



Besluit
van Burgemeester en Wethouders van de gemeente
Maastricht

Omgevingsvergunning

Weelec B.V.

Windmolen 4 en 6 te Maastricht

Zaaknummer: 2014-1148

Corsanummer: 14-1574WB

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	6
2.1	De aanvraag	6
2.2	Huidige vergunning- en meldingsituatie	6
2.3	Bevoegd gezag	6
2.4	Ontvankelijkheid	6
3	Samenhang overige wetgeving	7
3.1	Wet bevordering integriteit beoordelingen door het openbaar bestuur	7
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	7
3.3	Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r)	8
4	Overwegingen	10
4.1	Afwijken regels ruimtelijke ordening	10
4.2	Milieu	11
5	Zienswijzen	33
6	Voorschriften	34

1 Besluit

Onderwerp

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maastricht hebben op 30 oktober 2014, namens Weelec B.V., een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van De Roever Omgevingsadvies, Postbus 65, 5480 AB te Schijndel. De aanvraag betreft het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten van het bestaande afvalverwerkende bedrijf en daardoor de oprichting van de inrichting van Weelec B.V. gelegen aan Windmolen 4 en 6, 6229 PN te Maastricht. De aanvraag is bij de gemeente Maastricht geregistreerd onder nummer 14-1574WB en wordt behandeld met zaaknummer 2014-1148.

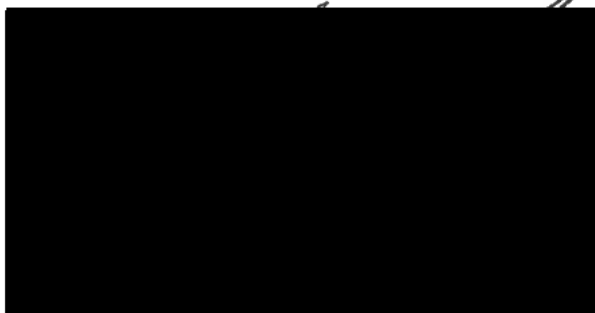
Besluit

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maastricht besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Weelec B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Windmolen 4 en 6, 6229 PN te Maastricht;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met regels ruimtelijke ordening;
 - het oprichten en het in werking hebben van een inrichting;
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 6 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend;
5. dat de aanvraag met de daarbij ingediende overige stukken onderdeel uitmaken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken.

Met vriendelijke groet,

Namens het college van burgemeester en wethouders van Maastricht,



Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo (de uitgebreide voorbereidingsprocedure).

Originelen en afschriften

Het origineel van dit besluit is verzonden aan:

- de aanvrager van de vergunning, zijnde Weelec B.V., Windmolen 6, 6229 PN te Maastricht.

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het gemachtigde bedrijf, zijnde De Roever Omgevingsadvies, Postbus 64, 5480 AB te Schijndel.

Beroep

Belanghebbenden die zienswijzen over het ontwerpbesluit hebben ingediend, belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingediend, belanghebbenden die willen opkomen tegen de wijzigingen die bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerp zijn aangebracht en adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de mogelijkheid advies uit te brengen over het ontwerpbesluit, kunnen tegen betaling van de verschuldigde griffierechten, beroep instellen bij de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht. Het beroepschrift moet binnen een termijn van zes weken worden ingediend. Deze termijn vangt aan met ingang van de dag volgend op de dag waarop dit besluit is verzonden. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht, en;
- d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:

Rechtbank Limburg
Sector Bestuursrecht
Postbus 950
6040 AZ Roermond.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Rechtbank Limburg, www.rechtspraak.nl.

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

U kunt uw beroep en een eventueel verzoek om voorlopige voorziening ook digitaal instellen bij 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.

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van 6 weken.

Indien binnen de beroepstermijn tegen het besluit bij de Voorzieningenrechter een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Op 30 oktober 2014 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Weelec B.V. Windmolen 4-6, 6229 PN te Maastricht.

Het verzoek is ingediend door De Roever Omgevingsadvies, Postbus 64, 5480 AB te Schijndel. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag betreft het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten van het bestaande afvalverwerkende bedrijf en daardoor de oprichting van de inrichting voor de opslag van papier-, karton- en kunststofafval, de inname en de be- en verwerking van niet-gevaarlijk afval (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA), (kunststof) kabelafval, metaalafval, kunststofhoudend afval en reststromen).

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 2° van de Wabo);
- het oprichten en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

2.2 Huidige vergunning- en meldings situatie

De aanvraag betreft een nieuw op te richten inrichting, waarvoor op dit moment nog geen omgevingsvergunningen voor de activiteit milieu vigeren.

De inrichting is gelegen op de percelen kadastraal bekend als gemeente Maastricht, sectie P, nummers. 6731 en 6422.

2.3 Bevoegd gezag

De inrichting valt voornamelijk onder de categorie 28.4 onder a, b en c van onderdeel C van bijlage 1 van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Verder bevat de inrichting géén IPPC-installaties en evenmin is het Besluit risico's zware ongevallen van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de integrale omgevingsvergunning.

2.4 Ontvankelijkheid

Op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer is de inrichting aan te merken als een type C inrichting waardoor een aantal activiteiten rechtstreeks gereguleerd zijn op basis van dat Activiteitenbesluit. Ingevolge artikel 8.41a van de Wet milieubeheer dient daarom een melding op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit vooraf of gelijktijdig met de aanvraag om een omgevingsvergunning te zijn verricht voor een ontvankelijke aanvraag. De ingediende aanvraag betreft tevens een melding op grond van het Besluit. De aanvraag bevat alle gegevens die zijn vereist en is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Wet bevordering integriteit beoordelingen door het openbaar bestuur

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 intrekkinggrond 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 van Maastricht 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 vergunningen op grond van de Wabo.

Rekening houdend met deze beleidslijn is in casu een toets van de Wet Bibob niet noodzakelijk.

3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de vergunning te verbinden.

Type C inrichtingen

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht), afdeling 2.2 (lozingen) en afdeling 2.3 (lucht) voor zover deze afdeling betrekking hebben op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

hoofdstuk 2:	afdeling 2.4 (bodem) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.
hoofdstuk 3:	afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer) § 3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening
hoofdstuk 3:	afdeling 3.2 (installaties)
hoofdstuk 3:	afdeling 3.4. (opslaan van stoffen) § 3.4.3. Opslaan en overslaan van (inerte) goederen

Uit de regeling volgt dat onder inerte goederen moet worden verstaan de goederen die geen bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen zijn. Onderstaande in de inrichting te accepteren afvalstoffen vallen hier onder:

- papier- en kartonafval;
- kunststofafval;
- afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA);
- (kunststof) kabelafval, metaalafval, kunststofhoudend afval en reststromen).

Melding

Zoals onder paragraaf 2.4 is vermeld moet voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Onderhavige aanvraag geldt tevens als een melding op grond van het Activiteitenbesluit.

3.3 Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r)

In Nederland is de mer geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit m.e.r). Ook andere wetgeving heeft invloed op de mer, zoals de Crisis- en Herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide m.e.r.-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit m.e.r. maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r.) 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 m.e.r.). Een m.e.r.-beoordeling is een toets van het bevoegd gezag om te bepalen of er bij een voorgenomen activiteit, die onder andere genoemd staat in onderdeel D (Activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan de procedure als bedoeld in de artikelen 7.16 tot en met 7.20 van de wet van toepassing is) van het Besluit m.e.r., mogelijke belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen optreden

Op grond van het op 1 april 2011 inwerking getreden Besluit tot wijziging van het Besluit m.e.r. moet het bevoegde gezag zich er tevens van vergewissen of de activiteiten in onderdeel D ook beneden de drempelwaarden geen aanzienlijke milieugevolgen kunnen hebben.

De omstandigheden als bedoeld in bijlage III van de richtlijn moeten daarbij worden overwogen. Een afweging heeft aanvraagster in paragraaf 2.6 van de toelichting op de aanvraag opgenomen.

Mer-plicht (onderdeel C)

De voorgenomen activiteit staat genoemd in kolom 1 onder categorie D 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer. Voor deze categorie is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen voor een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. De maatgevende onderdelen van de aangevraagde

installaties voor de inname en de be- en verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA), (kunststof) kabelafval, metaalafval, kunststofhoudend afval en reststromen hebben een technische capaciteit van maximaal 40 ton per dag.

