmethoden gebruik te worden gemaakt genoemd in bijlage 4.7 van de NeR.
De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan de opzet van het onderzoek.
- 2.3.2 Bij de uitworppunten waarvoor in deze vergunning een maximum is gesteld aan de emissies naar lucht moeten op goed bereikbare plaatsen voorzieningen zijn aangebracht die het verrichten van metingen en het nemen van monsters mogelijk maken.
- 2.3.3 Meetresultaten dienen te worden gecorrigeerd voor het verdunnend effect van bijgemengde (schone) lucht.

3 Geluid

3.1 Geluidnormering $L_{A,LT}$

- 3.1.1 Op de bijlage “Geluidimmissiepunten” aangegeven immissiepunten mogen de hieronder genoemde waarden van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege het in werking zijn van de inrichting, niet worden overschreden.

Immissie-punt	Omschrijving	$L_{A,LT}$ per periode in dB(A)
		Dag (07.00 – 19.00 u)
14	Zonebewakingspunt	34
17	Zonebewakingspunt	33
29	Woning Zomerdijk 8a	33
32	Controlepunt noord	59
33	Controlepunt oost	64
34	Controlepunt zuid	54
35	Controlepunt west	60

- 3.1.2 Boven de normale activiteiten mag gedurende 12 keer per jaar in de avond- en nachtperiode overwerk plaatsvinden. Als gevolg van deze incidenteel voorkomende werkzaamheden, die uitsluitend binnen de bestaande bedrijfshallen zullen plaats vinden, mag ter plaatse van de op de bijlage “Geluidimmissiepunten” aangegeven immissiepunten de hieronder genoemde waarde van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege het in werking zijn van de inrichting, niet worden overschreden.

Immissie-punt	Omschrijving	$L_{A,LT}$ per periode in dB(A)		
		Avond (19.00- 23.00 u)	Nacht (23.00 – 07.00 u)	
14	Zonebewakingspunt	34	33	
17	Zonebewakingspunt	32	32	
29	Woning Zomerdijk 8a	32	32	
32	Controlepunt noord	58	58	
33	Controlepunt oost	61	61	
34	Controlepunt zuid	54	54	
35	Controlepunt west	58	58	

De hiervoor genoemde overwerksituaties dienen ten minste 3 werkdagen voorafgaande aan Gedeputeerde Staten te worden gemeld. De data waarop deze overwerksituaties plaats vinden dienen in een bedrijfstijdenregister te zijn vastgelegd.

3.2 Geluidnormering L_{Amax}

- 3.2.1 De maximale geluidniveaus (L_{Amax} gemeten in de meterstand “fast”) mogen ter plaatse van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen gelegen buiten het gezoneerde industrieterrein, veroorzaakt door geluidsbronnen binnen de inrichting tijdens de Representatieve Bedrijfssituatie niet meer bedragen dan:
70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode).

- 3.2.2 Tijdens een overwerksituatie (maximaal 12 keer per jaar) mogen de maximale geluidniveaus (L_{Amax} gemeten in de meterstand “fast”) ter plaatse van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen gelegen buiten het gezoneerde industrieterrein, veroorzaakt door geluidsbronnen binnen de inrichting tijdens de Representatieve Bedrijfssituatie niet meer bedragen dan:
65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).

3.3 Maatregelen en voorzieningen

- 3.3.1 In de inrichting mogen alleen verbrandingsmotoren in werking zijn welke zijn voorzien van een in goede staat zijnde geluiddemper.
- 3.3.2 De motoren van bedrijfswagens en andere transportmiddelen met verbrandingsmotoren mogen tijdens het laden en lossen niet in werking zijn, tenzij dit voor het laden en lossen noodzakelijk is.
- 3.3.3 Audioapparatuur dient zodanig te zijn afgesteld dat geluid afkomstig van deze apparatuur niet hoorbaar is buiten de inrichting.
- 3.3.4 Akoestische signaleringen dienen zodanig te zijn afgesteld dat er geen bijdrage is aan de in voorschrift 3.1.1 opgenomen waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$). Deze beperking geldt niet voor akoestische signaleringen bij alarmering indien sprake is van een calamiteit.
- 3.3.5 Tijdens het verrichten van lawaaimakende werkzaamheden in een gebouw moeten ramen en deuren in de gevels van dat gebouw gesloten zijn behoudens voor het onmiddellijk doorlaten van personen en/of goederen.
- 3.3.6 Bij het overslaan/verplaatsen van non-ferrometalen, kabels etc. mag de hoogte van de vrije val van het materiaal maximaal 1,00 meter bedragen. Bij het lossen van materiaal vanaf de laadbak van een vrachtauto mag de hoogte van de vrije val maximaal 1,50 meter bedragen.
- 3.3.7 Het verharde gedeelte van het terrein van de inrichting moet zijn voorzien van een vlak afgewerkte bestrating.

3.4 Metingen en controle

- 3.4.1 De in de vergunning vermelde waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en maximale geluidniveaus (L_{Amax}), voor zover betrekking hebbend op een woning of ander geluidgevoelig object, gelden op de gevel van de woning of het geluidgevoelig object.
- 3.4.2 De in dit hoofdstuk aangegeven waarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus gelden op een waarneemhoogte van 5,0 meter boven het maaiveld ter plaatse van het immissiepunt.
- 3.4.3 Bepaling/beoordeling en controle van langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus en rapportages van metingen en/of berekeningen dienen te geschieden volgens de “Handleiding meten en rekenen industrielawaai”, uitgave 1999.

4 Bodembescherming

4.1 Algemeen

4.1.1 Het bodemrisico van de in paragraaf 10 van de aanvraag om milieuvergunning beschreven bodembedreigende activiteiten, moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

4.1.2 Voor visueel inspecteerbare vloeistofdichte voorzieningen dient een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening aanwezig te zijn.

