



Verzonden: 09 NOV. 2012

Besluit van burgemeester en
wethouders van Maastricht

Omgevingsvergunning

**Het bouwen, het oprichten en het inwerking hebben
van een inrichting voor de recycling van AVI-
bodemassen, metaalslakken en metaalhoudende
mineralen**

INASHCO B.V.
Postbus 3495
3003 AL Rotterdam

Registratienummer: 12-0949WB

Datum besluit: 8 november 2012

Inhoudsopgave

1.	BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	3
1.1.	AANVRAAG	3
1.2.	BESLUIT	3
1.3.	SAMENVATTING PROCEDURE, BIJBEHORENDE DOCUMENTEN EN AFSCHRIFTEN	4
1.4.	BEROEP	4
2.	PROCEDURE OMGEVINGSVERGUNNING.....	5
2.1.	GEGEVENS AANVRAGER.....	5
2.2.	PROJECT OMSCHRIJVING.....	5
2.3.	BEVOEGD GEZAG.....	5
2.4.	TOTSTANDKOMINGSPROCEDURE	6
2.5.	ONTVANKELIJKHEID EN OPSCHORTING PROCEDURE.....	6
2.6.	INZAGE TERMIJN	6
2.7.	ADVIES EN VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN.....	6
3.	OVERWEGINGEN	8
3.1.	BOUWEN	8
3.1.1.	Het bouwen van een bouwwerk.....	8
3.2.	MILIEU	9
3.2.1.	Verklaring van geen bedenkingen (VVGB).....	9
3.2.2.	Algemeen	10
3.2.3.	Milieueffectrapportage (MER)	10
3.2.4.	Best beschikbare technieken	10
3.2.5.	Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer	11
3.2.6.	Afvalstoffen.....	11
3.2.7.	Afvalwater.....	13
3.2.8.	Bodem	14
3.2.9.	Energie	15
3.2.10.	Externe veiligheid	15
3.2.11.	Geluid en trillingen.....	16
3.2.12.	Geur	18
3.2.13.	Lucht.....	18
3.2.14.	Overige regels	19
3.2.15.	Toekomstige ontwikkelingen	20
3.2.16.	Nazorg.....	20
3.3.	NATUURBESCHERMING.....	20
3.3.1.	Algemeen	20
3.3.2.	Natuurbeschermingswet 1998 (Nbwet).....	20
3.3.3.	Flora- en faunawet	21
3.4.	WET BEVORDERING INTEGRITEIT BEOORDELINGEN DOOR HET OPENBAAR BESTUUR (BIBOB) ..	21
4.	BIJLAGE 1 VOORSCHRIFTEN.....	22
	VOORSCHRIFTEN BOUWEN	22
	VOORSCHRIFTEN MILIEU	24
5.	BIJLAGE 2: BEGRIPPENLIJST	32

1. BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

1.1. Aanvraag

Burgemeester en wethouders van Maastricht hebben op 2 juli 2012 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Inashco B.V. Het betreft het bouwen, oprichten en inwerking hebben van een inrichting voor de recycling van AVI-bodemas, metaalslakken en metaalhoudende mineralen gelegen aan de Lage Kanaaldijk 115 te Maastricht. De inrichting is kadastraal bekend als gemeente St. Pieter, sectie B, nummer 4414.

De volgende activiteiten worden aangevraagd:

- Het opslaan van AVI-bodemas en metaalhoudend afval;
- Het plaatsen van een scheidingsinstallatie;
- Het nat fysisch scheiden van metaalconcentraat ;
- Overige bewerkingen aan de metaalfracties;
- Opslag van de metaalfracties;
- Opslaan van gevaarlijke stoffen in een kast .

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 12-0949 WB.

1.2. Besluit

Het college van burgemeester en wethouders heeft op 8 november 2012 besloten, gelet op het bepaalde in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en de Algemene wet bestuursrecht (Awb) de aangevraagde omgevingsvergunning te verlenen. Deze vergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken en bijlagen deel uitmaken van de vergunning.

Namens het college van burgemeester en wethouders van Maastricht,
Eerste medewerker team Vergunnen Wabo,



1.3. Samenvatting procedure, bijbehorende documenten en afschriften

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). De aanvraag voor het oprichten, bouwen en inwerking hebben van een inrichting betreft een aanvraag als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a, b, e.1 en e.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. De aanvraag is getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht.

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- Aanvrager van de vergunning, zijnde Inashco B.V.;
- Het gemachtigde bedrijf, zijnde Arcadis Nederland B.V.;
- Gedeputeerde Staten van Limburg;

1.4. Beroep

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Belanghebbenden kunnen op grond van artikel 8:1 juncto 7:1 Algemene wet bestuursrecht (Awb) binnen zes weken ingaande op de dag na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt c.q. is verzonden of uitgereikt, schriftelijk beroep instellen tegen dit besluit.

Het beroepschrift moet zijn ondertekend en bevat ten minste:

- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het beroep gericht is;
- de gronden van het beroep.

Het beroepschrift dient gericht te worden aan de Rechtbank Maastricht, sector Bestuursrecht, Postbus 1988, 6201 BZ Maastricht.

Het indienen van beroep heeft geen schorsende werking. Om de inwerkingtreding van het besluit en de gevolgen daarvan op te schorten kan om een voorlopige voorziening worden verzocht. Het verzoek om een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Maastricht, sector Bestuursrecht, Postbus 1988, 6201 BZ Maastricht.

Voor het indienen van een beroepschrift/verzoek om voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

U kunt ook digitaal beroep instellen en/of verzoeken om een voorlopige voorziening bij de genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

2. PROCEDURE OMGEVINGSVERGUNNING

2.1. Gegevens aanvrager

Op 2 juli 2012 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Arcadis Nederland B.V. namens Inashco B.V. De inrichting is gelegen aan de Lage Kanaaldijk 115 te Maastricht, kadastraal bekend als gemeente St. Pieter, sectie B, nummer 4414.

2.2. Project omschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt aangevraagd omvat de volgende activiteiten:

- Het opslaan van AVI-bodemas en metaalhoudend afval;
- Het plaatsen van een scheidingsinstallatie;
- Het nat fysisch scheiden van metaalconcentraat ;
- Overige bewerkingen aan de metaalfracties;
- Opslag van de metaalfracties.
- Opslaan van gevaarlijke stoffen in een kast .

Nu een deel van de aangevraagde activiteiten ook zijn aan te merken als activiteiten waarvoor een melding als bedoeld in artikel 8.41 van de Wet milieubeheer nodig is, dient conform het bepaalde in artikel 8.41a Wm deze melding tegelijkertijd met de indiening van de aanvraag om omgevingsvergunning te worden gedaan. Onderhavige aanvraag om omgevingsvergunning wordt derhalve tevens als een melding in het kader van het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer (Barim) gezien.

2.3. Bevoegd gezag

In bijlage 1 (onderdeel C) van het Besluit omgevingsrecht (Bor) wordt voor het onderdeel milieu bepaald wie het bevoegd gezag is. De inrichting is valt onder de onderdelen 11, 12 en 28.

11.1. Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van:

- a. keramische producten, bak-, sier- of bestratingstenen, dakpannen, porselein, aardewerk, kalkzandsteen, cement, cementmortel, cementwaren of kalk;*
- b. betonmortel of betonwaren;*
- c. ertsen, mineralen, derivaten van ertsen of mineralen, minerale producten of mergel;*
- d. asbest of asbesthoudende producten;*
- e. glas of glazen voorwerpen;*
- f. asfalt of asfalthoudende producten;*
- g. steen, gesteente of stenen voorwerpen, niet zijnde puin;*
- h. zand of grind;*
- i. grond.*

12.1. Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van metalen, metalen voorwerpen of schroot dan wel behandelen van de oppervlakte van metalen of metalen voorwerpen

28.1.a 2° Inrichtingen voor het opslaan van bedrijfsafvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m3 of meer;

28.4. a Onverminderd de artikelen 3.3, eerste lid, tweede volzin, en 6.7, eerste lid, derde volzin, zijn gedeputeerde staten bevoegd te beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning of omtrent een verklaring van geen bedenkingen ten aanzien van inrichtingen, behorende tot deze categorie, voor zover het betreft inrichtingen voor: het opslaan van de volgende afvalstoffen:

6° andere dan de onder 1° tot en met 5° genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m3 of meer;

28.4 c. 1°. het ontwateren, microbiologisch of anderszins biologisch of chemisch omzetten, agglomereren, degglomereren, mechanisch, fysisch of chemisch scheiden, mengen, verdichten of thermisch behandelen –anders dan verbranden – van van buiten de inrichting afkomstige

huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.000.000 kg per jaar of meer;

28.10. Als categorieën vergunningplichtige inrichtingen als bedoeld in artikel 2.1, tweede lid, van dit besluit, worden de inrichtingen aangewezen voor:

- a. het verwijderen van afvalstoffen als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van de Wet milieubeheer;*
- b. het nuttig toepassen van afvalstoffen als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van de Wet milieubeheer;*

De inrichting is vergunningsplichtig ingevolge de onderdelen 28.1 (onder a sub2) 28,4 (onder a, sub 6 en onder c, sub 1) en 28.10.