Dit betekent concreet dat ten behoeve van het besluit over de omgevingsvergunning geen MER is opgesteld.

Mer-beoordelingsplicht (onderdeel D)

In paragraaf 2.6 van de toelichting op de aanvraag (Document 20141159/D01/MG) heeft aanvraagster op grond van de in bijlage III van de EEG richtlijn 85/337/EEG (gewijzigd bij richtlijn 97/11 EG en richtlijn 2003/35/EG) genoemde criteria gemotiveerd/beoordeeld dat de milieugevolgen dermate gering zijn dat een m.e.r. beoordeling niet aan de orde is.

Wij kunnen instemmen met de motivatie/ het oordeel en zijn het, mede op basis van onderstaande beoordeling van de onderscheidelijke milieucompartiment, met aanvraagster eens dat geconcludeerd kan worden dat de voorgenomen activiteit niet mer-beoordelingsplichtig is.

4. Overwegingen

4.1 Afwijken regels ruimtelijke ordening

Algemeen

De aanvraag betreft het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten van een bestaand afvalverwerkend bedrijf op de locatie Windmolen 4 en 6 te Maastricht. Daarbij blijkt dat in het bestemmingsplan voor deze locatie een tweetal milieucategorieën gelden. Voor het oostelijk deel van de locatie (het deel dat het verst af ligt van de bestaande woonbebouwing van Heugem) geldt milieucategorie 3.2 en voor het westelijk deel milieucategorie 3.1. Daarnaast blijkt dat het bedrijf bedrijfsactiviteiten wil gaan uitvoeren die niet in de bijlage "Staat van Bedrijfsactiviteiten" behorende bij het vigerende bestemmingsplan zijn opgenomen.

Toetsing milieucategorie 3.1 en 3.2

Op basis van het VNG-boekje "bedrijven en milieuzonering" is het verschil tussen een bedrijf dat behoort tot milieucategorie 3.1 en 3.2 een verschil in richtafstand. Bij een bedrijf dat behoort tot milieucategorie 3.1 bedraagt deze afstand 50 meter en bij een bedrijf dat behoort tot milieucategorie 3.2 bedraagt deze afstand 100 meter. Maar zoals het woord al aangeeft gaat het hier om algemene richtafstanden en geen harde afstandseisen. Nadere bestudering van de daadwerkelijk plaatsvindende activiteiten met de daarbij behorende milieuaspecten geeft aan dat de feitelijke milieubelasting relevant afwijkt van de gehanteerde uitgangspunten die gebruikt zijn bij het opstellen van de desbetreffende indeling. Gelet op de beperkte grootte van de inrichting, de wijze waarop de bedrijfsactiviteiten in pandige uitgevoerd worden en de geringe omvang van het totaal van bedrijfsactiviteiten die in de aanvraag zijn omschreven lijkt een milieucategorie van 3.1 voor het geheel van deze bedrijfsactiviteiten meer voor de hand liggend en dus realistischer. Deze conclusie is nader onderbouwd in bijlage 11, met de titel "Toelichting aanvraag afwijken bestemmingsplan", die bij de aanvraag is gevoegd.

Conclusie

De milieugevolgen van de verwerking van de afvalstoffen binnen deze inrichting zijn vergelijkbaar met bedrijven die op basis van de landelijke indeling in milieucategorieën in milieucategorie 3.1 worden ingedeeld. Derhalve kan worden toegestaan dat dit bedrijf haar bedrijfsactiviteiten conform het vigerende bestemmingsplan op de aangevraagde locatie kan uitvoeren onder registratie van een bedrijf dat behoort tot milieucategorie 3.1.

Toetsing bedrijfsactiviteiten die niet genoemd zijn in de bijlage "Staat van Bedrijfsactiviteiten"

Het bedrijf Weelec B.V. staat bij de Kamer van Koophandel ingeschreven met de SBI-codes: 3811, 383102 en 383201. Deze SBI-codes, met de daarbij bijbehorende bedrijfsactiviteiten, worden niet genoemd in de "Staat van Bedrijfsactiviteiten" behorende bij het aldaar geldende bestemmingsplan "Maastricht Zuidoost". In dat bestemmingsplan worden wel andere bedrijfsactiviteiten, die qua milieueffecten vergelijkbaar zijn met de activiteiten die Weelec B.V. wil gaan uitvoeren, genoemd. Zo worden er onder andere autosloperijen, gemeentewerven, composteerbedrijven en overige groothandels in afval en schroot wel genoemd.

Conclusie

Omdat de milieueffecten als gevolg van de verwerking van de afvalstoffen binnen deze inrichting te vergelijken zijn met andere (afvalverwerkende) bedrijven die wel in de "Staat van Bedrijfsactiviteiten" behorende bij het geldende bestemmingsplan kan worden ingestemd met dit verzoek. Derhalve wordt toegestaan dat de SBI-codes 3811, 383102 en 383201, onder welke het bedrijf Weelec B.V. staat

ingeschreven bij de Kamer van Koophandel, worden toegevoegd aan de "Staat van bedrijfsactiviteiten" behorende bij het bestemmingsplan.

Eindconclusie

In artikel 4 van bijlage II van het Bor worden categorieën van gevallen genoemd waarin voor planologische gebruiksactiviteiten een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 2° kan worden verleend. Een verzoek tot het aanvragen van bedrijfsactiviteiten die niet vermeld staan in de bij het bestemmingsplan behorende lijst met de titel "Staat van Bedrijfsactiviteiten", maar wel soortgelijk zijn met bedrijfsactiviteiten die wel in die lijst opgenomen zijn, voldoet aan het gestelde in artikel 4 en derhalve kan het verzoek tot afwijking van het bestemmingsplan verleend worden.

4.2 Milieu

4.2.1 Algemeen

De aanvraag betreft het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten van het bestaande afvalverwerkende bedrijf en daardoor het oprichten en het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsingskader

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing 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 of het mijnbouwwerk 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 onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

4.2.1.1 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. Voor het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies en de bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De BBT-conclusies worden vastgesteld door de Europese commissie en worden in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen.

Voor IPPC-installaties moeten de BBT-conclusies worden toegepast.

Beoordeling en toetsing

Binnen de inrichting is géén sprake van een IPPC-installatie, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE).

Voor de nu aangevraagde activiteiten zijn voor een adequate en actuele invulling van BBT de onderstaande in de bij de Mor behorende bijlage opgenomen Nederlandse informatiedocumenten, voor zover de documenten betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting, van toepassing:

NRB 2012 Nederlandse richtlijn bodembescherming	Maart 2012	Agentschap.nl
PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke Stoffen	December 2012	Publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

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.

Conclusies BBT

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.

4.2.2 Afvalstoffen

4.2.2.1 Algemeen

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.

4.2.2.2 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. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Onderhavige activiteiten zijn met name gericht op de be- en verwerking van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen. De inrichting zelf produceert buiten huishoudelijk, soortgelijk en kantoorafval nagenoeg geen 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 gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval dat in de inrichting ontstaat/wordt geproduceerd ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Wij vinden het daarom niet nodig om een preventieonderzoek dan wel aanvullende maatregelen voor te schrijven.

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.

Zoals vermeld zijn de activiteiten in de inrichting er op gericht om de van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen (paragraaf 3.3 in bijlage: Toelichting aanvraag) te verhandelen of gescheiden af te geven aan erkende Be- en verwerkers van deze afvalstoffen. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom niet noodzakelijk om afvalscheiding in de voorschriften op te nemen.

4.2.2.3 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 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 Wm-vergunning worden verleend.

In tabel 1 van paragraaf 3.3 van de toelichting op de aanvraag zijn de van buiten de inrichting te accepteren afvalstoffen vermeld. Tevens zijn in tabel 2 van paragraaf 3.5 van de toelichting de intern binnen de inrichting bij het sorteren en de be- en verwerking vrijgekomen reststromen vermeld:

- Elektrische en elektronische apparatuur en onderdelen daarvan;
- Kunststof kabelafval;
- Papier- en kartonafval;
- Kunststofafval;
- Kunststofhoudend afval;
- Metaalafval.