4.2 Voorzieningen

4.2.1 Uiterlijk binnen 1 maand na het in werking treden van deze vergunning dienen ter plaatse van de navolgende activiteiten vloeistofdichte voorzieningen te zijn gerealiseerd:

- a. opslag van diesel en afgetapte olie in bovengrondse tanks vrij van de grond;
- b. opslag van stortgoed met bodembedreigend karakter in de bedrijfshal;
- c. overslag van stortgoed met bodembedreigend karakter, zoals accu's en transformatoren in de bedrijfshal;
- d. de speciaal voor de demontage van transformatoren geconstrueerde opvangvoorziening in de bedrijfshal.

Vóór ingebruikname van de voorziening(en) genoemd onder a, b, c en d. dient een geldige PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening afgegeven te zijn.

4.2.2 Het sorteren en bewerken van papiergeïsoleerde kabelrestanten dient te geschieden in de aanwezige bedrijfshallen op een vloeistofkerende vloer.

4.3 Beheermaatregelen

4.3.1 Binnen drie maanden na het in werking treden van deze vergunning dient door vergunninghoudster een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan Gedeputeerde Staten te worden toegezonden. In dit plan dient ten minste het volgende te zijn uitgewerkt:

- a. welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- b. de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
- c. de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc);
- d. waaruit het onderhoud bestaat;
- e. de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
- f. hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigende stoffen wordt beperkt;
- g. hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- h. de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.

Er dient overeenkomstig dit plan te worden gehandeld.

Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan het verlangde onder -a- tot en met -h-.

4.4 Bodemincidentenmanagement

- 4.4.1 Binnen drie maanden na het in werking treden van deze vergunning dient vergunninghoudster voor de locaties met een aanvaardbaar risico (bodemrisicocategorie A*) aan te tonen dat bodemincidentenmanagement een onlosmakelijk deel uitmaakt van een geborgd zorgsysteem. Bij het aantonen dient het volgende te zijn uitgewerkt:
- vroegtijdig signaleren van bodemincidenten door middel van lekdetectie, monitoring van de bodemkwaliteit dan wel frequente inspectie van apparatuur en toezicht op handelingen;
 - onmiddellijk en effectief ingrijpen om de bodemkwaliteit te herstellen na een opgetreden bodemincident;
 - kwaliteitsprocedures die voorzien in een aanpassing van werkinstructies, toezicht aanpassing van apparatuur en/of verbeterd onderhoud opdat een herhaling van een opgetreden bodemincident wordt voorkomen.
- Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan het verlangde onder -a- tot en met -c-.

4.5 Bodembelastingonderzoeken

Herhalingsonderzoek

- 4.5.1 Een herhalingsonderzoek ter vaststelling van de bodemkwaliteit dient te worden uitgevoerd:
- op aanwijzing van Gedeputeerde Staten nadat een redelijk vermoeden van bodemverontreiniging is ontstaan;
 - vòòr het expireren van de vergunning indien vergunninghoudster de intentie heeft dezelfde bodembedreigende activiteiten op exact dezelfde locatie binnen de inrichting voort te zetten na het expireren van de vergunning.
- Het onderzoek dient betrekking te hebben op de plaatsen die bij een nulsituatieonderzoek zijn onderzocht en dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het herhalingsonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten.

Eindonderzoek

- 4.5.2 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit dient ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie te zijn uitgevoerd. Het onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan Gedeputeerde Staten. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd.
- 4.5.3 Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatie- en herhalingsonderzoek.

Herstelplicht (bodemsanering)

- 4.5.4 Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) als gevolg van de vergunde activiteiten is verontreinigd kunnen Gedeputeerde Staten binnen 6 maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij hun college op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder bij de aanvraag vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit wordt hersteld.
- 4.5.5 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren dient sanering plaats te vinden conform door Gedeputeerde Staten te stellen nadere eisen.
- 4.5.6 Uiterlijk 3 maanden na oplevering van de sanering als bedoeld in voorschrift 4.5.4 dient een evaluatierapport te worden overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Hierin dient de na sanering van de bodem bereikte kwaliteit te zijn vastgelegd. De in het evaluatierapport beschreven situatie treedt in de plaats van het deel van het onderzoeksrapport als bedoeld in voorschrift 4.5.1, of voorschrift 4.5.2 dat betrekking heeft op het gesaneerde deel van de bodem. Indien het een doorlopende grondwatersanering betreft dient minimaal jaarlijks een monitoringsrapport te worden overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Hierin dient de tussentijdse kwaliteit van het grondwater te zijn vastgelegd.

5 Afvalstoffen

5.1 Acceptatie en controle

Voorzieningen

- 5.1.1 De inrichting moet beschikken over ten minste één geijkte weegbrug die is ingericht conform de daarvoor geëigende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut. Met behulp van deze weegbrug moeten alle aangeboden afval- grond- en hulpstoffen alsmede alle andere aan te voeren stoffen, preparaten en producten worden gewogen.
- 5.1.2 In de op het terrein van de inrichting aanwezige bedrijfshallen moeten opslagvoorzieningen zijn aangebracht, waarin afvalstoffen tijdelijk kunnen worden opgeslagen indien nader onderzoek noodzakelijk is, alvorens overgegaan kan worden tot verwerking van deze afvalstoffen.

Vergunde capaciteit

- 5.1.3 In de inrichting mogen maximaal 60.000 ton afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 100.000 m³.

Acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V) en Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

- 5.1.4 De vergunninghoudster dient te allen tijde te handelen conform het bij de aanvraag gevoegde A&V-beleid en de AO/IC inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 5.1.5 toegezonden wijzigingen.
- 5.1.5 Alvorens wijzigingen van de procedure voor acceptatie, registratie of controle, worden toegepast dienen zij (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan Gedeputeerde Staten te worden voorgelegd.
In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.
- 5.1.6 Indien ondanks eerdere uitgevoerde controle's van aangevoerde en reeds op de inrichting aanwezige afvalstoffen later blijkt dat deze niet hadden mogen worden geaccepteerd, dienen deze afvalstoffen door vergunninghoudster te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze dient in het acceptatiereglement A&V-beleid en AO/IC te zijn vastgelegd.