Gelet op bovenstaande beschrijving, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage is het college van burgemeester en wethouders van Maastricht bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle relevante aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

2.4. Totstandkomingsprocedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als bedoeld in paragraaf 3.3 van de Wabo.

2.5. Ontvankelijkheid en opschorting procedure

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden overlegd om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

2.6. Inzage termijn

Burgemeester en wethouders van Maastricht hebben op 7 september 2012 het voornemen kenbaar gemaakt om de aangevraagde omgevingsvergunning te verlenen. In de Ster van 7 september 2012 is hiervan kennis gegeven. Tevens waren deze stukken in te zien via internetsite van de gemeente Maastricht.

Van 10 september 2012 tot en met 22 oktober 2012 heeft het ontwerp van de beschikking en het ontwerp van de verklaring van geen bedenkingen (VVGB) ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen.

Zowel bij de gemeente Maastricht alsook bij de Gedeputeerde Staten van Limburg zijn geen zienswijzen op het ontwerpbesluit en/of op de verklaring van geen bedenkingen ingebracht. Ten opzichte van de ontwerp-beschikking zijn geen wijzigingen aangebracht.

2.7. Advies en verklaring van geen bedenkingen

In artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur.

Gelet op het feit dat het een categorie 28 inrichting is en de inrichting op een gezonde industrie terrein komt te liggen, is de aanvraag op 9 juli 2012 ter advies gezonden aan Gedeputeerde Staten van Limburg.

Omdat het een categorie 28 inrichting betreft is de regionale brandweer, volgens artikel 6.3 lid a van het Bor, niet aangewezen als adviseur. De aanvraag is daarom niet doorgestuurd naar de regionale brandweer. Wel heeft er overleg over de aanvraag plaatsgevonden met de regionale brandweer.

Ten gevolge van de activiteiten de doelmatige werking van een zuiveringstechnisch werk niet kan worden belemmerd is het waterschap Roer en Overmaas niet aangewezen als adviseur. De aanvraag is dan ook niet naar hun toegestuurd

Tot slot wordt in bijlage III van het Bor categorie 28 de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) niet genoemd, volgens artikel 6.3 lid 2 van het Bor, dus niet aangewezen als adviseur. De ontwerp-beschikking is dan ook niet naar hun toegestuurd.

Op grond van artikel 2.27 van de Wabo wordt in bij wet of algemene maatregel van bestuur aangewezen categorieën van gevallen een omgevingsvergunning niet verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen. In onderhavige geval is op grond van het bepaalde in paragraaf 6.2 Bor een verklaring van geen bedenkingen van Gedeputeerde Staten van Limburg nodig. Daarom is de aanvraag op 9 juli 2012 ter advies gezonden aan Gedeputeerde Staten van Limburg.

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maastricht op 2 augustus 2012 verzocht om aanvullende gegevens te vragen aan aanvraagster. Deze gegevens hebben zij op 24 augustus 2012 ontvangen.

Gedeputeerde Staten van Limburg heeft, middels de brief van d.d. 6 september 2012, een (ontwerp) verklaring van geen bedenkingen aan ons laten toekomen. Ons is verzocht de voorschriften in deze verklaring aan onderliggend ontwerpbesluit te verbinden. In paragraaf 3.2.1. is deze verklaring opgenomen in het ontwerpbesluit.

Op 23 oktober 2012 hebben wij Gedeputeerde Staten van Limburg verzocht om een definitieve verklaring van geen bedenkingen op te stellen.

Gedeputeerde Staten van Limburg heeft de definitieve verklaring van geen bedenkingen van 1 november 2012 aan ons laten toekomen. Ons is verzocht de voorschriften in deze verklaring aan onderliggend besluit te verbinden. In paragraaf 3.2.1. is deze verklaring opgenomen.

3. OVERWEGINGEN

3.1. Bouwen

3.1.1. Het bouwen van een bouwwerk

De aanvraag heeft betrekking op het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder a van de Wabo. Indien een bouwactiviteit niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo genoemde toetsingsaspecten, dient de omgevingsvergunning op dit onderdeel te worden geweigerd. De genoemde toetsingsaspecten zijn:

- Bouwbesluit;
- Bouwverordening;
- Bestemmingsplan;
- Redelijke eisen van welstand.

3.1.1.1. Bouwbesluit

De aanvraag om omgevingsvergunning is getoetst aan het gestelde in het Bouwbesluit. Uit deze toets is gebleken, dat de aanvraag voldoet aan de daarin gestelde eisen.

Zoals blijkt uit de bij de aanvraag om omgevingsvergunning ingediende stukken houdt de aanvraag tevens een verzoek in tot toepassing van een gelijkwaardige oplossing als bedoeld in artikel 1.3 van het Bouwbesluit. De in de aanvraag opgenomen verzoek wordt, gelet op de hieraan ten grondslag liggende motivering, door ons als gelijkwaardig beschouwd.

- Brandcompartimentering loods

De loods voldoet niet aan de prestatie-eis als bedoeld in afdeling 2.10 van het Bouwbesluit 2012, bestaande bouw: het brandcompartiment is groter dan 3000 m². In het rapport 'brandveiligheid hal 5/6 ENCI Maastricht' van GBB, d.d. 22-08-2012 wordt aangetoond dat, ondanks de grootte van de hal deze voldoende brandveilig is. Er kan ingestemd worden met de aangetoonde gelijkwaardigheid.

3.1.1.2. Bouwverordening

De aanvraag om omgevingsvergunning is getoetst aan het gestelde in de Bouwverordening Maastricht 1999 (bouwverordening). Uit deze toets is gebleken, dat de aanvraag voldoet aan de daarin gestelde eisen.

3.1.1.3. Bestemmingsplan

Voor de locatie waarop de aangevraagde activiteiten betrekking hebben, geldt het bestemmingsplan. Buitengebied Sint Pietersberg, Jekerdal en Cannerberg. In het bestemmingsplan is het gedeelte van het terrein bestemd als industrie. De aangevraagde bouwactiviteit is in overeenstemming met de bepalingen van het geldende bestemmingsplan.

3.1.1.4. Redelijke eisen van welstand

Ingevolge het bepaalde in artikel 6.2 Bor is de aanvraag voor advies voorgelegd aan de Welstands- / Monumentencommissie. In haar advies van de vergadering van 29 augustus 2012 heeft de commissie als volgt geadviseerd:

Het plan is getoetst aan de vigerende welstandsnota "Welstand transparant" van de gemeente Maastricht van mei 2004, is gelegen binnen het gebied "7.1, Omgeving Pietersberg" en behoort tot het bebouwingstype "B1, Industrierrein".

De toets heeft plaatsgevonden op grond van de algemene en gebiedsgerichte welstandscriteria en de criteria behorend bij het genoemde bebouwingstype.

Het voorstel voor het plaatsen van hekwerken voldoet in hoofdopzet aan redelijke eisen van welstand, onder voorwaarde dat de hekwerken in een grijze kleur, conform de metalen onderdelen van het hoofdgebouw worden uitgevoerd. De commissie is van mening dat de voorgestelde zwarte kleur in deze stoffige omgeving te snel zal vervuilen.

Op basis van het bovenstaande toetsingskader kan de aangevraagde bouwactiviteit onder voorschriften worden vergund.

3.2. Milieu

3.2.1. Verklaring van geen bedenkingen (VVGB)

In bepaalde gevallen heeft het bevoegd gezag een verklaring van geen bedenkingen (VVGB) nodig. Deze gevallen worden aangewezen op grond van artikel 2.27 lid 1 Wabo en het Besluit omgevingsrecht (Bor) of een bijzondere wet categorieën van gevallen.

Omdat het hier een geval betreft als vermeld in artikel 6.7 van het Bor, wordt de omgevingsvergunning niet verleend dan nadat Gedeputeerde Staten van Limburg hebben verklaard dat daartegen geen bedenkingen zijn. In dit kader hebben wij op 9 juli 2012 de Gedeputeerde Staten van Limburg verzocht een verklaring van geen bedenkingen (VVGB) ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht af te geven.