Na sorteren en be- en verwerking in de inrichting ontstaan de volgende reststromen:

- 10 Ferro- en non-ferrometalen;
- 11 Kunststof- en rubberafval (inclusief van derden afkomstig kunststofafval);
- 12 Betonafval (afkomstig uit wasmachines);
- 13 Glasafval;
- 14 Houtafval;
- 15 Elektriciteitskabel;
- 16 Printplaten;
- 17 Koolstofborstels;
- 18 Overig restafval;
- 19 Papier/kartonafval (inclusief van derden afkomstig papier/karton);
- 20 Restafval van de scheidingsinstallatie, zijnde gevaarlijk afval (bijvoorbeeld toner, cartridges);
- 21 Kwikhoudend afval (inclusief van derden afkomstig afval zoals beeldbuizen);
- 22 Batterijen en accu's;
- 23 Frituurvet;
- 24 Huishoudelijk afval en vergelijkbaar bedrijfsafval.

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage 4 van het LAP van toepassing:

- 1 - Huishoudelijk restafval (inclusief grof huishoudelijk afval);
- 2 - Restafval van bedrijven;
- 4 - Gescheiden ingezameld papier en karton;
- 11 - Kunststofafval;
- 12 - Metalen;
- 13 - Batterijen en accu's;
- 14 - Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels en restanten ervan;
- 27 - Shredderafval;
- 28 - Gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties;
- 41 - Verpakkingen algemeen;
- 66 - Gasontladingslampen en fluorescentiepoeder;
- 70 - CFK's, HCFK's, HFK's en halonen;
- 71 - Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur;
- 82 - Kwikhoudend afval.

In de inrichting worden alle afvalstoffen opgeslagen en voor zover deze niet worden be- en/of verwerkt opgeboukt voor efficiënte afgifte aan een vervolg be- en verwerker of aan een eindverwerker (verbranden, storten van niet meer herbruikbare of te scheiden restanten, of afvalstoffen die niet mogen worden be- of verwerkt zoals platte beeldbuizen, CRT-schermen, koel- en vriesapparatuur).

Met betrekking tot de voor hergebruik of nuttig toe te passen afvalstoffen worden de volgende be- en verwerkingen uitgevoerd:

- 10 Papier/karton en kunststofafval wordt op- en overgeslagen en indien mogelijk/noodzakelijk in balen geperst;
- 11 Afgedankte elektrische- en elektronische apparatuur (AEEA) zijnde gevaarlijk afval, wordt uitgesorteerd en eventueel gedemonteerd;
- 12 AEEA, kunststofhoudend- en metaalafval, zijnde niet-gevaarlijk afval wordt verwerkt door: Sorteren, demonteren, shredderen, zeven, scheiden in zuivere fracties met behulp van daartoe geschikte apparatuur, knippen en granuleren (kunststof kabels).

Proefverwerking/-scheiding wordt uitgevoerd aan bekende c.q. vergunde afvalstoffen of met afvalstoffen die volgens de vigerende vergunning (nog) niet mogen worden geaccepteerd in afwachting van legalisering in de vergunning.

Huishoudelijk restafval (inclusief grof huishoudelijk afval; sectorplan 1)

(Grof) huishoudelijk restafval is afval dat overblijft bij particuliere huishoudens nadat deelstromen gescheiden zijn aangeboden en/of ingezameld. Het betreft dus partijen gemengd afval die als zodanig worden aangeboden of bij de inzameling (denk aan route-inzameling, het gebruik van (kraak)perswagens, etc.) ontstaan.

De bij particuliere huishoudens gescheiden ingezamelde deelstromen vallen niet onder dit sectorplan. Het beleid voor deze aan de bron gescheiden ingezamelde deelstromen is uitgewerkt in andere sectorplannen.

Hetzelfde geldt voor componenten uit grof huishoudelijk afval die bij afgifte op een gemeentelijke milieustraat naar soort worden gescheiden. De restfractie hiervan (de bak 'overig' op de milieustraat) valt wel onder de reikwijdte van dit sectorplan en wordt in dit sectorplan beschouwd als een vorm van 'grof huishoudelijk restafval'.

Gemengde fracties, waaronder sorteeresidu, blijven over na sorteren of anderszins bewerken van (grof) huishoudelijk restafval. Deze gemengde fracties vallen ook onder dit sectorplan.

Afval dat ongescheiden vrijkomt bij bouwen, slopen of verbouwen door particuliere huishoudens (particulier gemengd verbouwingsafval) maakt geen onderdeel uit van dit sectorplan.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van huishoudelijk restafval niet zijnde grof huishoudelijk restafval is verbranden als vorm van verwijdering.

In de inrichting vindt alleen sorteren, nascheiden en andere bewerkingen plaats gericht op nuttige toepassing van (een specifiek deel van) het huishoudelijk afval (kunststofafval, elektronisch afvalrestanten en dergelijke) niet zijnde grof huishoudelijk restafval. Dit is alleen toegestaan wanneer er geen deelstromen of residuen worden gestort.

Voor de verwerking van de gevormde deelfracties zijn andere sectorplannen maatgevend en wordt verwezen naar de daarvoor geldende minimumstandaarden.

De minimumstandaard voor grof huishoudelijk restafval is sorteren of anderszins bewerken en het vervolgens verwerken van de daarbij ontstane monostromen conform de daarvoor geldende minimumstandaarden.

De minimumstandaard voor de residuen van het sorteren of anderszins bewerken van grof huishoudelijk restafval is verbranden als vorm van verwijdering.

Acceptatie, sorteren en be- en verwerken binnen de inrichting is gericht op materiaalhergebruik en nuttige toepassing van de onderdelen. In die zin zijn de activiteiten doelmatig.

Afgifte en grensoverschrijdend verkeer zijn onder bepaalde in het sectorplan genoemde voorwaarden toegestaan. Bij de verlening van deze vergunning is een beoordeling van het grensoverschrijdend transport van en naar de inrichting van dit afval niet aan de orde.

Restafval van bedrijven (sectorplan 2)

Restafval van bedrijven is afval dat overblijft bij bedrijven uit de handel, diensten en overheidssector nadat deelstromen gescheiden zijn aangeboden. Vanwege de overeenkomstige samenstelling is dit sectorplan ook van toepassing op ongescheiden procesonafhankelijk industrieel afval en het niet-specifiek ziekenhuisafval. In praktijk betreft het gemengd restafval dat qua aard en samenstelling overeenkomsten vertoont met huishoudelijk restafval (niet zijnde grof-huishoudelijk restafval).

De bij bedrijven gescheiden ingezamelde deelstromen vallen niet onder dit sectorplan. Het beleid voor deze aan de bron gescheiden deelstromen is uitgewerkt in diverse andere sectorplannen.

Voor onderhavige inrichting betekent dit dat een zeer beperkte stroom van het afval onder dit sectorplan valt en dat qua aard en samenstelling (kunststofafval, elektrisch- en elektronisch afval en dergelijke) gelijk is aan afval dat onder de andere sectoren kan worden gerekend.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van restafval van bedrijven is verbranden als vorm van verwijdering.

Sorteren, nascheiden en andere bewerkingen gericht op nuttige toepassing van (een deel van) het restafval van bedrijven zijn alleen toegestaan wanneer er geen deelstromen of residuen worden gestort. Voor de verwerking van de gevormde deelfracties wordt verwezen naar de daarvoor geldende minimumstandaarden. Als zodanig kan de acceptatie van het afval uit deze sector en de be- en verwerking hiervan als doelmatig worden aangemerkt.

Gescheiden ingezamelde papier en karton (sectorplan 4)

Dit sectorplan heeft betrekking op gescheiden ingezameld papier en karton van zowel huishoudens als van bedrijven. Gescheiden ingezameld papier en karton (van huishoudens en bedrijven) bestaat in hoofdzaak uit kranten, drukwerk, tijdschriften, grafisch papier (van printers en kopieerapparaten), papier en kartonnen verpakkingen en snijafval.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van gescheiden ingezameld papier en karton is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

Voor papier en karton dat niet voor materiaalhergebruik geschikt is, bijvoorbeeld nat of sterk vervuild papier en karton, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

Binnen de inrichting wordt deze afvalstroom gescheiden van overig afval en gescheiden aangeleverd aan een be- en verwerkend bedrijf. Dit voldoet/beantwoordt volledig aan de doelstelling van dit sectorplan en is derhalve doelmatig.