5.2 Acceptatie schroot en kabelrestanten

- 5.2.1 Elke aangevoerde partij schroot, ferro- en non-ferrometalen moet visueel worden gecontroleerd op de aanwezigheid van vaste en vloeibare (afval)stoffen en voorwerpen die bepalend zijn voor het al dan niet accepteren van de betreffende partij dan wel voor de wijze waarop de betreffende afvalstoffen binnen de inrichting moet worden behandeld.

- 5.2.2 Het voor een visuele inspectie aangeboden materiaal dient in pandig gestort te worden op een vloestokerende vloer. Hiertoe dient het materiaal zonodig met behulp van een mobiele kraan voldoende te worden uitgespreid om de gehele partij te kunnen beoordelen.
- 5.2.3 Emballage, vaten en alle andere voorwerpen waarin milieugevaarlijke stoffen en aardolieproducten anders dan ferro- dan wel non-ferromaterialen aanwezig zijn of zijn geweest, mogen slechts worden geaccepteerd wanneer deze gelegeerd en gereinigd zijn. Aan de buitenzijde vervuilde emballage, vaten, tanks en andere voorwerpen mogen uitsluitend binnen een bedrijfsgebouw of onder een overkapping worden opgeslagen. Vaten afkomstig van de chemische industrie mogen alleen worden geaccepteerd met een certificaat van volledige reiniging.
- 5.2.4 Voor tanks waarin milieugevaarlijke stoffen en aardolieproducten opgeslagen zijn geweest, moeten vergezeld gaan van een certificaat waarin is aangegeven, dat reiniging en verwijdering zijn uitgevoerd door een door het KIWA erkende instelling.
- 5.2.5 De volgende afvalstoffen mogen niet binnen de inrichting worden geaccepteerd:
- koel- en vriesapparatuur voorzien van koelmiddelen of polyurethaanschuim;
 - onbewerkte autowrakken;
 - LPG-tanks.
- 5.2.6 Binnen de inrichting mogen alleen (delen van) kabelrestanten worden ingenomen.

5.3 Registratie

- 5.3.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - de naam en adres van de ontdoener;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijk afvalstoffen.
- 5.3.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer;
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - de afvoerbesteding;
 - de naam en adres van de afnemer;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 5.3.3 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd dient een registratie bijgehouden te worden waarin staat vermeld:
- de datum van aanvoer;

- b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van plaats herkomst
- d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- e. de euralcode (indien van toepassing);
- f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

5.3.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 5.3.1 hoeven in het registratiesysteem - van alle door particulieren aangevoerde kleine partijen (tot 50 kg) schroot van ferro- en non-ferrometalen - per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per euralcode te worden vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
- c. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.

5.3.5 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in deze paragraaf en de financiële administratie.

5.3.6 Alle op grond van deze paragraaf te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard.

5.4 Opslag en afvoer

5.4.1 Voor zover in deze voorschriften geen kortere termijn is genoemd, mogen afvalstoffen niet langer dan één jaar in de inrichting worden opgeslagen.

5.4.2 Indien de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing mag in afwijking van voorschrift 5.4.1 de opslag plaatsvinden gedurende ten hoogste drie jaar.

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

5.4.4 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

5.4.5 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- deze tegen normale behandeling bestand is;
- deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

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

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

5.5 Afvalscheiding en mengen

- 5.5.1 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen dienen gescheiden te worden gehouden.
- 5.5.2 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.
- 5.5.3 Vergunninghoudster dient in ieder geval te allen tijde de volgende afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - papier en karton;
 - wit- en bruingoed.
- 5.5.4 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, dienen te worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.
- 5.5.5 De in de volgende tabel genoemde (gevaarlijke) afvalstoffen dienen gescheiden te worden gehouden van elkaar en van andere (afval)stoffen:

Afvalstof	Euralcode ¹
Restanten van papiergeïsoleerde kabels	17.04.07, 17.04.10*, 17.04.11
Oliehoudend metaal draaisel	12.01.01, 12.01.03, 12.01.18*
Ferro- en non-ferro afvalstoffen	15.01.04, 16.01.17, 16.01.18, 17.04.01-07, 19.10.04, 19.12.02, 19.12.03, 20.01.40.

- 5.5.6 Indien uit analyses blijkt dat van een zich binnen de inrichting bevindende partij afvalstoffen of bewerkte afvalstoffen het gehalte aan polychloorbifenylen (PCB) meer bedraagt dan 0,5 mg/kg per congeneer 28, 52, 101, 118, 138, 153 of 180 moet de betreffende partij terstond apart worden gehouden. Bij constatering van de overschrijding van het PCB-gehalte dient hiervan direct melding plaats te vinden aan Gedeputeerde Staten. In overleg met Gedeputeerde Staten dient deze partij te worden afgevoerd.

5.6 Sturingsvoorschrift

- 5.6.1 Vergunninghoudster is verplicht om afvalstoffen, welke nog niet geheel volgens de minimumstandaard zijn be- en/of verwerkt en welke niet direct als grondstof in een proces ingezet kunnen worden, van de inrichting af te voeren en af te geven aan een vergunninghoudster die de desbetreffende alsnog volgens de voor die afvalstoffen geldende minimumstandaard be- en/of verwerkt.