Op 6 september 2012 hebben wij van Gedeputeerde Staten van Limburg een ontwerpverklaring van geen bedenkingen ontvangen waaruit blijkt dat er, gelet op het belang van de bescherming van het milieu, geen bedenkingen zijn tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Gedeputeerde Staten van Limburg heeft de definitieve verklaring van geen bedenkingen opgesteld en op 1 november 2012 aan ons laten toekomen. De VVGB vormt een integraal onderdeel van de omgevingsvergunning. Onderstaand volgt de verklaring, de daaraan verbonden milieuvoorschriften zijn opgenomen in bijlage 1.

VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 9 juli 2012 een verzoek om een Verklaring van geen bedenkingen ontvangen van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maastricht. Dit verzoek betreft de oprichting van een nieuwe inrichting te weten Inashco B.V. gelegen aan de Lage Kanaaldijk 115 in Maastricht. Het verzoek is geregistreerd onder nummer 2012-0513.

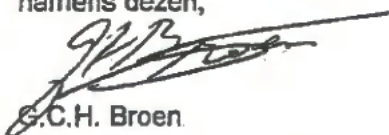
Verklaring

Gedeputeerde Staten van Limburg:

- verklaren, dat er geen redenen zijn om de Verklaring van geen bedenkingen (VVGB) te weigeren voor het op 9 juli 2012 bij ons ingekomen verzoek van de gemeente Maastricht krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor het project omgevingsvergunning van de inrichting Inashco B.V. gelegen aan de Lage Kanaaldijk 115, 6212 NA te Maastricht, kadastraal bekend als gemeente St. Pieter, sectie B, nummer 4414;
- bepalen, gelet op artikel 2.27 van de Wabo, dat aan de omgevingsvergunning de in bijlage 1 opgenomen voorschriften moeten worden verbonden;
- bepalen, dat het onderdeel Milieuverantwoord ondernemen in de aanvraag om een omgevingsvergunning deel uitmaakt van deze VVGB.

De VVGB betreft het oprichten en het in werking hebben van de inrichting Inashco B.V. gelegen aan de Lage Kanaaldijk 115 te Maastricht.

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,



G.C.H. Broen
Clusterhoofd Milieu
Afdeling Vergunningen en Subsidies

3.2.2. Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten en het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder a en e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing oprichten

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij het beslissen op de aanvraag :

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
- de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op de vergunning van invloed (kunnen) zijn.

3.2.3. Milieueffectrapportage (MER)

In Nederland is het milieueffectrapport (mer) geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit mer). Het Besluit mer is gerepareerd en sinds 1 april 2011 in werking getreden.

Het Besluit milieueffectrapportage maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapportage verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit mer) en activiteiten, plannen en besluiten ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit mer).

Geen van de activiteiten, zoals genoemd onder 2.2., zijn vernoemd in onderdeel C en D van het Besluit mer. Het doorlopen van een mer-(beoordelings)procedure is dan ook niet noodzakelijk.

3.2.4. Best beschikbare technieken

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan 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 Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel. In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) aangewezen BBT-documenten.

De BBT-eis geldt voor alle vergunningplichtige bedrijven. In artikel 9.2 van de Mor zijn de documenten aangewezen, waarmee het bevoegd gezag bij de bepaling van beste beschikbare technieken (BBT) in het kader van de vergunningverlening rekening moet houden. Bijlage 1 van de Mor bevat een overzicht van de hiervoor bedoelde documenten.

Voor een type C-inrichting zijn de informatiedocumenten over BBT, zoals opgenomen in tabel 2 van bijlage 1 van de Mor relevant. Hierbij moet onder andere gedacht worden aan de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB), Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) en de Circulaire energie in de milieuvergunning.

Beoordeling

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf

Wij hebben aan de hand van bestaande literatuur, de in de Regeling omgevingsrecht genoemde Nederlandse informatiedocumenten en kennis van de aangevraagde activiteiten bij het verlenen van de vergunning BBT voorgeschreven.

3.2.5. Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (verder genoemd het Barim) in werking getreden. Daarnaast is op 1 januari 2008 de ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (verder genoemd de Rarim) in werking getreden.

Bedrijfsmatige activiteiten die deze inrichting uitoefent worden genoemd in Bijlage 1, onderdeel C van het Bor, onder categorie 28. Dit betekent conform artikel 1.2 juncto 1.5 van het Barim dat het een inrichting type C betreft.

Welke voorschriften uit het Barim, ten aanzien van de huidige activiteiten, rechtstreeks van toepassing zijn volgt uit artikel 1.4, derde lid, van het Barim. De hieronder genoemde voorschriften uit het Barim en de Regeling zijn rechtstreeks van toepassing:

- | | | |
|----|---------------------------|---|
| a. | Hoofdstuk 1 Barim | 'Begripsbepalingen, reikwijdte en procedurele bepalingen' |
| b. | Hoofdstuk 2 Barim / Rarim | 'Algemene regels ten aanzien van alle activiteiten' |
| | Afdeling 2.1 | 'Zorgplicht' |
| | Afdeling 2.2 | 'Lozingen' |
| | Afdeling 2.3 | 'Lucht' |
| | Afdeling 2.4 | 'Bodem' |
| c. | Hoofdstuk 3 Barim / Rarim | |
| | Paragraaf 3.1.3 | 'Lozen hemelwater' |
| | Paragraaf 3.3.6 | 'Opslaan en overslaan van goederen' |
| d. | Hoofdstuk 6 Barim | 'Overgangsrecht' |

Voornoemde opsomming van rechtstreeks van toepassing zijnde voorschriften (volgens het Barim) betreft een opsomming ter verduidelijking van de voorschriften welke, met de huidige activiteiten, direct van toepassing zijn. Wijzigingen van de wet-/regelgeving (bijvoorbeeld Barim) of wijzigingen van de (activiteiten) inrichting kan tevens een wijziging van de van toepassing zijnde voorschriften inhouden. Voor de exacte weergave van de rechtstreeks van toepassing zijnde voorschriften is te allen tijde van toepassing hetgeen is opgenomen in het Barim.

Via het E-loket van het Activiteitenbesluit (<http://aim.vrom.nl>) kan worden nagegaan welke regels op een inrichting van toepassing zijn. De actuele tekst van het besluit is te downloaden van de internetsite www.overheid.nl (onder "wet- en regelgeving").

Deze aanvraag om vergunning geldt tevens als melding in het kader van artikel 1.10 van het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer.

3.2.6. Afvalstoffen

3.2.6.1. Afvalstoffen

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 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

3.2.6.2. Primaire ontdoeners van afvalstoffen

Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid.

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid hiervoor uitgewerkt. Daarnaast geldt de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt wordt geprognoseerd op ca. 6500 kg/jaar. Daarvan is ca. 500 kg/jaar gevaarlijk afval. De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid (niet) gevaarlijk afval ligt onder de gehanteerde ondergrenzen. Gelet op de geprognoseerde hoeveelheden hoeft niet onderzocht te worden of afdoende preventiemaatregelen zijn genomen om de hoeveelheid afval terug te dringen.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding. 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.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen en gescheiden worden afgevoerd:

- Papier en karton	: 3000 kg/jaar
- Restafval	: 3000 kg/jaar
- Gevaarlijk afval (KGA)	: 500 kg/jaar

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting wel 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 wel redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen.

3.2.6.3. Afvalverwerkende bedrijven

Het doelmatig beheer van afvalstoffen wordt getoetst op basis van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

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

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen. De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een Wabo-vergunning worden verleend.

Voor de onderhavige aanvraag is het volgende sectorplan in bijlage 4 van het LAP van toepassing:

- sectorplan 12 metalen;
- sectorplan 20 AVI-bodemas;
- sectorplan 29 Steenachtig materiaal

De minimumstandaard voor deze afvalstromen betreft nuttige toepassing. De in de aanvraag beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is, als aanvullende gegevens, een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd (Arcadis, 076567151:A). Daarin is aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoet aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

Registratie

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 (artikel 5.8 van het Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afvalstoffen) opgenomen.

De Europese afvalstoffenlijst (EURAL)

De Europese afvalstoffenlijst (Eural) bepaalt het onderscheid tussen gevaarlijk en niet-gevaarlijk afval. De Eural kent een indeling in twintig hoofdstukken met hierin onderverdeeld subhoofdstukken waarin de verschillende soorten afvalstoffen worden ingedeeld en benoemd middels een code van zes cijfers. Daarbij wordt per afvalstof (met een *) aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld terwijl sommige afvalstoffen (met "c" voor complementair) eerst op gevaarlijke stoffen onderzocht dienen te worden. Deze kunnen zowel gevaarlijk als niet-gevaarlijk zijn. De Regeling Europese afvalstoffenlijst bepaalt de methodiek daartoe.