Kunststofafval (sectorplan 11)

Kunststofafval komt in hoofdzaak vrij bij de productie en verwerking van kunststoffen of kunststofproducten. Ook gescheiden ingezameld kunststofafval en kunststofafval dat ontstaat na sloop-, demontage-, scheidings- en sorteringsactiviteiten, vallen onder dit sectorplan.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor de be- en verwerking van kunststofafval is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

Voor kunststofafval waarvoor materiaalhergebruik niet mogelijk is, bijvoorbeeld omdat het te sterk is verontreinigd, is verkleefd met andere materialen of om andere redenen vanuit technisch oogpunt feitelijk niet voor materiaalhergebruik geschikt gemaakt kan worden, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

Metalen (sectorplan 12)

Metaalafval bestaat uit ferro en non-ferro metaalafvalstoffen. Het zijn metalen in het afvalstadium en (grotendeels uit metalen bestaande) vaste afvalstoffen, zoals (metaal)schroot, roestvast staal, restanten zink, aluminium, koper, lood en legeringen, metaalstof, edele metalen en katalysatoren. Ook metaalafval dat ontstaan is na sorteren of scheiden valt onder dit sectorplan.

Radioactief afval

Een klein deel van de metaalafvalstoffen is radioactief. Het beheer van radioactief afval valt buiten de reikwijdte van het LAP. Op de verwijdering van radioactief afval is de Kernenergiewet van toepassing. Voor het beleid wordt verwezen naar de nota 'Radioactief afval'.

Het Besluit detectie radioactief besmet schroot verplicht tot het gebruik van apparatuur voor de detectie van radioactief besmet schroot en eist financiële zekerheid voor de kosten van het verwijderen hiervan. De aan het besluit gekoppelde Regeling detectie radioactief besmet schroot stelt nadere eisen aan de te gebruiken meetapparatuur, de registratie van de meetgegevens en de vaardigheden en bekwaamheden van de verantwoordelijke deskundige binnen het schrootverwerkende bedrijf. Indien na meting blijkt dat een lading schroot hoogstwaarschijnlijk splijtstoffen, ertsen of radioactieve stoffen bevat, dan moet hiervan aangifte te worden gedaan (Kernenergiewet). Het toezicht op deze wet- en regelgeving valt onder de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT).

In artikel 2, eerste lid, van het Besluit detectie radioactief besmet schroot is opgenomen dat deze van toepassing is op inrichtingen waar roestvrij-staalschroot, aluminiumschroot of ijzerschroot onder andere wordt op- en overgeslagen. In afwijking van het eerste lid is in het tweede lid, onder a, opgenomen dat het besluit niet van toepassing is op inrichtingen waarvan de omzet per kalenderjaar lager is dan:

- a) 500 ton roestvrij-staalschroot;
- b) aluminiumschroot, of;
- c) 20.000 ton ijzerschroot.

Met dien verstande dat voor inrichtingen die reeds ten minste twee volle kalenderjaren een omzet aan schroot hebben gehad, de gemiddelde omzet over de twee laatst vertrekken kalenderjaren bepalend is.

Verder is in artikel 2, tweede lid, onder b, opgenomen dat het Besluit niet van toepassing is op inrichtingen, waar roestvrij-staalschroot, aluminiumschroot of ijzerschroot wordt overgeslagen in containers die bij binnenkomst zijn gesloten en gedurende hun aanwezigheid binnen de inrichting niet worden geopend.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van metaalafval is nuttige toepassing door materiaalhergebruik.

Batterijen en accu's (sectorplan 13)

Een batterij of accu is een bron van door rechtstreekse omzetting van chemische energie verkregen elektrische energie. Batterijen en accu's kunnen zuren en zware metalen, zoals zink, cadmium, nikkel, kwik en lood(verbindingen) bevatten.

Producentverantwoordelijkheid en inzameling

In de Nederlandse regelgeving is het systeem van producentenverantwoordelijkheid overgenomen. Producenten (waaronder ook de importeurs) zijn verantwoordelijk voor de inzameling of inname en verwerking van batterijen en accu's wanneer deze worden afgedankt, het hergebruik als materiaal en de bekostiging van deze handelingen. Producenten/importeurs moeten een mededeling indienen bij de Minister van Infrastructuur, Leefomgeving en Transport hoe zij invulling geven aan deze verplichtingen. Een mededeling kan individueel of collectief worden ingediend. Collectieve mededelingen zijn gedaan door de Stichting Batterijen (Stibat) en Auto Recycling Nederland (ARN).

De regelgeving bepaalt dat door betreffende producenten voor draagbare batterijen en accu's, en voor autobatterijen en -accu's geschikte inzamelingsystemen worden opgezet. Met deze inzamelingsystemen moeten bepaalde inzamelingsdoelstellingen worden behaald, die opgenomen zijn in Bijlage I bij de richtlijn. De lidstaten moeten ten minste een inzamelingspercentage van 25% bereiken op uiterlijk 26 september 2012, en ten minste een inzamelingspercentage van 45% uiterlijk op 26 september 2016.

Producenten van industriële batterijen en accu's zijn niet verplicht een inzamelsysteem op te zetten, maar zij mogen niet weigeren die batterijen en accu's terug te nemen van de eindgebruiker wanneer ze aan hen worden aangeboden. Voor hen geldt wel de verplichting de ingenomen batterijen en accu's te verwerken volgens de eisen. Ook bepaalt de regelgeving dat lidstaten ervoor moeten zorgen dat fabrikanten apparatuur zodanig ontwerpen dat afgedankte batterijen of accu's er eenvoudig zijn uit te halen. Voor fabrikanten en producenten van batterijen en accu's is een mededelingsverplichting opgenomen in de regelgeving.

In de regelgeving is de volgende indeling van batterijen en accu's gehanteerd:

- Onder draagbare batterijen of accu's vallen alle afgedichte batterijen of accu's die met de hand kunnen worden gedragen en geen industriële batterij of accu, noch een autobatterij of -accu is. Voorbeelden van draagbare batterijen of accu's zijn ééncellige batterijen (zoals AA- en AAA-batterijen) en batterijen en accu's die worden gebruikt in mobiele telefoons, draagbare computers, draadloos elektrisch gereedschap, speelgoed en huishoudapparaten (zoals scheerapparaten en handstofzuigers, inclusief vergelijkbare apparaten die in scholen, winkels restaurants etc. worden gebruikt) en elke andere batterij of accu die door consumenten kan worden gebruikt op een normale manier in het huishouden;
- Onder industriële batterijen of accu's vallen alle batterijen of accu's die uitsluitend voor gebruik voor industriële of professionele doeleinden zijn ontworpen of in een elektrisch voertuig worden gebruikt;
- Onder autobatterijen of -accu's vallen alle batterijen of accu's die worden gebruikt voor het starten, voor de verlichting of het ontstekingsvermogen van een voertuig, niet zijnde een elektrisch voertuig, gevolgen voor de Nederlandse inzamelpraktijk.

Gevolgen voor de Nederlandse inzamelpraktijk

Alle producenten van batterijen en accu's vallen onder de Regeling, waarmee invulling wordt gegeven aan producentenverantwoordelijkheid. Onder het besluit dat tot medio 2008 gold, vielen alleen producenten van draagbare batterijen met een gewicht tot duizend gram. In de praktijk was het al zo dat leveranciers van andere energiedragers zelf al systemen hebben opgezet. Overige energiedragers worden afgegeven aan reguliere afvalinzamelaars, die ze naar gespecialiseerde verwerkers afvoeren. Met het nieuwe Besluit is de reikwijdte van het Besluit beheer batterijen uitgebreid naar alle producenten en fabrikanten van batterijen en accu's. Voor de verplichting tot het doen van een mededeling is het gewicht van de batterij of accu dus geen onderscheidend criterium meer. Producenten en fabrikanten moeten in de mededeling uitleggen op welke wijze de inzameling of inname van batterijen en accu's zal plaatsvinden en op welke wijze inzameldoelstellingen - indien van toepassing - zullen worden behaald. Distributeurs van batterijen en accu's (zoals detaillisten en garagehouders) spelen daarbij een rol. Zij nemen de batterijen en accu's in, waarna de producenten en fabrikanten voor verdere inzameling en verwerking moeten zorgen.