6 Proefnemingen

6.1 Proefnemingen met afvalstoffen

Proefnemingen met meer hoogwaardige technieken

- 6.1.1 Vergunninghoudster mag bij wijze van proef bij het be- of verwerken van afvalstoffen c.q. materialen, die weliswaar onder de in de aanvraag genoemde materialen vallen, maar die door afwijkende/onbekende constructie/samenstelling een speciale demontage/materiaalscheiding vereisen, hierop alternatieve technieken toepassen, die niet in de aanvraag zijn beschreven, mits, voordat deze techniek wordt toegepast, hiervoor schriftelijk toestemming is verleend door Gedeputeerde Staten.
- 6.1.2 Toestemming wordt slechts verleend indien:
- de proefneming dient om een gelijkwaardige of hoogwaardiger techniek voor be- of verwerking van afvalstoffen te ontwikkelen en te implementeren dan de techniek die in het LAP als minimumstandaard is beschreven;
 - de proefneming ten hoogste 6 maanden duurt;
 - de bij de proefneming te be- of verwerken hoeveelheid afvalstof niet meer is dan benodigd is voor de ontwikkeling en de implementatie van de alternatieve techniek;
 - aangetoond is dat tengevolge van de proefneming de ingevolge deze vergunning geldende milieuhygiënische randvoorwaarden niet zullen worden overschreden;
- 6.1.3 Een verzoek om toestemming dient uiterlijk 6 weken voor de beoogde aanvang van de proefneming aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd. Het verzoek dient vergezeld te gaan van de volgende gegevens:
- het doel, de functie en een beschrijving van de techniek met vermelding van de capaciteit;
 - de aard, de samenstelling en de hoeveelheid van de te behandelen afvalstoffen;
 - de wijzigingen in installaties en procesvoeringen die benodigd zijn;
 - de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies zullen worden geregistreerd en beheerst;
 - de verwachte wijziging in massabalansen, in emissies naar lucht en van geluid, in energiegebruik en in risico's voor de omgeving;
 - de samenstelling, fysische, chemische en toxicologische eigenschappen van de reststoffen en mogelijkheden voor hergebruik of andere bestemming;
 - de voorgestelde wijzigingen in acceptatiecriteria en acceptatieprocedure;
 - de geschatte hoeveelheid afvalstoffen die, bij het slagen van de proefneming, binnen de inrichting per jaar kan worden be- of verwerkt;
 - de thans toegepaste technieken voor be- of verwerking van de afvalstoffen dan wel de huidige bestemming van deze stoffen.
- 6.1.4 Uiterlijk 3 maanden na afloop van de proefneming dient vergunninghoudster aan Gedeputeerde Staten een rapport van de proefneming te overleggen. In dit rapport dient te zijn beschreven hoe de bevindingen zich verhouden tot de prognoses die bij het verzoek om toestemming zijn overgelegd. Tevens dient gemotiveerd te zijn aangegeven waarom de beproefde techniek in relatie tot de be-/verwerkte afvalstoffen voldoet aan de in het LAP beschreven minimumstandaard.

7 Afvalwater

7.1 Algemeen

- 7.1.1 Afvalwater mag slechts in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling of het transport van afvalwater worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig riool behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of uit de bij een zodanig riool behorende apparatuur.
 - de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
 - de verwerking van slib, verwijderd uit een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of uit de bij een zodanig zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur, niet wordt belemmerd;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het ontvangend oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 7.1.2 De oorspronkelijk in Hal 2 aanwezige schrobputjes dienen zodanig te worden afgesloten, dat lozing van afvalwater vanuit deze ruimte niet mogelijk is.

7.2 Lozingseisen

- 7.2.1 Alle te lozen afvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30 graden Celsius, bepaald volgens NEN 6414 (1988);
 - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997) of NEN-ISO 22743:2006;
 - het gehalte aan onopgeloste bestanddelen mag niet meer dan 50 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6621(1988): C1 (1992);
 - het chloridegehalte mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN-EN-ISO 15682:2001.
- 7.2.2 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
 - stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

7.3 Controle

- 7.3.1 De totale hoeveelheid afvalwater dient, voordat lozing op het gemeentelijk riool plaatsvindt, door een controlevoorziening te worden geleid, zodat te allen tijde bemonstering van dit afvalwater kan plaatsvinden. Deze voorziening dient te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn.

8 Energie

8.1 Meten en registreren

- 8.1.1 Vergunninghoudster dient jaarlijks voor 1 april aan Gedeputeerde Staten in overzichtelijke vorm te rapporteren omtrent het energiegebruik in de laatste afrekenperiode (gas, elektriciteit, warmte, andere energiedragers) in relatie tot het energiegebruik van de eerdere afrekenperiodes.

8.2 Energieverbruik minder dan 50 TJ

- 8.2.1 Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient aantoonbaar te zijn aangevangen met een energiebesparingonderzoek, inclusief de mogelijkheden van toepassing van duurzame energie. De aanvang van het onderzoek dient schriftelijk te worden gemeld aan Gedeputeerde Staten.

- 8.2.2 Een schriftelijke rapportage van het onderzoek als bedoeld in voorschrift 8.2.1 dient binnen 12 maanden na het in werking treden van deze vergunning aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd.

De rapportage dient ten minste de volgende gegevens te bevatten:

- a. beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- b. beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
- c. een overzicht van de gangbare energiebesparende technieken en voorzieningen, ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die nog niet zijn getroffen, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding te samen ten minste een bijdrage van 90% in het totale verbruik hebben;
- d. per techniek/voorziening de volgende gegevens:
 - de jaarlijkse energiebesparing;
 - de (meer) investeringskosten;
 - de verwachte economische levensduur;
 - de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangend met energiebesparing;
 - de terugverdientijd op basis van de (meer) investeringskosten en de baten.
- e. een overzicht van de mogelijke organisatorische en good-housekeeping-maatregelen die leiden tot energiebesparing.

- 8.2.3 Op basis van het in voorschrift 8.2.2 bedoelde rapport dient vergunninghoudster, binnen 15 maanden na het in werking treden van deze vergunning, een energiebesparingsplan aan Gedeputeerde Staten te overleggen.

In het plan dienen ten minste alle maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar te zijn opgenomen, met uitzondering van de maatregelen die aantoonbaar in redelijkheid niet uitvoerbaar zijn.

Per maatregel dient te zijn aangegeven op welk tijdstip deze zal worden getroffen met dien verstande dat alle maatregelen binnen 5 jaar zijn uitgevoerd.