Op basis van de aanvraag betreffen de binnen de inrichting te accepteren en te verwerken afvalstoffen de volgende afvalstoffen (indeling overeenkomstig de hoofdstukken van de Eural);

	Afval van installaties voor afvalbeheer, off-site waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik
Euralcodes	
19 01 12c	Niet onder 19 01 11 vallende bodemmassen en slakken
19 12 03	Non-ferrometalen
19 12 09	Minerale stoffen (bv zand, steen)

De bovenstaande Euralcodes worden vergund.

3.2.7. Afvalwater

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- huishoudelijke afvalwater;
- niet verontreinigd hemelwater;
- potentieel verontreinigd hemelwater
- spoel- en schrobwater;
- laboratorium afvalwater.

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" niet van toepassing omdat er geloosd wordt op/via het bedrijfsriool van de ENCI en niet op een openbaar riool. Het gedeelte dat niet via het bedrijfsriool van de ENCI wordt geloosd wordt, te weten het reinigings- en proceswater, wordt per as afgevoerd naar een erkende verwerker of met een indampinstallatie gezuiverd. Het afvalwater van het laboratorium gaat terug het proces in als proceswater of wordt afgevoerd naar een erkende verwerker.

De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door lozing van afvalwater zijn voldoende.

Lozingen van niet verontreinigd hemelwater

Binnen de inrichting ontstaat niet verontreinigd hemelwater (van daken, terreindelen waarop geen bodembedreigende activiteiten plaatsvinden). Dit afvalwater moet overeenkomstig het BARIM, paragraaf 3.1.3. worden afgevoerd.

Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau.

3.2.8. Bodem

3.2.8.1. Onderzoek nulsituatie van de bodem

In het kader van de vergunning dient de kwaliteit van de bodem van de inrichting te worden vastgelegd. Het doel van het bepalen van deze zogenaamde nulsituatie is het referentieniveau van de feitelijke bodemkwaliteit (grond en grondwater) vast te leggen. Daarmee wordt een toetsingsgrondslag verkregen met het oog op toekomstige bodemverontreiniging. Ook bij een verwaarloosbaar bodemrisico is het verkrijgen van zo'n toetsingsgrondslag noodzakelijk om – middels een eindsituatiebodemonderzoek – te kunnen bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

De bodemkwaliteit is vastgelegd in het Milieuhygiënisch bodemonderzoek eindsituatie gebouw 14 en 19 e.o. ENCI BV en nulsituatie Inashco BV van adviesbureau Oranjewoud, van 22 augustus 2012, projectnr: 256393. Het hierboven genoemde rapport als bijlage bij de aanvraag gevoegd

3.2.8.2. Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). De NRB bevat een systematiek waarmee het bodemrisico van bedrijfsactiviteiten kan worden beoordeeld. Het bodemrisico is daarbij afhankelijk van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen en de getroffen maatregelen. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico representeren de Best Beschikbare Technieken (BBT). Alleen onder bepaalde omstandigheden en onder bepaalde voorwaarden kan worden volstaan met een aanvaardbaar bodemrisico.

De in potentie bodembedreigende, aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de systematiek van de NRB. De potentieel bodembedreigende activiteiten betreft:

- los- en laadactiviteiten ;
- leidingtransport bovengronds;
- pompen met sluitende seals en afdichtingen;
- opslag en verlading bodemas zowel in- als uitpandig;
- transport van stortgoed via gesloten transport;
- opslag gevaarlijke stoffen in emballage;
- bewerken van afvalstoffen;
- opslag van reinigings- en procesafvalwater;
- calamiteitentank;
- afvalwaterzuiveringsinstallatie;
- laboratoriumwerkzaamheden;
- afvoer afvalwater.

Wij hebben de 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 activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Bedrijfsriolering

De bedrijfsriolering is het leidingstelsel voor het transport van afvalwater inclusief de in het stelsel opgenomen voorzieningen. Het schoonwaterriool is het deel van de bedrijfsriolering waarmee uitsluitend sanitair, huishoudelijk afvalwater, niet verontreinigd hemelwater en/of koelwater wordt getransporteerd. Het overige deel van de bedrijfsriolering is proceswaterriool.

De bedrijfsriolering dient aangelegd te worden volgens CUR/PBV aanbeveling 51. Periodiek dienen inspecties voor riolen plaats te vinden. Voor procesriolen dienen de inspecties 6 jaarlijks en schoonwater riolen 12 jaarlijks volgens CUR/PBV 44 plaats te vinden.

Door Integraal Beheer BV is het rapport "Kwaliteitsbeoordeling geïnspecteerde riolering terrein ENCI Maastricht Rapportage 12IB023" toegevoegd aan de aanvraag. Hierin is beschreven hoe het bestaande riool onderzocht en beoordeeld is. Tevens is een maatregelenprogramma opgesteld en welke terug te vinden is in het rapport.

3.2.8.3. Beëindiging activiteiten

Om te kunnen controleren of de bedrijfsactiviteiten tot bodemverontreiniging hebben geleid dient na beëindiging van de activiteiten de bodem van de inrichting opnieuw te worden onderzocht. Mogelijke bodemverontreinigingen kunnen dan worden verwijderd. Hiertoe zijn voorschriften in deze omgevingsvergunning en in het Barim opgenomen. Een periodiek herhalingsonderzoek wordt derhalve niet nodig geacht.

3.2.9. Energie

Bouwbesluit en energiebesparing

Er zijn verschillende vormen van regelgeving, die het energiegebruik van een gebouw bepalen, waaronder het Bouwbesluit. In de omgevingsvergunning van nieuw te bouwen gebouwen en inrichtingen worden op grond van het Bouwbesluit 2012 eisen gesteld aan het gebruik van energie. Deze eisen gaan vóór andere energie-eisen in het Barim of de vergunning. Deze laatste zijn aanvullend op de eisen in het Bouwbesluit 2012. Het bouwbesluit geeft twee belangrijke voorschriften voor het gebruik van energie die in de omgevingsvergunning moeten worden opgenomen, namelijk de thermische isolatie en de energieprestatiecoëfficiënt (Bouwbesluit hoofdstuk 5).

Bij Inashco B.V. is energie relevant. Zoals blijkt uit de aanvraag verbruikt de inrichting een relevante hoeveelheid energie met een jaarlijks energieverbruik hoger dan 200.000kWh elektriciteit namelijk circa 500.000 kWh en valt daarmee onder groter energie verbruiker.

De aanvraag bevat geen energiebesparingsonderzoek. Mede op basis van algemeen beschikbare maatregellijsten / informatiebladen / databanken dient te worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor het bedrijf gelden.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden, waarin van de inrichting verlangd wordt, dat het een energieplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

3.2.10. Externe veiligheid

3.2.10.1. Algemeen kader

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. In de inrichting worden geen grote hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaardentabel van het BRZO.

Voor een aantal categorieën bedrijven zijn normen voor het risico wettelijk vastgelegd in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (BEVI) en de bijhorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (REVI). Uit de aanvraag van Inashco BV blijkt dat de inrichting niet onder het BEVI valt.

Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen.

3.2.10.2. PGS richtlijnen voor de opslag en handling van gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd.

Voor de opslag van maximaal 2.500 kg gevaarlijke stoffen, ADR klasse 3 en klasse 8 stoffen worden opgeslagen in een kast conform de PGS 15. In de vergunning zijn overeenkomstig PGS15 voorschriften opgenomen voor deze opslag.

3.2.10.3. Bedrijfsnoodplan

In de arbowetgeving is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5 c van het arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht o.a. hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties (er moet dus zelf om gevraagd worden). In artikel 2.0 c van de arboregeling is geregeld wat er tenminste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden.

3.2.11. Geluid en trillingen

3.2.11.1. Representatieve bedrijfssituatie

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de gebouwuitstraling van de bedrijfsprocessen, de interne transportbewegingen en het laden /lossen. De aangevraagde bedrijfstijden zijn volcontinu, met uitzondering van onderhoudswerkzaamheden en de aan- en afvoer die alleen tijdens de dagperiode worden uitgevoerd.

De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Cauberg-Huygen (rapportno. 20121162-03 d.d. 25 juni 2012). Het rapport is opgesteld conform de Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. De representatieve bedrijfssituatie is in bovengenoemd akoestisch rapport nauwkeurig beschreven.

Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

3.2.11.2. Normstelling langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT)

De inrichting betreft een op te richten bedrijf. Het bedrijf is gelegen op het gezoneerde industrieterrein ENCI. De gemeente Maastricht beheert de geluidzone rondom dit industrieterrein. Bij het besluit op de aanvraag nemen wij in ieder geval de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen in acht zoals bedoeld in de Wet geluidhinder.

Voor gezoneerde industrieterreinen geldt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein op de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde. Voor woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen binnen de zone is een zogenoemde hogere waarde vastgesteld. Indien de zone of een hogere waarde (cumulatief) wordt overschreden dan dient op grond van art. 2.14 derde lid Wabo de vergunning te worden geweigerd. In het akoestisch rapport (bijlage 6 bij de toelichting olo-formulier) is de geluidimmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten (op de vastgestelde 50 dB(A)-contour) en bij relevante woningen binnen de zone.

3.2.11.3. Normstelling maximale geluidsniveaus (LAm_{ax})

Maximale geluidsniveaus bij (bedrijfs)woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen worden getoetst overeenkomstig de Handleiding industrielawaai en vergunningverlening. Volgens deze Handleiding moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan

10 dB(A) boven het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau uitkomen. De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk de grenswaarden in de dag- en nachtperiode met 5 dB(A) te verhogen of bepaalde activiteiten uit te zonderen van de toetsing. Er dient in dat geval sprake te zijn van een voor de bedrijfsvoering onvermijdbare situatie waarin technische noch organisatorische maatregelen zoelaas bieden om het geluidsniveau te beperken.

3.2.11.4. Beoordeling Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T,LT}$):

In het akoestisch onderzoek is de volgende bijdrage van de inrichting bepaald op de in onderstaande tabel aangegeven zonepunten.

	Zone bewakingspunten	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T,LT}$) in dB(A)			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	33,4	33,2	32,6	42,6
8	MP3 Huize Hoogenweerth	25,1	24,4	23,2	33,2
10	MP1 vm directeurswoning	23,6	23,2	22,6	32,6
11	zonegrens	7,4	6,9	6,7	16,7
12	zonegrens	9,2	9,1	9,1	19,1
13	zonegrens	8,2	8,1	8,1	18,1
14	zonegrens	23,0	23,0	22,9	32,9
15	zonegrens	26,0	25,8	25,5	35,5
16	zonegrens	26,1	25,8	25,6	35,6
17	zonegrens	15,9	15,5	14,4	24,4
18	zonegrens	6,6	6,3	5,4	15,4
21	Woning Huize Hoogenweerth	19,0	17,9	13,5	23,5
22	Woning Huize Hoogenweerth	17,1	15,9	12,4	22,4
23	Woning Huize Hoogenweerth	16,5	15,2	12,0	22,0

Tabel A $L_{A,T,LT}$ in dB(A) op de zonebewakingspunten

De zonebeheerder (gemeente Maastricht) heeft verklaard dat de berekende geluidimmissie, gecumuleerd met de geluidimmissie van de overige op het industrieterrein gevestigde inrichtingen (oa ENCI), past binnen de beschikbare geluidruimte voor het betreffende industrieterrein ENCI.

Uit het akoestisch onderzoek zijn de relevante puntbronnen opgenomen en benoemd. Aangezien de gemiddelde waarde overeenkomt met de geluidemissies van een standaard vrachtwagen en de geluidemissies past binnen de beschikbare geluidruimte zijn er geen geluidvoorschriften opgenomen.

3.2.11.5. Beoordeling maximale geluidsniveaus (L_{Amax}):

In het akoestisch onderzoek zijn de volgende maximale geluidsniveaus berekend.

	Zone bewakingspunten	Maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) in dB(A)		
		Dag	Dag	Avond
7	MP2 Hoeve Lichtenberg	43	43	43
8	MP3 Huize Hoogenweerth	34	34	33
10	MP1 vm directeurswoning	33	33	33

11	zonegrens	17	17	17
12	zonegrens	19	19	19
13	zonegrens	18	18	18
14	zonegrens	33	33	33
15	zonegrens	36	36	35
16	zonegrens	36	36	36
17	zonegrens	25	25	24
18	zonegrens	16	16	15
20	MP5 Van Schaikweg bij eindpunt Pieterpad	35	35	34
21	Woning Huize Hoogenweerth	27	28	23
22	Woning Huize Hoogenweerth	25	26	22
23	Woning Huize Hoogenweerth	25	25	22

Tabel B L_{Amax} in dB(A) op de zonebewakingspunten

Uit de rekenresultaten blijkt dat de maximale geluidniveaus, die door Inashco BV op de zonebewakingspunten worden veroorzaakt verwaarloosbaar klein zijn ten opzichte van de maximale geluidniveaus, die door Enci op deze punten worden veroorzaakt.

Er zijn daarom geen aanvullende geluidvoorschriften opgenomen.

3.2.11.6. Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting

Als toetsingskader voor het beoordelen van de geluidbelasting van woningen vanwege het wegverkeer van en naar de inrichting geldt de circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting'; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de wet milieubeheer, d.d. 29 februari 1996.

Bij alle verkeersbewegingen op de openbare weg van en naar de onderhavige inrichting wordt gebruik gemaakt van de directe aansluiting op de Lage Kanaaldijk. Aldaar worden de voertuigen direct opgenomen in het reguliere verkeersbeeld.

Gelet op de verkeersintensiteit van deze weg, het ontbreken van woningen of andere geluidgevoelige gebouwen in de naaste omgeving van de in/uitrit van de inrichting en de ligging op een industrieterrein behoeft niet te worden gevreesd voor onaanvaardbare indirecte hinder t.g.v. verkeersbewegingen van en naar de inrichting.

3.2.11.7. Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

3.2.12. Geur

Aangezien binnen de inrichting enkel wordt gewerkt met anorganische materialen waarin geen zwavel of zwavelverbindingen voorkomen is geuremissie niet aan de orde.

3.2.13. Lucht

Binnen de inrichting treden emissies naar de omgeving op. Voor Inashco B.V. is het Barim en deels de NeR van toepassing.

3.2.13.1. Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht (NeR)

Voor de toetsing van de emissies naar de lucht is de Nederlandse emissie Richtlijn (NeR) van belang.

De NeR heeft betrekking op emissies naar de lucht, waarbij wordt uitgegaan van concentraties van de componenten in relatie tot de massastroom (kg/uur). In het algemeen geeft de NeR de concentratie waarden weer, die met de huidige generatie bestrijdingstechnieken, zowel technisch als economisch, haalbaar worden geacht.

Binnen Inashco B.V. zijn de volgende emissiepunten aanwezig:

- stofemissie laboratoriumruimte;
- uitlaat indamper.

De emissies van deze bronnen moeten voldoen aan de algemene emissie-eisen van paragraaf 3.2. van de NeR. De emissie afkomstig van de indamper betreffende een stookinstallatie met een vermogen van circa 650 kW, valt onder de NeR. De NOx-emissie bedraagt maximaal 3.400 mg/uur. NOx valt als gasvormige anorganische stof in de klasse gA.5 van de NeR. Aangezien de emissievracht onder de 2 kg/uur ligt zijn geen emissiebeperkende maatregelen noodzakelijk. Om de integriteit van de stookinstallatie te borgen en daarmee eveneens de NOx-emissie, is een vergunningsvoorschrift opgenomen.

Voor de stofemissie afkomstig uit de laboratoriumruimte is aangegeven dat wordt voldaan aan de 5 mg/Nm³. Daarnaast is aangegeven dat het een discontinu proces betreft waarbij de jaarlijkse emissie circa 5 kg/jaar bedraagt. Aangezien is aangegeven dat de jaarvracht van 100 kg niet wordt overschreden is het opnemen van emissie-eisen niet aan de orde.

Daarnaast worden stoffen ontvangen die ingedeeld zijn in de Stuifklassen S4 en S5 conform de NeR. In bijlage 3 van de aanvraag is een toets opgenomen ten aanzien van de best beschikbare technieken uit paragraaf 3.8. van de NeR. In het Barim zijn hiervoor voorschriften opgenomen.

3.2.13.2. Wet Luchtkwaliteit

Grenswaarden

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden. Er zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (fijn stof, PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen gesteld.

In deze paragraaf worden de concentraties van NO₂ en PM₁₀ aan de grenswaarden getoetst. Hier is voor gekozen omdat de achtergrondconcentratie van NO₂ en PM₁₀ landelijk gezien kritisch zijn in de directe nabijheid van het project / de inrichting én de verschillende bronnen behorend tot de inrichting NO₂ en PM₁₀ uitstoten.