Be- en verwerking

Ingezamelde of teruggenomen batterijen of accu's worden verwerkt en hergebruikt als materiaal waarbij de best beschikbare technieken ter bescherming van de gezondheid van de mens en het milieu moeten worden gehanteerd. Verwerking vindt plaats overeenkomstig bijlage III, deel A, bij richtlijn 2006/66/EG. Hergebruik als materiaal vindt plaats overeenkomstig bijlage III, deel B, bij richtlijn 2006/66/EG, waarbij afgedankte batterijen en accu's die worden uitgevoerd naar landen buiten de Europese Gemeenschap niet worden meegeteld bij het halen van de doelstellingen, met uitzondering van batterijen en accu's waarvan degene die uitvoert kan aantonen dat het hergebruik als materiaal heeft plaatsgevonden in omstandigheden die gelijkwaardig zijn aan de voorschriften, bedoeld in bijlage III, deel B, bij richtlijn 2006/66/EG.

In de inrichting worden geen batterijen en accu's verwerkt maar alleen gesorteerd en opgeboukt. Afgifte vindt plaats aan erkende inzamel- of be- en verwerkingsbedrijven. Deze activiteiten kunnen in het licht van voornoemde beleidslijnen van het LAP als doelmatig worden aangemerkt.

Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels of resten daarvan (sectorplan 14)

Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels en restanten daarvan bestaan uit met papier en lood omhulde metalen kabels, vaak geïmpregneerd met olieachtige materialen of met kunststof omhulde metalen kabels en snoeren.

Deze kabels kennen een toepassing in onder- en bovengrondse kabelnetwerken voor telecommunicatie, transport en energie of als snoeren/kabels van elektrische en elektronische apparatuur. Onder kabels en restanten daarvan wordt in dit sectorplan mede begrepen garnituren zoals verbindingen en eindafsluitingen en oliedrukkabels (kabels die olie, koolteer of andere gevaarlijke stoffen bevatten). Ook oliedrukkabels vallen onder dit sectorplan.

Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels en restanten daarvan komen vrij bij het aanleggen, onderhouden, vervangen en verwijderen van deze kabels, of bij het ontmantelen/scheiden van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor de be- en verwerking van papier- of kunststofgeïsoleerde kabels en snoeren is scheiden in een metaalfractie, een kunststoffractie en een restfractie, gevolgd door nuttige toepassing van het metaal en de kunststoffractie en verbranden als vorm van verwijdering van de restfractie. In de inrichting worden de kabels gesorteerd, geknipt en gegraneerd en vervolgens wordt in een scheidingsinstallatie de diverse fracties gescheiden (metalen versus kunststoffen). Deze activiteiten beantwoorden volledig aan de minimumstandaarden c.q. de uitgangspunten van het LAP en zijn derhalve als doelmatig aan te merken.

Shredderafval (sectorplan 27)

Shredderafval resteert na het verkleinen van samengestelde producten in installaties die in hoofdzaak autowrakken, welvaartschroot (afgedankte elektrische- en elektronische apparatuur, fietsen, kindervagens, meubilair) en lichtere delen van industrieel metaalschroot shredderen, en het afscheiden van ferro- en non-ferro metalen. Shredderafval bestaat uit een lichte fractie (restfractie van het afgezogen deel uit een shredderinstallatie) en een zware fractie (niet afgezogen grove brokken bestaande uit onder andere kunststof, rubber en dergelijke).

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van shredderafval is thermisch verwerken (verbranden, pyrolyse/smelten, vergassen gevolgd (na)verbranden). In de inrichting vindt alleen shredderen en scheiding plaats van de diverse fracties (zie ook kabelafval). Thermische verwerking (pyrolyse, verbranden e.d.) vindt indien van toepassing elders plaats. Deze activiteiten kunnen als tussenstap bij de definitieve be- en verwerking als doelmatig worden aangemerkt.

Gemengd bouw- en sloopaafval en gemengde fracties (sectorplan 28)

In de inrichting wordt met name de kunststoffractie en ferro- en non-ferro metalen uit het gemengde bouw- en sloopaafval geaccepteerd.

Bouw- en sloopaafval komen vrij bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen en andere bouwwerken waaronder ook in de weg- en waterbouw. Dit sectorplan heeft betrekking op gemengd bouw- en sloopaafval aangeboden door bedrijven uit de bouwsector, maar ook op daarmee in

samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en huishoudelijk restafval, zoals afval dat ongescheiden vrijkomt bij bouwen, slopen of verbouwen door particuliere huishoudens (particulier gemengd verbouwingsafval). Gemengde fracties, waaronder sorteeresidu, blijven over na sorteren of anderszins bewerken van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval. Deze gemengde fractie, vallen ook onder dit sectorplan. Gescheiden ingezamelde monostromen van bouw- en sloopafval en monostromen die na bewerking van bouw- en sloopafval en daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en (grof) huishoudelijk afval vrijkomen, vallen niet onder dit sectorplan.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval is sorteren of anderszins bewerken en het vervolgens verwerken van de daarbij ontstane monostromen conform de daarvoor geldende minimumstandaarden. Voor zover deze monostromen niet onder een minimumstandaard in het LAP vallen, moet be- of verwerking worden getoetst aan de voorkeursvolgorde, bedoeld in Hoofdstuk 5.2 van het Beleidskader.

De minimumstandaard voor gemengde fracties is nuttige toepassing al dan niet na verdere sortering of anderszins bewerken.

Sorteeresidu waarvoor materiaalhergebruik en verbranden met als hoofdgebruik brandstof niet mogelijk is, moet worden verbrand als vorm van verwijdering.

De activiteiten binnen de inrichting met betrekking tot deze afvalstromen is met name gericht op een verdere sortering van het gemengde bouw- en sloopafval in de diverse fracties waarna afgifte van de monostromen plaatsvindt aan vervolge be- en verwerkers. Deze activiteiten kunnen als doelmatig worden aangemerkt.

Verpakkingen algemeen (sectorplan 41)

Verpakkingen algemeen bestaat uit gescheiden ingezameld verpakkingsafval en via nascheiding als aparte fractie verkregen verpakkingsafval.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor de be- en verwerking van verpakkingsafval is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

Voor papieren verpakkingsafval waarvoor materiaalhergebruik niet mogelijk is, bijvoorbeeld omdat het nat of sterk is vervuild, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

Voor kunststof verpakkingsafval waarvoor materiaalhergebruik niet mogelijk is, bijvoorbeeld omdat het te sterk is verontreinigd of is verkleefd met andere materialen, is de minimumstandaard nuttige toepassing.

Voor houten verpakkingsafval waarvoor materiaalhergebruik niet mogelijk is, bijvoorbeeld omdat het te sterk is verontreinigd, is verbonden met andere materialen of omdat het sterk is beschadigd of verouderd, is de minimumstandaard nuttige toepassing.

Be- en verwerking

De afvalstromen worden voornamelijk verkregen uit demontage van elektrische en elektronische apparatuur. De activiteiten binnen de inrichting met betrekking tot deze afvalstromen is verder met name gericht op een verdere sortering van de het afval waarna afgifte van de lampen plaatsvindt aan vervolge be- en verwerkers. Deze activiteiten kunnen als doelmatig worden aangemerkt.

CFK's, HCFC's, HFK's en halonen (sectorplan 70; zie ook sectorplan 71)

Chloorfluorkoolstoffen (CFK's), chloorfluorkoolwaterstoffen (HCFC's) en halonen zijn stoffen die als zodanig zijn aangemerkt in Verordening (EG) 2037/2000. Gefluoreerde broeikasgassen zoals fluorkoolwaterstoffen (HFK's) zijn stoffen die als zodanig zijn aangemerkt in Verordening (EG) 842/2006.

De CFK's, HCFK's en HFK's worden in het vervolg aangeduid als 'koudemiddelen'. De term 'koudemiddelen' omvat meer dan deze stoffen, naar in dit sectorplan worden echter alleen de eerder genoemde stoffen aangemerkt als met dit begrip bedoeld.

Koudemiddelen komen onder andere vrij bij de bewerking van (H)CFK- en HFK-houdende koelapparatuur, waaronder koelkasten en diepvrieskasten. Ook bij de bewerking van klimaatregelingsapparatuur en warmtepompsystemen, apparaten die (H)CFK- en HFK-houdende oplosmiddelen bevatten, komen koudemiddelen vrij. Halonen komen vrij bij de bewerking van brandblussers en brandbeveiligingssystemen.