Vergunninghoudster dient uitvoering te geven aan het plan binnen de daarin opgenomen termijnen.

- 8.2.4 Vergunninghoudster mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in de rapportage als bedoeld in voorschrift 8.2.2 wordt gemotiveerd.
Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiency en geen stijging geeft van de milieubelasting die groter is dan die van de oorspronkelijke maatregel.
- 8.2.5 Gedurende de uitvoering van het energiebesparingsplan dient vergunninghoudster jaarlijks voor 1 april aan Gedeputeerde Staten te rapporteren over de voortgang van de uitvoering. Aangegeven dient te worden welke maatregelen zijn uitgevoerd en welke besparing daaruit heeft geresulteerd. Van maatregelen die niet volgens plan zijn uitgevoerd, dient gemotiveerd te worden aangegeven waarom van het oorspronkelijke plan is afgeweken.

9 Externe veiligheid

9.1 Brandbestrijding

- 9.1.1 Vergunninghoudster dient uiterlijk 3 maanden na het in werking treden van de vergunning aan Gedeputeerde Staten een brandpreventieplan te overleggen. In dit plan dient ten minste aandacht te zijn besteed aan:
- aard, uitvoering en situering van:
 - blusmiddelen;
 - systemen voor detectie, melding en bestrijding;
 - bluswatervoorziening en -voorraad;
 - opvang van verontreinigd bluswater;
 - de plaatsen waar open vuur en roken verboden is;
 - de wijze en frequentie van inspectie op werking, staat en situering van blusmiddelen, detectie- en bestrijdingssystemen.
- Vergunninghoudster dient het overgelegde plan uit te voeren.
Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan het verlangde onder -a- tot en met -c-.
- 9.1.2 Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
- voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
 - in goede staat van onderhoud verkeren;
 - goed bereikbaar zijn;
 - als zodanig herkenbaar zijn.
- 9.1.3 Onderhoud aan draagbare blustoestellen en brandslanghaspels moet voldoen aan respectievelijk NEN 2559 en NEN-EN 671-3.
- 9.1.4 Het terrein en het wegstelsel dienen zodanig te zijn ingericht en de toegankelijkheid dient zodanig te zijn bewaakt, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen is te bereiken.
- 9.1.5 In de gehele inrichting moeten de plaatsen en gebouwen, waar open vuur en roken verboden is, zoals binnen gevarenczones, duidelijk zijn aangegeven door middel van opschriften of pictogrammen conform de norm NEN 3011.

10 Installaties

10.1 Procesinstallaties

- 10.1.1 Procesleidingen, tanks, vast opgestelde procesapparatuur, los- en laadpunten, emballage en dergelijke moeten voor zover deze betrekking hebben op stoffen waarop het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen van toepassing is, zijn voorzien van een codering, waaruit blijkt welke (soort) stof daarin aanwezig is.
- 10.1.2 In ontluuchtingsleidingen die zijn geplaatst op tanks en procesapparatuur waarin explosieve damp-luchtmengels kunnen voorkomen moet een vlamkering of een gelijkwaardige voorziening zijn aangebracht. De ontluuchtingsleidingen moeten op een veilige en geschikte plaats ten opzichte van ontstekingsbronnen in de buitenlucht uitmonden en/of op een dampvernietigingsinstallatie zijn aangesloten.
- 10.1.3 Buiten gebruik gestelde procesapparatuur, procesleidingen en tanks moeten zijn gereinigd en zijn geïsoleerd van andere in gebruik zijnde installaties bijvoorbeeld door middel van afblinden.
- 10.1.4 De installaties moeten tegen corrosie en beschadigingen door oorzaken van buitenaf worden beschermd.

10.2 Stookinstallaties

- 10.2.1 Verwarmings- en stookinstallaties moeten zo zijn afgesteld, dat een optimale verbranding plaatsvindt.

Onderhoud en controle

- 10.2.2 Aan een stook- of verwarmingsinstallatie moet tenminste eenmaal per jaar onderhoud worden verricht.
- 10.2.3 Beoordeling, afstelling, onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd door:
- een voor die activiteit of activiteiten gecertificeerd bedrijf/instituut;
 - een ander bedrijf/instituut dat over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.

11 Procesvoering

11.1 Algemeen

- 11.1.1 Voor ieder afzonderlijk proces moeten bedieningsvoorschriften zijn opgesteld waarin ten minste het onderstaande is opgenomen:
- a. de proces voorbereidende handelingen, het opstarten het volgen en het stoppen van een proces;
 - b. de hoeveelheden en wijze en volgorde van doseren van de voor het proces noodzakelijke stoffen;
 - c. de procesomstandigheden voor een normaal procesverloop;
 - d. de te treffen maatregelen bij abnormale procesomstandigheden die tot een gevaarlijke situatie kunnen leiden en de te volgen noodstopprocedures;
 - e. de te volgen schoonmaakprocedures van de installaties.
- 11.1.2 Bedoelde bedieningsvoorschriften moeten gedurende de procesvoering centraal aanwezig zijn op de plaats waar het proces wordt geregeld en moeten door vergunninghoudster daartoe aangewezen personeel worden uitgevoerd.
- 11.1.3 In de werkruimten mogen niet meer grond- en hulpstoffen aanwezig zijn dan voor de goede gang van het werk noodzakelijk is (dagvoorraad).
- 11.1.4 Het klaarzetten van de dagvoorraden of directe werkvoorraden in de productiegebouwen mag alleen plaatsvinden op speciaal daarvoor bestemde en gemarkeerde plaatsen.
- 11.1.5 Het vullen van procesapparaten moet geschieden via speciaal daarvoor bestemde vulopeningen waarvan de afmetingen zo klein mogelijk moeten zijn.