Toetsing

De emissiewaarden voor deze stoffen liggen bij Inashco B.V. zo laag dat zij niet in betekende mate bijdragen tot verhoging van de fijnstof en NOx concentratie in de omgeving. De Wet luchtkwaliteit staat vergunningverlening niet in de weg.

3.2.14. Overige regels

Naast de verplichtingen uit deze vergunning geldt een aantal verplichtingen op grond van andere regels. Benadrukt wordt dat bij het van kracht worden van deze beschikking niet tevens is voldaan aan bepalingen die in andere wetten, vorderingen enz. zijn gesteld, dan wel op grond daarvan kunnen worden voorgeschreven.

Naast de gestelde regels van deze beschikking dient te worden voldaan aan:

- Het Warenwetbesluit drukapparatuur,
- Besluit brandveilig gebruik bouwwerken.

Eventuele nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken worden voorkomen, of worden tenminste in voldoende mate beperkt, door de naleving van het gestelde in de aanvraag en de aan deze vergunning verbonden voorschriften.

Ten aanzien van de ongewone voorvallen binnen de inrichting en de naar aanleiding daarvan uit te voeren maatregelen is hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer van toepassing.

3.2.15. Toekomstige ontwikkelingen

Binnen het bedrijf zijn op korte termijn geen concrete toekomstige ontwikkelingen te verwachten waarmee we bij deze vergunning rekening moeten houden.

3.2.16. Nazorg

De vergunninghouder dient schriftelijk melding te doen van het beëindigen van de activiteiten van zijn inrichting. Daarbij dient hij er zorg voor te dragen dat alle milieugevaarlijke stoffen uit de inrichting verwijderd worden. Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen ten aanzien van het buiten werking stellen van de inrichting.

De voorschriften in bijlage 2 gelden tot één jaar nadat de vergunning haar geldigheid heeft verloren.

3.3. Natuurbescherming

3.3.1. Algemeen

In Nederland zijn de gebiedsbescherming en de soortenbescherming in twee afzonderlijke wetten geregeld, respectievelijk de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbwet 1998) en de Flora en faunawet (Ffwet).

Zowel de Natuurbeschermingswet 1998 als de Flora- en faunawet geven uitvoering aan richtlijn (EEG) nr. 79/409 van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 2 april 1979 inzake het behoud van de vogelstand (Vogelrichtlijn) en richtlijn (EEG) nr. 92/43 van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (Habitatrichtlijn). Doel van deze richtlijnen is bij te dragen tot het waarborgen van de biologische diversiteit door het in stand houden van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna op het Europese grondgebied van de lidstaten. De Nbwet 1998 bevat maatregelen ten aanzien van de in Nederland aangewezen Natura 2000-gebieden. De Ffwet bevat de op grond van de richtlijnen vereiste soortenbeschermende maatregelen en verboden. Gebiedsbeschermende maatregelen zijn niet gericht op individuele exemplaren van planten en dieren maar op instandhouding van de soorten via behoud of herstel van hun habitats. Bij de soortenbescherming daarentegen worden wel maatregelen opgelegd ten aanzien van de bescherming van individuele exemplaren.

3.3.2. Natuurbeschermingswet 1998 (Nbwet)

De inrichting is gelegen in de nabijheid van het Natura 2000-gebied Sint Pietersberg en Jekerdal, het beschermde natuurmonument Sint Pietersberg en de in België gelegen Natura2000-gebieden Plateau van Caestert en Montagne Saint-Pierre.

In het kader van de vergunningsprocedures van de ENCI zijn natuur- en ecologiestudies uitgevoerd.

Vastgesteld is dat de bedrijfsactiviteiten van ENCI geen dan wel een te verwaarlozen negatief effect hebben op (de instandhouding / wezenlijke kenmerken van) de krachtens de Nbwet 1998 beschermde gebieden Sint Pietersberg en Jekerdal.

De door Inashco BV uit te voeren bedrijfsactiviteiten wijken niet wezenlijk af van bepaalde in de rapportages beschreven bedrijfsactiviteiten van ENCI doch hebben een veel kleinere impact. De in de rapportages getrokken conclusie kan daarmee ook voor het initiatief van Inashco BV worden gehandhaafd. M.a.w. Inashco BV heeft een te verwaarlozen negatief effect op (de instandhouding / wezenlijke kenmerken van) de krachtens de Nbwet 1998 beschermde eerdergenoemde gebieden.

3.3.3. Flora- en faunawet

Uit toetsing blijkt dat de realisatie en exploitatie van de inrichting mogelijk is binnen de wettelijke normen van Flora- en faunawet en er zijn geen mogelijke schadelijke effecten op beschermde dier- en plantsoorten.

Rekening houdend met bovenstaande is geen ontheffing op grond van de Flora- en faunawet niet noodzakelijk.

3.4. Wet bevordering integriteit beoordelingen door het openbaar bestuur (BIBOB)

Op 1 juli 2003 is de Wet Bibob (Wet bevordering integriteit beoordelingen door het openbaar bestuur) in werking getreden. Deze wet geeft het bevoegd gezag een extra weigerings- of intrekingsgrond bij het verlenen van vergunningen. Om te kunnen weigeren of intrekken dient het gevaar te bestaan dat met of onder paraplu van de vergunning strafbare feiten gepleegd zullen worden of dat uit strafbare feiten verkregen gelden benut zullen worden. Het bevoegd gezag dient in eerste instantie zelf onderzoek te verrichten naar de vraag of dit gevaar bij een bepaalde inrichting bestaat.

Wanneer twijfel bestaat over de aard van de bedrijfsvoering of de financiering, kan een advies aan Bureau Bibob worden gevraagd. Bureau Bibob kan het bevoegd gezag met haar advies nadere informatie verschaffen op basis waarvan een correcte belangenafweging kan worden gemaakt. Een negatief advies van Bureau Bibob kan voor het bevoegd gezag aanleiding zijn om een vergunning te weigeren dan wel in te trekken.

Burgemeester en wethouders hebben ter uitvoering van de Wet Bibob, op 31 augustus 2010 en in werking getreden op 1 oktober 2010, een beleidslijn vastgesteld waarin de werkwijze wordt beschreven ten aanzien van de inzet van het Bibob instrumentarium met betrekking tot bepaalde activiteiten waarvoor op grond van de Wabo een omgevingsvergunning is vereist.

Op basis van de Bibob beleidslijn omgevingsvergunning bouwactiviteit Gemeente Maastricht, gelezen artikel 2.2 van de beleidslijn, dienen alle bouwactiviteiten met bouwkosten vanaf € 500.000,- te worden onderworpen aan een financieringstoets.

Op basis van het bovenstaande heeft een Wet BIBOB toets plaats gevonden. Uit deze toets is gebleken dat Inashco BV voldoet aan het gestelde in de eerdergenoemde beleidslijn en is een advies van het Landelijk Bureau Bibob niet noodzakelijk. Met andere woorden in het kader van de Wet BIBOB kan de omgevingsvergunning voor Inashco BV verleend worden.

4. BIJLAGE 1 VOORSCHRIFTEN

Voorschriften Bouwen

1. De volgende (onderdelen van) bouwwerkzaamheden dienen vooraf gemeld te worden:

A. Het bouwtoezicht dient –voor zover het betreft bouwwerken waarvoor omgevingsvergunning is verleend en onverminderd het bepaalde in de voorwaarden van de omgevingsvergunning– tenminste twee dagen voor de aanvang van elk der hierna te noemen onderdelen van het bouwproces in kennis te worden gesteld van:

- a. De aanvang van de werkzaamheden, ontgravingswerkzaamheden daaronder begrepen;
- b. De aanvang van het inbrengen van de funderingspalen, het slaan van proefpalen daaronder begrepen;
- c. De aanvang van de grondverbeteringswerkzaamheden.

B. Het bouwtoezicht dient tenminste drie werkdagen van tevoren in kennis te worden gesteld van het storten van beton.

De bedoelde kennisgevingen moeten, indien het bouwtoezicht dit verlangt, schriftelijk geschieden. Hiervoor kunt u de bijgevoegde blauwe antwoordkaart invullen en inzenden.

2. De beëindiging van de bouwwerkzaamheden waarop de omgevingsvergunning betrekking heeft, wordt uiterlijk op de dag van het einde van die werkzaamheden bij het bouwtoezicht gemeld. De bedoelde kennisgeving moet schriftelijk geschieden. Hiervoor kunt u de bijgevoegde groene antwoordkaart invullen en inzenden.

3. De vergunninghouder is eindverantwoordelijk voor het totale bouwproces. Indien de verantwoordelijkheid naar bijvoorbeeld de (hoofd)aannemer op de bouw is gemandateerd dient voorafgaand aan de uitvoering schriftelijk (en met wederzijdse akkoordverklaring) bij de gemeente te worden gemeld.