Be- en verwerking

De afvalstromen worden voornamelijk verkregen uit demontage van elektrische en elektronische apparatuur. De activiteiten binnen de inrichting met betrekking tot deze afvalstromen is verder met name gericht op een verdere sortering van de het afval waarna afgifte van de lampen plaatsvindt aan vervolgens be- en verwerkers. Deze activiteiten kunnen als doelmatig worden aangemerkt.

Gasontladingslampen en fluorescentiepoeder (sectorplan 66; zie ook sectorplan 71)

Gasontladingslampen zijn lampen die licht geven doordat een elektrische stroom door een met gas gevulde buis gaat. Bij dit proces ontstaat elektromagnetische straling die wordt omgezet in zichtbaar licht of UV-straling. Gebruikte gassen zijn onder andere kwik, neon, argon, helium, xenon en krypton. Daarnaast zijn deze buizen gevuld met natrium of metaalhalogeniden. Er bestaan lagedruk- en hogedruklampen. Hogedruklampen worden veelal voor professionele toepassingen gebruikt en onder meer ingezet voor de verlichting van etalages, straten, sportterreinen en beamers. Voorbeelden van lagedruklampen zijn neonlampen, spaarlampen en tl-lampen. In de laatste twee is fluorescentiepoeder is als een laag. Deze laag zet UV-straling die bij de ontleding ontstaat om in zichtbaar licht. Fluorescentiepoeder komt vrij bij de be- en verwerking van tl-lampen en spaarlampen. Ook fluorescentiepoeder dat gescheiden wordt ingezameld, bijvoorbeeld productieafval, valt onder dit sectorplan.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van gasontladingslampen is hergebruik van onderdelen, materialen en stoffen. Hierbij moet minimaal 80 procent van het gewicht van de lampen worden hergebruikt.

Het kwik dat in de gasontladingslampen, moet afgescheiden worden. Voor be- en verwerking van het kwik geldt de minimumstandaard die is opgenomen in sectorplan 82 (kwikhoudend afval).

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van herbruikbaar fluorescentiepoeder is hergebruik.

De minimumstandaard voor niet-herbruikbaar fluorescentiepoeder is verwerking volgens de minimumstandaard van sectorplan 82 (kwikhoudend afval). Concreet betekent dit:

- ontkwijken tot een grens van ten hoogste 50 mg/kg,
- zodanige verwerking van het afgescheiden kwik dat verspreiding in het milieu wordt voorkomen, en
- storten van het ontkwikte poeder op een daarvoor geschikte stortplaats

De activiteiten binnen de inrichting met betrekking tot deze afvalstromen is met name gericht op een verdere sortering van de lampen waarna afgifte van de lampen plaatsvindt aan vervolg be- en verwerkers. Deze activiteiten kunnen als doelmatig worden aangemerkt.

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (sectorplan 71)

Een elektrisch of elektronisch apparaat is een apparaat dat valt onder het Besluit beheer elektrische en elektronische apparatuur. Het gaat hierbij in feite om alle apparaten waar een stekker aan zit of die op batterijen werken. Hierbij worden niet alleen consumentenapparaten zoals wasmachines, koelkasten en stofzuigers bedoeld, maar ook professioneel gebruikte apparaten zoals medische apparatuur.

Alleen voor elektrische en elektronische apparatuur die valt onder het Besluit en die afgedankt en in de afvalfase is, is dit sectorplan van toepassing. Gasontladingslampen zijn uitgezonderd van dit sectorplan. Deze vallen onder het sectorplan 66.

De handreiking 'Reikwijdte regelgeving elektr(on)ische apparatuur' van VROM biedt handvatten voor de afbakening van het Besluit beheer elektrische en elektronische apparatuur en Regeling beheer elektrische en elektronische apparatuur en daarmee voor de afbakening van dit sectorplan.

Be- en verwerking

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur is hergebruik van onderdelen of materiaalhergebruik. Voor bij demontage vrijkomende delen, materialen, stoffen of onderdelen die niet als onderdeel of materiaal kunnen worden hergebruikt is de minimumstandaard verbranden als vorm van nuttige toepassing. Voor fracties die niet nuttig toegepast kunnen worden, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering. Deze fracties mogen worden gestort indien verbranden als vorm van verwijdering niet mogelijk is.

Bij de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur gelden volgens de Regeling beheer elektrische en elektronische apparatuur, de specifieke verwerkingseisen in bijlage II van Richtlijn (EG) 2002/96. Bij de invulling van bijlage II van de richtlijn kan de Leidraad bij bijlage II en artikel 6.1 van de Richtlijn (EG) 2002/96 worden gehanteerd. Voor fracties die vrijkomen bij de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur geldt, voor zover van toepassing, de minimumstandaard die is opgenomen in van toepassing zijnde sectorplannen. De belangrijkste hiervan staan hieronder (niet limitatief).

- (H)CFK's die aanwezig zijn in afgedankte elektrische en elektronische apparatuur; sectorplan 70 CFK's, HCFK's HFK's en halonen.
- Shredderafval dat vrijkomt bij het be- en verwerken van elektrische en elektronische apparatuur; sectorplan 27 Shredderafval.
- Batterijen en accu's die vrijkomen bij het be- en verwerken van elektrische en elektronische apparatuur; sectorplan 13 Batterijen en accu's.
- Kwikhoudende onderdelen als relais en schakelaars die aanwezig zijn in afgedankte elektrische en elektronische apparatuur; sectorplan 82 Kwikhoudend afval.
- Asbesthoudende materialen die aanwezig zijn in afgedankte elektrische en elektronische apparatuur; sectorplan 37 Asbest en asbesthoudende afvalstoffen.

Het Besluit en de Regeling zijn rechtstreeks werkend. Aanvraagster zal bij de be- en verwerking van de apparatuur zich er van moeten vergewissen óf en onder welke condities be- en verwerking hiervan is toegestaan.

Passende verwerking

In artikel 8, derde lid, is opgenomen dat inrichtingen of bedrijven waar inzamelings- of verwerkingshandelingen worden verricht, de AEEA opslaan en verwerken volgens de technische voorschriften van bijlage VIII.

Technische voorschriften als bedoeld in artikel 8, lid 3

Locaties voor de opslag (ook tijdelijke opslag) van AEEA vóór verwerking (onverminderd de voorschriften van Richtlijn 1999/31/EG betreffende het storten van afvalstoffen:

- ondoorlatende ondergrond van geschikte terreinen met opvangvoorzieningen voor lekolie en indien nodig bezinktanks en olie- en vuilafscheiders;
- weerbestendige afdekking van geschikte terreinen.

Kwikhoudend afval (sectorplan 82)

Kwikhoudend afval zijn afvalstoffen als kwikhoudende voorwerpen (bijvoorbeeld thermometers en schakelaars), amalgaamhoudend afval, aardgasslib, kwikseleenresidu, met kwik verontreinigde filters, staal en kwikhoudend A-cokes.

Verordening (EG) Nr. 1102/2008 bepaalt dat met ingang van 15 maart 2011 een aantal soorten metallisch kwik zonder meer als een afvalstof worden beschouwd. Artikel 2 van deze verordening luidt: Met ingang van 15 maart 2011 worden volgende soorten metallisch kwik als afval beschouwd en overeenkomstig de bepalingen van Richtlijn 2006/12/EG van het Europees Parlement en de Raad van 5 april 2006 betreffende afvalstoffen op een voor de gezondheid van de mens en het milieu veilige manier verwijderd:

- metallisch kwik dat niet langer in de chlooralkali-industrie wordt gebruikt;
- metallisch kwik dat bij de reiniging van aardgas ontstaat;
- metallisch kwik dat bij de winning en het smelten van non-ferrometalen ontstaat, en
- metallisch kwik dat wordt onttrokken uit cinnabererts in de Gemeenschap, vanaf 15 maart 2011.

Ook deze afvalstoffen vallen onder de reikwijdte van dit sectorplan.

De afvalstromen uit dit sectorplan worden door de inrichting niet als monostroom ingezameld maar zijn met name afkomstig uit elektrische en elektronische apparatuur. Na demontage worden de afvalstromen afgegeven aan vervolg be- en verwerkers. Deze activiteiten kunnen als doelmatig worden aangemerkt.

Uitsluitend opslaan van afvalstoffen

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning verleend kan worden. Een aantal afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten o.a. afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval.

Ingevolge het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar.