Meet-, regel- en beveiligingsapparatuur

- 11.1.6 (Proces)alarmeringen moeten te allen tijde duidelijk waarneembaar zijn voor het direct verantwoordelijk personeel.
- 11.1.7 Installaties moeten zijn voorzien van regel- en beveiligingsapparatuur, waardoor de erin uitgevoerde processen kunnen worden beheerst en de veilige werking van de installaties is gewaarborgd.
Regel- en beveiligingsapparatuur van installaties dienen tijdig in het betreffende proces in te grijpen alvorens bijvoorbeeld emissies naar lucht plaatsvinden en dienen in geval van storing automatisch een veilige stand ("fail safe") in te nemen.
- 11.1.8 Ter controle van de goede werking van de beveiligingsapparatuur en alarmeringen, met inbegrip van beveiligingskleppen, dient vergunninghoudster een inspectieschema op te stellen. Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen aan het inspectieschema. Vergunninghoudster dient de controle conform het overgelegde inspectieschema uit te voeren.
- 11.1.9 Het inspectieschema moet aanwezig zijn op de plaats waar het proces wordt geregeld of bij de inspectiedienst of technische dienst van het bedrijf.
- 11.1.10 De meet-, regel- of beveiligingsapparatuur moet zodanig zijn ontworpen en geplaatst, dat inspectie mogelijk is. Bij inspectie van de instrumentele beveiligingssystemen dient de veilige bedrijfsvoering verzekerd te zijn.

- 11.1.11 Inspecties, reparaties en wijzigingen van beveiligingsapparatuur dienen te worden vastgelegd in een register.
- 11.1.12 Meet-, regel- of beveiligingsapparatuur welke niet of slecht functioneert moet zo mogelijk direct worden gerepareerd of worden vervangen. Als de betreffende apparatuur niet direct kan worden gerepareerd of vervangen moeten de activiteiten onverwijld worden stilgelegd tenzij vergunninghoudster kan aantonen dat met behulp van bijvoorbeeld visueel toezicht het proces tijdelijk afdoende kan worden beheerst.
- 11.1.13 Bij toepassing van een computergestuurd procesbesturings- en beveiligingssysteem moet daarnaast voor essentiële beveiligingen een onafhankelijk daarvan werkend beveiligingssysteem aanwezig zijn, zodat het beveiligingssysteem niet weg kan vallen door storingen of fouten in de procesbesturing.
- 11.1.14 Procesbeveiligingen en interlocks moeten zodanig zijn beveiligd dat deze alleen voor daartoe door vergunninghoudster aangewezen personeel toegankelijk zijn.

12 Opslag en verlading

12.1 Algemeen

- 12.1.1 Het vullen van tanks en vaten, moet onder zodanige controle geschieden, dat overvullen en overlopen is uitgesloten. De vulling mag ten hoogste 95% van de nominale inhoud bedragen.
- 12.1.2 Slangen, los- en laadarmen, koppelingen en hulpstukken moeten:
- a. bestand zijn tegen de stoffen waarmee ze in aanraking komen;
 - b. geschikt zijn voor de condities waaronder ze worden gebruikt;
 - c. een barstdruk hebben van ten minste twee maal de hoogst voorkomende werkdruk tenzij in deze vergunning anders is voorgeschreven;
 - d. ten minste éénmaal per maand visueel worden geïnspecteerd en ten minste éénmaal per jaar worden beproefd bij een druk van ten minste 1 maal de ontwerpdruk.

12.2 Opslagregistratie

- 12.2.1 Binnen de inrichting moet op een daartoe bestemde plaats een registratiesysteem aanwezig zijn waarin de locatie, de aard en de hoeveelheid van alle binnen de inrichting opgeslagen aanwezige gevaarlijke stoffen wordt bijgehouden.

12.3 Opslag van K3-vloeistoffen in bovengrondse tanks.

- 12.3.1 Dubbelwandige tanks met een inhoud van meer dan 10.000 liter moeten in een lekbak zijn geplaatst. De lekbak moet voldoen aan de voorschriften 4.3.2. tot en met 4.3.5 van de richtlijn PGS 30.

Opslag in stalen dubbelwandige tank met leidingen en appendages, (geplaatst in een lekbak)

- 12.3.2 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 30:
- a. 4.1.1;
 - b. 4.1.2.1;
 - c. 4.1.3 tot en met 4.1.6;
 - d. 4.2.1 tot en met 4.2.11;
 - e. 4.2.14;
 - f. 4.3.1;
 - g. 4.3.2 tot en met 4.3.9;
 - h. 4.3.11 en 4.3.12;
 - i. 4.4.1 tot en met 4.4.5;
 - j. 4.4.7 en 4.4.8;
 - k. 4.5.1 tot en met 4.5.9;
 - l. 4.5.11;
 - m. 4.6.1 tot en met 4.6.4;
 - n. 4.6.7.

Opslag in stalen dubbelwandige tank met leidingen en appendages, (niet geplaatst in een lekbak)

- 12.3.3 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 30:
- a. 4.1.1;
 - b. 4.1.2.1;
 - c. 4.1.3 tot en met 4.1.6;
 - d. 4.2.1 tot en met 4.2.11;
 - e. 4.2.14;
 - f. 4.3.1;
 - g. 4.3.6 tot en met 4.3.9;
 - h. 4.3.11 en 4.3.12;
 - i. 4.4.1 tot en met 4.4.5;
 - j. 4.4.7 en 4.4.8;
 - k. 4.5.1 tot en met 4.5.9;
 - l. 4.5.11;
 - m. 4.6.1 tot en met 4.6.7;

Aanvullende eisen voor inbandige opslag

- 12.3.4 Op een tank die inbandig is gesitueerd zijn de voorschriften 4.8.1 en 4.8.3 tot en met 4.8.6 uit de richtlijn PGS 30 eveneens van toepassing.