4. Op het bouwterrein moeten, voor zover van toepassing op het bouwwerk, de volgende bescheiden aanwezig zijn en op verzoek aan het bouwtoezicht ter inzage worden gegeven:
 - de omgevingsvergunning;
 - andere toestemmingen;
 - het bouwveiligheidsplan;

5. De hekwerken moeten in een grijze kleur, conform de metalen onderdelen van het hoofdgebouw worden uitgevoerd.

6. Het is op grond van de artikelen 53 en 54 van de Monumentenwet 1988- verplicht om alle oudheidkundige vondsten of merkwaardigheden in de ondergrond, waarvan men redelijkerwijze kan vermoeden dat zij van oudheidkundig of historisch belang kunnen zijn, terstond na de ontdekking te melden aan Beleid en Ontwikkeling (Cultureel Erfgoed, tel. 043-3505845 of 06-27850967). Men is verplicht het werk ter plaatse stil te leggen in afwachting van nader advies door de gemeentelijk archeoloog.

7. Ter nadere goedkeuring dienen navolgende bescheiden bij team vergunnen van Veiligheid en Leefbaarheid te worden ingediend:

- berekening (tweevoud) en tekeningen (drievoud) m.b.t. de stalen scheidingsconstructie in de loods, ter afscheiding van het voormalig 'ovengedeelte'.
- een bouwveiligheidsplan

Deze bescheiden dienen tenminste drie weken voor uitvoering van de desbetreffende onderdelen te worden ingediend. Voorzover de uitvoering (mede) betrekking heeft op onderdelen als hierboven genoemd, mag met de uitvoering van die onderdelen niet worden begonnen vooraleer de genoemde bescheiden door of namens ons college zijn goedgekeurd.

De met betrekking tot de hierboven genoemde onderdelen vermelde gegevens op de bij deze omgevingsvergunning behorende gewaarmerkte tekeningen zijn niet in deze vergunning begrepen

Aanbevelingen

1. U wordt er op geattendeerd dat deze vergunning de rechten en verplichtingen ten gevolge van enige andere vereiste publiekrechtelijke dan wel civielrechtelijke vergunningen en/of toestemmingen, onaangetast laat.
2. Bij de aankoop van hout(producten) moet u letten op het FSC-keurmerk. Dat wil zeggen dat het afkomstig is uit een goed beheerd bos dat voldoet aan alle eisen die het Wereld Natuur Fonds daaraan stelt. Het FSC-keurmerk geeft geen oordeel over bijvoorbeeld de kwaliteit van het (eind)product.
3. Er mag geen openbaar terrein in gebruik worden genomen (bijvoorbeeld voor plaatsing van containers, steigers, bouwmaterialen e.d.) zonder daartoe toestemming te hebben verkregen. Hiertoe dient contact opgenomen te worden met het team Vergunnen Openbare Ruimte (Veiligheid en Leefbaarheid), telefoon 14 043.
4. Burgemeester en wethouders kunnen op grond van het gestelde in artikel 2.33, lid 2, sub a van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning intrekken, indien gedurende 26 weken geen handelingen zijn verricht met gebruikmaking van de vergunning.

Voorschriften Milieu

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

- 1.1 De aanvraag inclusief de aanvullende gegevens maken deel uit van deze vergunning.

Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.2 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.3 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

Stookinstallaties

- 1.4 Een installatie met een nominale belasting van meer dan 130 kW op bovenwaarde moet voor ingebruikneming en vervolgens telkens na 2 jaar door een SCIOS-gecertificeerde instantie op goed en veilig functioneren worden gecontroleerd, evenals jaarlijks door een SCIOS-gecertificeerde instantie worden onderhouden.
- De keuring moet mede omvatten de afstelling voor de verbranding, het systeem voor de toevoer van de brandstof en de afvoer van de verbrandingsgassen. Inspectie moet met een bij de eerste keuring nader te bepalen frequentie worden uitgevoerd door SCIOS gecertificeerde medewerkers. Indien uit een keuring blijkt dat de verwarmings- of stookinstallatie onderhoud behoeft, moet dat onderhoud binnen twee weken na de keuring plaatsvinden. De keurings- en inspectierapporten dienen voor de toezichthouders ter inzage te zijn.

Melden ingebruikname apparatuur

- 1.5 Het moment van het in bedrijf nemen van de installatie moet binnen een termijn van 2 weken na het in bedrijf nemen van de installatie schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gemeld.

Bedrijfsbeëindiging

- 1.6 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.7 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2. AFVALSTOFFEN

Afvalscheiding

- 2.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- klein chemisch afval;
- papier en karton;
- restafval;
- proceswater.

Opslag van afvalstoffen

- 2.2 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten 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.

Acceptatie

- 2.3 In de inrichting mag 100.000 ton van de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd. Op enig moment mogen niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan aangegeven in de onderstaande tabel.

Benaming afvalstof	Maximale opslag (ton)	Euralcodes
Non-ferro concentraat	10.000	19.12.03
Heavy non-ferro scrap	2.000	19.12.03
Light non-ferro scrap	2.000	19.12.03
Verwerkte bodemas	10.000	19.01.12c en 19.12.09
Ruwe bodemas	5.000	19.01.12c

- 2.4 Indien de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld moeten binnen 3 maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd zijn.

Afvoer van afvalstoffen

- 2.5 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.
- 2.6 De vergunninghouder moet altijd handelen conform het goedgekeurd A&V-beleid en AO/IC.
- 2.7 Het in voorschrift 2.6 bedoelde A&V-beleid en de AO/IC moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.8 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan Gedeputeerde Staten worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven 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.

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

Registratie

- 2.10 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 ondoener;
- 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 ondoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijk afvalstoffen.

- 2.11 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 afvoerbestemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

- 2.12 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:

- de datum van aanvoer;
- de aangeboden hoeveelheid (kg);
- de naam en adres van plaats herkomst;
- de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

- 2.13 Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

- 2.14 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.

- 2.15 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaats te vinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aan de daartoe bevoegde ambtenaren kunnen worden overlegd. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
 - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
 - de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreeerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.
- 2.16 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

Bedrijfsvoering

- 2.17 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.
- 2.18 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.

3. AFVALWATER

Algemeen

- 3.1 Huishoudelijk afvalwater mag uitsluitend in het riool van de ENCI worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking van dit riool of de bij een het riool behorende apparatuur of bij een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
 - de verwerking van slib, verwijderd uit het riool of zuiveringstechnisch werk, niet wordt belemmerd;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.

4. BODEM

- 4.1 De in paragraaf 3.8.2 van de aanvraag beschreven doelmatige maatregelen en voorzieningen, overeenkomstig de NRB dienen te worden getroffen.

Voorzieningen

- 4.2 Ontwerp en aanleg van een nieuw aan te leggen vloeistofdicht vloer/verharding moet plaats vinden overeenkomstig CUR/PBV-Aanbeveling 65 (Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen).
- 4.3 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit

aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.

- 4.4 Een vloestofdichte vloer of verharding wordt ten minste eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.3.
- 4.5 In afwijking van voorschrift 4.4 vindt de eerste beoordeling en goedkeuring van een nieuw aangelegde vloestofdichte vloer of verharding plaats binnen zes jaar na aanleg. Voorwaarde hierbij is dat vloestofdichte vloer of verharding is aangelegd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.6 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloestofdichte vloer of verharding en overeenkomstig onderdeel A4 van de NRB.
- 4.7 Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de bodembeschermende voorziening (zowel vloestofdichte als vloestofkerende voorzieningen) overeenkomstig bijlage D behorende bij CUR/PBV-aanbeveling 44.
- 4.8 Gebreken aan een vloestofkerende vloer worden binnen 3 maanden na constatering gerepareerd.
- 4.9 Een vloestofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.3 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle als bedoeld in de voorschriften 4.6 en 4.7 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.
- 4.10 Voor het ingebruik nemen van de installatie moeten ter plaatse van de navolgende activiteiten vloestofdichte voorzieningen zijn gerealiseerd:
 - Opslag van te bewerken en bewerkte afvalstoffen (buitenterrein);
- 4.11 Voor het ingebruik nemen van de installatie moeten ter plaatse van de navolgende activiteiten vloestofkerende voorzieningen zijn gerealiseerd:
 - Laad-/losplaats vloestoffen;
 - Onder de pompen;
 - Opslag van de te bewerken afvalstoffen (in pandig);
 - Opslag van oliën, koel- en reinigingsmiddelen in emballage;
 - Opslag van reinigings- en procesafvalwater;
 - Bedrijfshal;
 - Laboratorium.