Weelec B.V. heeft aangevraagd om de volgende afvalstoffen tijdelijk te mogen opslaan voorafgaande aan verdere be- en verwerking elders of binnen de inrichting:

- Elektrische en elektronische apparatuur en onderdelen daarvan;
- Kunststof kabelafval;
- Papier- en kartonafval;
- Kunststofafval;
- Kunststofhoudend afval;
- Metaalafval en

Diverse uit de be- en verwerking van voornoemde afvalstromen vrijkomende mono- en restafvalstromen:

- Ferro- en non-ferrometalen;
- Kunststof- en rubberafval;
- Betonafval (uit wasmachines);
- Glasafval;
- Houtafval;
- Elektriciteitskabel;
- Printplaten;
- Koolstofborstels;
- Overig restafval;
- Papier/kartonafval;
- Restafval van de scheidingsinstallaties;
- Kwikhoudend afval, batterijen en accu's;
- Frituurvet;

* Huishoudelijk afval en vergelijkbaar bedrijfsafval.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt Weelec B.V. over de benodigde voorzieningen. Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is in de vergunning een maximum van drie jaar in de vergunning opgenomen.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen zijn voorschriften gesteld.

Be-/verwerking van afvalstoffen

Alle be- en verwerkingsactiviteiten zijn gericht op het scheiden en geschikt maken van de afgescheiden fracties voor (materiaal)hergebruik en nuttige toepassing.

In paragraaf 3.3 op pagina 10 van de toelichting op de aanvraag (documentnummer: 20141159/D01/MG d.d. 23 oktober 2014) is een volledige opsomming gegeven van alle activiteiten die binnen de inrichting uitgevoerd worden. De opslag en de jaarlijkse verwerkingshoeveelheden zijn genoemd in paragraaf 3.3. op pagina 9 en de maximale opslagcapaciteit van de reststromen zijn opgenomen in tabel 2 van paragraaf 3.5.

De in de aanvraag beschreven be- en verwerkingsactiviteiten zijn voorgaand besproken in de afzonderlijke sectorplannen. De beschreven be-/verwerkingsmethoden voldoen aan de minimumstandaarden.

Mengen van afvalstoffen

Afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst dat in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmenging ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd. Ook het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen wordt beschouwd als een vorm van mengen.

Onder opbulken wordt verder verstaan het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties wel vergelijkbaar zijn.

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en in de vergunning vastgelegd is.

Binnen de inrichting zijn zoals is vermeld alle be- en verwerkingsactiviteiten gericht zijn op het scheiden en geschikt maken van de afgescheiden fracties voor (materiaal)hergebruik en nuttige toepassing.

Het mengen van afvalstoffen is niet expliciet aangevraagd en er is géén sprake van het mengen van afvalstoffen in de zin van het LAP.

Wél worden diverse afvalstromen opgeboukt ten behoeve van de interne be- en verwerking en efficiënte transporten naar de be- en verwerking elders. Het betreft het opbulken van naar aard, samenstelling en concentraties gelijkwaardige (afval)stoffen.

De activiteiten met betrekking tot de afvalstoffen vormen geen belemmering voor het be-/verwerken van de betreffende afvalstoffen volgens een techniek die tenminste even hoogwaardig is als de minimumstandaard. Wm-vergunning kan hiervoor worden verleend. Wel wordt in de voorschriften geborgd (voorschriften 2.21 t/m 2.24) dat met betrekking tot het mengen en opbulken conform de aanvraag i.c. het LAP wordt gehandeld.

Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen

In de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen is vastgelegd dat de verschillende soorten gevaarlijke afvalstoffen van elkaar en van andere afvalstoffen en van andere preparaten en stoffen gescheiden worden gehouden en indien nodig worden gescheiden.

Zoals is vermeld zijn alle be- en verwerkingsactiviteiten gericht op het scheiden en geschikt maken van de afgescheiden fracties voor (materiaal)hergebruik en nuttige toepassing.

In de aanvraag is geen verzoek opgenomen om in afwijking van artikel 2 van de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen om de volgende afvalstoffen niet gescheiden te hoeven houden. De regeling is rechtstreeks werkend; er behoeven derhalve geen extra voorschriften hierover in de vergunning te worden opgenomen.

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.

In de toelichting op de aanvraag is in paragraaf 3.4 een beschrijving van de procedure van acceptatie, registratie en controle opgenomen. Daarin is per afvalstof 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 voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag en de eenvoudige opzet hiervan kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

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

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 (Wm 8.14). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

Naast de voorschriften voortvloeiend uit het AV-beleid en de AO/IC zijn geen extra registratievoorschriften in de Wm-vergunning opgenomen. Mede gezien de verplichtingen ingevolge de Wet milieubeheer en de verplichtingen ingevolge het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en de daarbij behorende Regeling, worden voldoende en juiste gegevens geregistreerd om handhaving mogelijk te maken.

4.2.2.4 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 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 in tabel 1 van paragraaf 3.3 van de toelichting opgenomen te accepteren afvalstoffen en de in tabel 2 van paragraaf 3.5 opgenomen intern bij de be- en verwerking vrijkomende (rest)stromen.

4.2.3 Afvalwater

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- ✧ hemelwater van de daken en van het buitenterrein is niet verontreinigd en wordt afgevoerd via het gemeentelijk riool;
- ✧ sanitair afvalwater afkomstig van de loodsen A en C wordt geloosd op het vuilwaterriool. Omdat dit water vergelijkbaar is met huishoudelijk afvalwater vindt direct lozing zonder een werk (vetafscheider o.i.d.) plaats.

Voor het lozen van afvalwater hoeven geen nadere eisen of voorschriften in de vergunning te worden opgenomen.

4.2.4 Bodem

Voor wat betreft het aspect bodem valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit en behoeft er in het kader van deze vergunning dus geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

4.2.5 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 Activiteitenbesluit 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 bouwvergunning moeten worden opgenomen, namelijk de thermische isolatie en de energieprestatiecoëfficiënt (Bouwbesluit hoofdstuk 5).

Bij Weelec B.V. is energie relevant. Zoals blijkt uit de aanvraag verbruikt de inrichting een relevante hoeveelheid energie met een jaarlijks energieverbruik hoger dan 200.000 kWh elektriciteit. Dit houdt in dat wordt getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een zuinig en verantwoord omgaan met energiegebruik te komen.

Op basis van de toetsing zijn wij van mening dat in de inrichting adequaat wordt omgegaan met energie en dat dit een constant punt van aandacht binnen het bedrijf is. Daarom zijn geen voorschriften ten aanzien van een zuinig gebruik van energie in deze vergunning opgenomen.

4.2.6 Externe veiligheid

4.2.6.1 Algemeen kader externe veiligheid

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een relatief gering risico vormen voor de omgeving.

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 onder meer om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij Weelec B.V. worden geen grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaardentabel. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen.

4.2.6.2 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 gevaarlijke stoffen in emballage is de PGS 15 opgesteld. Uit de aanvraag blijkt dat de opslag voldoet aan deze PGS dan wel dat er een vergelijkbaar beschermingsniveau wordt bereikt. Dit is in de voorschriften van deze vergunning vastgelegd.

4.2.6.3 Besluit risico's zware ongevallen 1999 (Brzo 1999)

Met het in werking treden van het Besluit risico's zware ongevallen 1999 (Brzo '99) is de Europese Seveso II-richtlijn uit 1997 geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Het Brzo 1999 richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Dat gebeurt enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (proactie, preventie en preparatie) en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken (repressie).

Op grond van de aangevraagde en vergunde hoeveelheid gevaarlijke stoffen worden de drempelwaarden uit Bijlage 1 van het Brzo'99 niet overschreden door Weelec B.V.

4.2.6.4 Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoel '89 de situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

4.2.6.5 Veiligheid opslag brandbare, niet gevaarlijke (afval)stoffen

Een brand in een grootschalige opslag van brandbare (afval)stoffen houdt verlies van grondstoffen in en kan een verspreiding van fijne roetdeeltjes en ander giftige rookbestanddelen tot gevolg hebben. Milieuverontreiniging buiten de inrichting ontstaat door bijvoorbeeld verontreinigd bluswater en depositie van met de rookpluim meegevoerde stoffen. Afhankelijk van de locatie van de opslag en de omvang van de brand kunnen warmtestralings-effecten wellicht zelfs tot buiten het bedrijfsterrein reiken. In dat geval is de externe veiligheid in het geding. Dit betekent dat eventuele voorwaarden in de milieuvergunning zich met name moeten richten op preventie en de beheersbaarheid van een brand.