Aanvullende eisen voor de opslag van afgewerkte olie

- 12.3.5 Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Het vulpunt en de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m², die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen. Indien het vulpunt in een gebouw gelegen is moet de vloer van de ruimte waarin het vulpunt gelegen is vloestofdicht zijn uitgevoerd.
- 12.3.6 Bij het vulpunt van de tank voor de opslag van afgewerkte olie moeten voorzorgen worden genomen om verstopping van de leidingen te voorkomen. Het vulpunt moet afgesloten zijn wanneer het niet in gebruik is.
- 12.3.7 Bij de uitmonding van de zuigleiding van een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet een bordje zijn geplaatst met daarop "ZUIGPUNT AFGEWERKTE OLIE".
- 12.3.8 Een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet minimaal éénmaal per jaar worden geleeagd.

Aanvullende regels voor de opslag van dieselolie

- 12.3.9 Voor de opslag van dieselolie in een bovengrondse tank, die reeds was gefabriceerd vóór 1 januari 2000 gelden niet de artikelen 4.1.2, 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 uit de PGS 30.

12.4 Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen (voor kleinschalig gebruik en niet bedoeld voor verkoop aan derden)

- 12.4.1 Ter plaatse van het afleverpunt bij de opstelplaats van de te tanken voertuigen moet een (aaneengesloten,) vloestofkerende verharding aangebracht zijn van ten minste 3 x 5 meter. De betreffende verharding moet zodanig geconstrueerd zijn dat gemorste vloestof er niet van af kan lopen bijvoorbeeld door de aanwezigheid van oplopende randen.

- 12.4.2 Gemorst product moet direct verwijderd worden met absorptiemateriaal, dat in voldoende hoeveelheden bij de opstelplaats voorhanden moet zijn.
- 12.4.3 Het verladen en afleveren van brandstoffen moet in de open lucht geschieden of op een goed toegankelijke en goed geventileerde plaats.
- 12.4.4 Op of bij de pomp moet duidelijk zichtbaar het veiligheidssignaal (pictogram) zijn aangebracht: "VUUR, OPEN VLAM EN ROKEN VERBODEN".
Tevens moet worden vermeld: "MOTOR AFZETTEN".
- 12.4.5 De pomp moet zodanig zijn geplaatst en de lengte van de afleverslang moet zodanig zijn bemeten dat aflevering van brandstof aan een voertuig alleen kan plaatsvinden boven de vloeistofkerende vloer.
- 12.4.6 Ieder aflevertuig moet voorzien zijn van een schakelaar, waarmee de elektrische installatie in en aan de omkasting van de afleverinstallatie kan worden uitgeschakeld. Bij deze schakelaar moeten de schakelstanden duidelijk zijn aangegeven.
- 12.4.7 De pompkast van een elektrische pomp moet voldoende zijn geventileerd. De uitsparing in de pompkast, waarin het vulpistool en de afleverslang in ruststand wordt geborgen, moet gasdicht van het inwendige van de pompkast zijn uitgevoerd.
- 12.4.8 Een afleverinstallatie moet zodanig zijn ingericht dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof kan worden afgeleverd. De aflevering van vloeistof moet automatisch stoppen als het reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel gevuld is. Het afslagmechanisme moet tevens in werking treden bij een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen. De greep van het vulpistool mag niet zijn voorzien van een vastzetinrichting.
- 12.4.9 Het vulpistool moet goed weggehangen worden. Na gebruik mag er geen brandstof uit het vulpistool weglekken.
- 12.4.10 Bij toepassen van een handpomp moet de afleverslang na gebruik leeg zijn. Eventueel aanwezige brandstofresten moeten teruggevoerd worden naar de tank.
- 12.4.11 Bij gebruik van een hevelpomp voor het aftanken van het voertuig moet een voorziening aanwezig zijn die als hevelbreker dienst doet.

12.5 Gasflessen

Algemeen

- 12.5.1 De opslag van gasflessen dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.1.1, 3.1.3, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.21.1, 3.23.1, 6.2.1, 6.2.3, 6.2.4, 6.2.5, 6.2.6, 6.2.7, 6.2.8, 6.2.9, 6.2.10, 6.2.11, 6.2.12, 6.2.13, 6.2.14, 6.2.15 en 6.2.16 van de richtlijn PGS 15.
- 12.5.2 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.

Uitpandige opslagvoorziening

- 12.5.3 De opslagvoorziening voor gasflessen dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.16.1 en 3.20.1 van de richtlijn PGS 15.

Verpakking en etikettering

- 12.5.4 De verpakking en etikettering van de gassen moeten voldoen aan de voorschriften 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3 en 3.11.4 van de richtlijn PGS 15.

Gebruik opslagvoorziening

- 12.5.5 Bij het gebruik van gasflessen in een opslagvoorziening moet voldaan worden aan de voorschriften 3.15.1, 3.16.1, 3.16.2 van de richtlijn PGS 15.
- 12.5.6 Voor elke 200 m² vloeroppervlakte van een opslagvoorziening, of een gedeelte hiervan, moet ten minste één draagbaar blustoestel aanwezig zijn met een vulling van ten minste 6 kg of liter blusstof. Het blustoestel moet tegen weersinvloeden zijn beschermd. Het gekozen type blustoestel moet geschikt zijn om een beginnende brand van de opgeslagen stoffen te blussen.

12.6 Accu's

Algemeen

- 12.6.1 Accu's mogen niet worden bewerkt. Onder bewerken wordt mede verstaan het aftappen of op een andere wijze uit de accu verwijderen van het aanwezige accuzuur.
- 12.6.2 Accu's moeten zorgvuldig rechtstandig worden bewaard in een vloeistofdichte, zuurbestendige accubak of -container. De accu's mogen niet hoger worden gestapeld dan de bovenrand van de accubak of -container. Om contact van de accu's met hemelwater te voorkomen dient de accubak of -container doelmatig te zijn afgedekt.
- 12.6.3 Indien de opslag van accu's in een gebouw plaatsvindt, dient een adequate ventilatie (natuurlijke of mechanische) aanwezig te zijn. Deze ventilatie moet een zodanige capaciteit hebben, dat alle schadelijke of hinderlijke gassen en dampen, die vrij kunnen komen bij de opslag en verlading van accu's worden verwijderd.
- 12.6.4 In de directe omgeving van de opslag van accu's moeten voldoende neutraliserende middelen (per ton accu's ten minste 10 kg natriumcarbonaat of een ander stof met een gelijke of grotere neutraliserende werking) aanwezig zijn.