Bedrijfsrioleringen

- 4.12 Rioolsystemen moeten zijn ontworpen en aangelegd volgens de criteria genoemd in CUR/PBV-aanbeveling 51 zodat breuk ten gevolge van verzakking en daardoor lekkage uit de systemen wordt voorkomen.
- 4.13 De bestaande bedrijfsriolering, zijnde de riolering ten behoeve van huishoudelijk afvalwater en daarmee gelijk te stellen afvalwater, het leidingstelsel voor het transport van afvalwater en de in het stelsel opgenomen voorzieningen dient dusdanig te zijn uitgevoerd dat het gevaar voor

emissies naar de bodem is teruggebracht naar een aanvaardbaar risico in de zin van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming.

- 4.14 De bedrijfsriolering moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:
- voor ingebruikname;
 - binnen tien jaar na ingebruikname en vervolgens eenmaal per twaalf jaar.
- Bij afkeur moet zo spoedig mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.
- 4.15 Elk nieuw aan te leggen stelsel voor het transport van afvalwater, proceswater, percolatiewater en hemelwater dient voor het in gebruik nemen door middel van een standproef te worden gecontroleerd op vloeistofdichtheid volgens de CUR PBV 51 bepalingen, "Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen". Wijst de standproef uit dat het systeemelement niet vloeistofdicht is, dan mag het niet in gebruik worden genomen. Van de standproef dient verslag opgemaakt te worden. Dit verslag moet binnen één maand na de datum van de proef aan het afdelingshoofd worden overgelegd. In gebruik genomen nieuwe systeemelementen van de bedrijfsriolering dienen bij de eerste volgende periodieke controle van de bedrijfsriolering te worden geïnspecteerd conform voorschrift 4.14.
- 4.16 Onder aftap- en bemonsteringspunten moeten lekbakken of andere voorzieningen aanwezig zijn, zodanig dat gelekte of gemorste vloeistoffen worden opgevangen en bodemverontreiniging wordt voorkomen. De opgevangen vloeistoffen moeten op een milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden afgevoerd.

Bodembelastingsonderzoek

- 4.17 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt. De resultaten van het onderzoek moeten uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.
- 4.18 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. Monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd conform NEN 5740. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek of het eventueel uitgevoerde herhalingsonderzoek.

Herstelplicht (bodemsanering)

- 4.19 Indien uit eindonderzoek, bedoeld in voorschrift 4.17, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in

- 4.20 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaatsvinden conform de door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

5. ENERGIE

Breed Energiebesparingsonderzoek

- 5.1 Binnen 9 maanden na het in werking treden van deze beschikking moet een rapportage van een energiebesparingsonderzoek worden aangeboden aan het bevoegd gezag. Het onderzoek heeft tot doel om rendabele en technisch haalbare energie efficiency verhogende maatregelen te identificeren. Rendabele maatregelen zijn maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of korter. De rapportage moet tenminste de volgende gegevens bevatten:
- beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
 - beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van de totale inrichting met een toedeling van tenminste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
 - overzicht van alle overwogen energiebesparende maatregelen, die zowel mogelijk als realistisch zijn, en te nemen energiebesparende maatregelen. Van de mogelijke maar afgevallene energiebesparende maatregelen dient de reden van afvallen te worden aangegeven.
 - per te treffen techniek/voorziening dienen de volgende gegevens te worden overgelegd:
 - 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.
 - een overzicht van mogelijke organisatorische en goodhousekeeping maatregelen die leiden tot energiebesparing.

Uitvoeringsplan Energiebesparing

- 5.2 Vergunninghouder verbetert zijn energie-efficiency door de rendabele maatregelen uit het EnergieBesparingsPlan zoals bedoeld in voorschrift 5.1 uit te voeren. Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegde gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat het minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiency en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de vervangen maatregel.

6. (EXTERNE) VEILIGHEID

Algemeen

- 6.1 Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
- voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;

- goed bereikbaar zijn;
- als zodanig herkenbaar zijn.

- 6.2 Het terrein en het wegensstelsel moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn bewaakt, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen is te bereiken.

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

Inpandige opslagvoorziening verpakte gevaarlijke stoffen kleiner dan 10 ton

- 6.3 De inpandige opslag moet voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van PGS-15 (20011):
- paragraaf 3.1: voorschriften 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3 en 3.1.5
 - paragraaf 3.2: voorschrift 3.2.1
 - paragraaf 3.4: voorschriften 3.4.1, 3.4.3, 3.4.4 en 3.4.5
 - paragraaf 3.7
 - paragraaf 3.9
 - paragrafen 3.10 tot en met 3.15
 - paragraaf 3.16 voorschrift 3.16.1
 - paragrafen 3.17 en 3.18
 - paragraaf 3.23

7. LUCHT

Diffuse Stofemissies

- 7.1 Indien in de onmiddellijke nabijheid van de bron visueel duidelijk waarneembare stofverspreiding optreedt, dienen adequate maatregelen ter voorkoming hiervan te worden getroffen.
- 7.2 Opslag van (afval)stoffen, behorende tot de stuifklasse S4 en S5, mogen worden opgeslagen overeenkomstig de genoemde maatregelen zoals omschreven in bijlage 3 van de toelichting op het OLO-formulier behorende bij de aanvraag.
- 7.3 Sproeien dient zodanig te geschieden dat daarbij geen overlast, zoals verspreiding van nevel, voor de directe omgeving van de inrichting ontstaat.
- 7.4 Indien de inrichting niet in bedrijf is, moeten voorzieningen zijn getroffen om verspreiding van zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal buiten de inrichting te voorkomen.

5. BIJLAGE 2: BEGRIPPENLIJST

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen verkrijgbaar bij
Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 03 91
telefax (015) 269 02 71
www.nen.nl

BRL-richtlijnen verkrijgbaar bij
KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoon (070) 414 44 00
telefax (070) 414 44 20

Overheidspublicaties zoals AI-bladen en PGS-richtlijnen bij:
SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20014
2500 EA DEN HAAG
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83
PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.vrom.nl

ADR
'Accord européen Relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route'. Volgens het ADR moeten stoffen en producten worden ingedeeld op basis van hun gevaarseigenschappen.

AI-25
"Preventie van zware ongevallen door gevaarlijke stoffen". Uitgegeven door de Directeur Generaal van de Arbeid (DGA).

BEMS
Besluit Emissie-eisen Middelgrote Stookinstallaties. In het BEMS zijn eisen voor middelgrote stookinstallaties opgenomen.

BEES A
Besluit Emissie-eisen Stookinstallaties. In het BEES A zijn eisen voor grote stookinstallaties (≥ 50 MWth) opgenomen.

BREF
'BAT Reference documents' is een uitwerking van de IPPC-richtlijn van de Europese Unie. 'BAT' staat dan weer voor Best Available Techniques oftewel Best Beschikbare Techniek. In een BREF-document staat beschreven wat de meest milieuvriendelijke technieken zijn.

BEDRIJFSRIOLERING
Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BEOORDELINGSHOOGTE

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

BEOORDELINGSPUNT

Het punt waar het $L_{A,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

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).

BODEMRISICO(CATEGORIE)

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

CUR/PBV

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

DIFFUSE EMISSIES

Niet gekanaliseerde emissies.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN

Gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSNIVEAU IN dB(A)

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEVAARLIJKE STOFFEN

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, van de Wet milieugevaarlijke stoffen.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

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

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAC-WAARDE

Maximum Admission Concentration. De concentratie van een stof die op de arbeidsplaats niet mag worden overschreden, uitgaande van een blootstelling gedurende 8 uur per dag. De MAC-waarden zijn vastgelegd in de Nationale lijst van MAC-waarden en gebaseerd op het advies van de nationale MAC-commissie.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax})

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN

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

NRB

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE

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

NUTTIGE TOEPASSING

Handelingen die zijn opgenomen in bijlage IIB van de Kaderrichtlijn afvalstoffen. De belangrijkste handelingen zijn het als product of als materiaal opnieuw gebruiken van een afvalstof in dezelfde of een andere toepassing en het toepassen van een afvalstof met een hoofdgebruik als brandstof.

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak.

PGS 15

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid.

RISICO

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.

SCIOS

Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties. Deze stichting beheert de SCIOS-certificatieregeling op het gebied van professionele stookinstallaties.

TERUGVERDIENTTIJD

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.

TRILLINGSTERKTE

De effectieve waarde van de gewogen trillingsgrootheid, gemeten en beoordeeld overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn Richtlijn 2 "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" uit 1993 van de Stichting Bouwresearch Rotterdam (SBR).

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.