13 Deelactiviteiten

13.1 Algemeen

- 13.1.1 Bij elke opslagvoorziening, waar afvalstoffen met een bodembedreigend karakter worden opgeslagen en waarbij deze afvalstof op een vloeistofdichte voorziening moet zijn opgeslagen, dient een aanduiding van de aard c.q. het type afvalstof, dat ter plaatse wordt opgeslagen, aanwezig te zijn.
- 13.1.2 De verwerking van elektrisch en elektronisch afval dient te voldoen aan de Regeling beheer elektrische en elektronische apparatuur van het ministerie VROM van 19 juli 2004.
- 13.1.3 De voor inzameling in gebruik genomen opslagmiddelen moeten zijn geplaatst op een afstand van ten minste twee meter van de perceelsgrens of van een object met enig brandrisico.

13.2 Opslag van wit- en bruingoed anders dan koel- en vrieskasten

- 13.2.1 De opslag van wit- en bruingoed anders dan koel- en vrieskasten, dient te geschieden in een van de bedrijfshallen in daarvoor bestemde afzonderlijke opslagvakken of op een gelijkwaardige wijze, zodanig dat geen vermenging met andere materialen kan plaatsvinden.

13.3 Verwerking televisies en monitoren

- 13.3.1 Gedemonteerde beeldbuizen (glas) en monitoren dienen afgevoerd te worden naar een erkende verwerker waar de fluorescerende laag van het glas wordt verwijderd.

13.4 Shredder

- 13.4.1 De shredder moet op een fundatie van voldoende draagkracht zijn geplaatst en zodanig zijn gemonteerd en opgesteld, dat hierdoor geen gevaar of hinder buiten de inrichting kan ontstaan.
- 13.4.2 In de directe nabijheid van de shredder dient een noodstop aanwezig te zijn.
- 13.4.3 Bij het shredderen van materialen moeten zodanige voorzieningen aan de shredder zijn aangebracht dat geen materialen kunnen wegspringen.
- 13.4.4 Ten behoeve van de shredder moeten maatregelen worden getroffen c.q. voorzieningen worden aangebracht welke worden aangegeven in een op te stellen plan. Deze maatregelen c.q. voorzieningen dienen, in geval van een calamiteit van het hydraulisch systeem van de shredder, te voorkomen dat de vrijkomende olie de bodem verontreinigt. Het plan dient bij ons ter goedkeuring te worden ingediend binnen 1 maand na het in werking treden van deze vergunning.
- 13.4.5 Indien zich een lekkage aan het hydraulisch systeem heeft voorgedaan dienen de opvangvoorziening alsmede de met de hydraulische vloeistof verontreinigde delen van de shredder terstond te worden gereinigd.
- 13.4.6 De buitenzijden van de shredder, alsmede de vloer rondom de shredder moeten zo vaak als nodig, doch ten minste een keer per week worden ontdaan van stof en restmaterialen.

- 13.4.7 Alleen schoon materiaal, d.w.z. materiaal dat niet met schadelijke vloeistoffen is verontreinigd, mag met de shredder worden bewerkt.

13.5 Lassen en snijbranden

- 13.5.1 Binnen een straal van 5 m van de las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare materialen bevinden.
- 13.5.2 Het is verboden om las- en snijwerkzaamheden te verrichten aan leidingen of tanks waarin ontplofbare of brandbare stoffen aanwezig zijn.
- 13.5.3 De dampen die vrijkomen bij het snijbranden en het demonteren van boilers met behulp van een plasmasnijder moeten aan de bron worden afgezogen en alvorens naar de buitenlucht te worden afgevoerd via een nageschakelde filterende techniek worden geleid.
- 13.5.4 De afzuiginstallatie voor lasrook moet zo dikwijls als dit voor een goede werking nodig is, doch ten minste een maal per jaar, op zijn goede werking worden gecontroleerd.
- 13.5.5 Voor een goede werking van het filter van de afzuiginstallatie voor lasrook moet het onderhoud zo vaak als noodzakelijk, doch ten minste een maal per jaar, door een erkende instantie plaats vinden.
- 13.5.6 Reinigen van de filterunits van de afzuiginstallatie voor lasrook moet geschieden zonder dat stofdeeltjes zich in de omgeving kunnen verspreiden. Hiervan moet een logboek worden bijgehouden. Afvoer van de filterunits en/of het daarin verzamelde stof moet plaatsvinden als gevaarlijk afval.
- 13.5.7 Het afgescheiden stof moet zodanig worden verzameld, dat de goede werking van het filter niet wordt verstoord.

14 Metaalverwerking

14.1 Het bewerken van schroot (ferro- en non-ferrometalen)

- 14.1.1 Alvorens snijwerkzaamheden te verrichten aan leidingen of tanks, waarin ontplofbare stoffen aanwezig waren, moet vastgesteld worden dat de leiding of de tank “gasvrij” is.
- 14.1.2 Binnen een straal van 10 meter van de snijwerkzaamheden mogen zich geen licht-ontvlambare stoffen c.q. materialen bevinden.
- 14.1.3 Opslag van metalen op hopen dient zodanig te geschieden, dat door vallen of afrollen geen delen van het materiaal buiten de inrichting kunnen geraken.

14.2 Radioactief geladen schroot

- 14.2.1 Indien metaal of schroot met radioactieve stoffen aangeleverd wordt dient dit onmiddellijk gemeld te worden aan de “Dienst-Doend-Ambtenaar Toezicht Straling” (DDA) van de Inspectie Milieuhygiëne (IMH). Deze is op werkdagen van 8.30 uur tot 17.15 uur te bereiken onder telefoonnummer 010-2244444. Bij geen gehoor en buiten werktijd via telefoon 070 3832425.

Bijlagen

Bijlage 1 Geluidimmissiepunten