De in de aanvraag beschreven maatregelen voor preventie en beheersbaarheid van brand achten wij voldoende. Voor wat betreft de in pandige opslag en buitenopslag zijn de voorschriften uit het Bouw- en Gebruiksbesluit toereikend. Daarbij geldt dat voor de opslag op het buitenterrein voorschriften in het gebruiksbesluit zijn opgenomen om te voorkomen dat brand kan overslaan naar omliggende gebouwen of opslagen.

4.2.6.6 Warenwetbesluit Drukapparatuur

Bij Weelec B.V. is apparatuur in gebruik met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Drukapparatuur wordt (samen)gebouwd en in gebruik genomen conform de van toepassing zijnde voorschriften van het Warenwetbesluit Drukapparatuur en / of de Europese Richtlijn Drukapparatuur (nieuwbouwfase en eerste ingebruikneming). Voor deze installaties gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmingsbeoordeling, de ingebruikneming en de periodieke keuring van drukapparatuur. Het

besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. Het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid is belast met de uitvoering van het toezicht op de naleving van het Warenwetbesluit Drukapparatuur.

4.2.6.7 Gasgestookte verwarming- en stooktoestellen

In het Bouwbesluit en de regeling Bouwbesluit worden eisen gesteld aan gasgestookte verwarming- en stookinstallaties met een nominaal vermogen groter dan 100 kilowatt. De installaties moeten voldoen aan de NEN 1078 dan wel de NEN 2078. De keuring van deze installaties is geregeld in het Besluit emissie-eisen middelgrote stookinstallaties. Dit geldt ook voor installaties met een nominaal vermogen kleiner dan 1 megawatt. In het kader van deze vergunning zijn daarom geen nadere voorschriften opgenomen.

4.2.7 Geluid en trillingen

4.2.7.1 Algemeen

De geluiduitstraling van het bedrijf wordt getoetst aan de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (oktober 1998) (verder genoemd handreiking). Daarbij maken we gebruik van de systematiek van richt- en grenswaarden. De handreiking onderscheidt twee manieren om de hinderlijkheid van geluid te beoordelen:

- beoordeling van de gemiddelde geluiduitstraling van het bedrijf (het zogenaamd Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau);
- beoordeling van de veroorzaakte piekgeluiden (de zogenaamde maximale geluidsniveaus).

Daarnaast wordt onderscheid gemaakt tussen de representatieve bedrijfssituatie en de incidentele bedrijfssituatie.

Verder gelden, rekening houdende met uitzonderingen, voorwaarden voor de geluidemissie veroorzaakt door het verkeer van en naar het bedrijf (indirecte hinder). Indirecte hinder wordt getoetst via de "Circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar het bedrijf; beoordeling in het kader van de Wm" van 29 februari 1996 (verder te noemen: "schrikkelcircular").

4.2.7.2 Representatieve bedrijfssituatie

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidemissie wordt vooral bepaald door de gebouwuitstraling (als gevolg van de daarin uitgevoerde activiteiten), de diverse procesinstallaties (o.a. stofafzuiging en hamermolen) en een diversiteit aan transportbewegingen.

De door de inrichting veroorzaakte geluidsbelasting naar de omgeving toe, is beschreven en uitgewerkt in een rapport van De Roever met als titel: "Akoestisch Onderzoek revisievergunning Wabo Weelec B.V.", gedateerd 19 juli 2013 en met documentnummer 20141159/D01/SB. Op 14 oktober 2014 heeft de firma De Roever een schriftelijke toelichting aan de gemeente doen toekomen omtrent de inhoud van bovenstaand akoestisch rapport. Beide stukken maken onderdeel uit van onderhavige aanvraag voor omgevingsvergunning.

In de rapportage is de optredende geluidemissie op een aantal controlepunten in de nabijheid van het bedrijf bepaald op basis van een rekenmodel. Een rekenmodel is een reguliere en geaccepteerde methodiek om de geluidemissie vast te stellen. Wij hebben vastgesteld dat het akoestisch onderzoek is uitgevoerd volgens de geldende regels. Het akoestisch rapport en de hierbij behorende akoestische modellering (digitaal bestand) is door ons inhoudelijk beoordeeld en akkoord bevonden.

Het aspect geluid wordt, in zijn algemeenheid, beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de bedrijfssituatie, of bedrijfstoestand, waarbij de inrichting (in capaciteit) volledig gebruik maakt van relevante bronnen in de betreffende beoordelingsperiode. In voornoemd akoestisch rapport is de representatieve bedrijfssituatie beschreven en zijn de resultaten uitgedrukt in een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximaal geluidniveau op diverse beoordelingspunten.

De aangevraagde bedrijfstijden zijn van maandag tot en met vrijdag van 08.00 uur tot 17.00 uur. Daarnaast wordt in voorkomende gevallen ook in de avondperiode van 17.00 tot 21.00 uur op kantoor gewerkt en gedurende de nachtperiode worden geen bedrijfsactiviteiten verricht.

4.2.7.3 Normstelling Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar},L_T)

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, oktober 1998" gehanteerd. De inrichting betreft een op te richten bedrijf. Het bedrijf is gelegen op het niet-gezoneerde industrieterrein Randwyck-Zuid te Maastricht. De gemeente Maastricht heeft geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld. Wij toetsen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking. De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als een industrieterrein dat gelegen is aan de rand van een rustige woonwijk in de stad. De richtwaarde hiervoor bedraagt 45 dB(A) voor de woningen in de rustige woonwijk en de standplaatsen en 50 dB(A) voor de woningen die gelegen zijn op het bedrijventerrein zelf.

4.2.7.4 Normstelling maximale geluidniveaus (L_{Amax})

Maximale geluidniveaus bij (bedrijfs)woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen worden getoetst overeenkomstig de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Volgens deze Handreiking 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.

4.2.7.5 Beoordeling Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar},L_T)

Vanwege de grote afstand van de geluidgevoelige bestemmingen tot de inrichting en vanwege de invloed van andere geluidsbronnen, kan de geluidsbelasting die de inrichting veroorzaakt niet bij de geluidgevoelige bestemmingen of op de zonegrens worden gemeten (deze kan wel worden berekend). Daarom zijn, behalve de genoemde grenswaarden, controlewaarden vastgelegd op controlepunten gelegen in de nabijheid van de inrichting. Op deze punten kan in het kader van het door het bevoegd gezag uit te oefenen toezicht op de naleving worden gemeten.

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

beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{Ar} ,L _T)		
	dag	avond	nacht
controlepunt 1	45	< 20	nvt
controlepunt 2	49	< 20	nvt
controlepunt 3	52	22	nvt
controlepunt 4	47	23	nvt

Tabel 1 Beoordelingspunten

Aan de voor deze omgeving geldende richtwaarde wordt voldaan. Wij vergunnen derhalve de aangevraagde geluidwaarden.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld aan het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op specifiek gekozen controlepunten. De geluidimmissie voor de dag- en avondperiode ter plaatse van deze punten is overeenkomstig de voor de aangevraagde activiteiten gewenste geluidruimte en voldoen aan de hierboven beschreven normstelling.

Gelet op het feit dat de inrichting alleen in de dag- en avondperiode in werking is, vergunnen wij alleen in deze perioden geluidruimte.

4.2.7.6 Beoordeling maximale geluidniveaus (L_{Amax})

In het akoestisch onderzoek zijn de volgende maximale geluidniveaus van de inrichting bepaald op de in onderstaande tabel aangegeven beoordelingspunten.

beoordelingspunt	maximaal geluidsniveau (L _{Amax})		
	dag	avond	nacht
controlepunt 1	67	42	nvt
controlepunt 2	74	31	nvt
controlepunt 3	76	55	nvt
controlepunt 4	71	56	nvt

Tabel 2 Beoordelingspunten

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70 en 65 dB(A) in respectievelijk de dag- en avondperiode. Bij de 4 beoordelingspunten worden deze streefwaarden weliswaar overschreden, maar ter plaatse van woningen van derden en overige geluidgevoelige bestemmingen wordt ruimschoots voldaan aan de grenswaarden van 70 en 65 dB(A) en derhalve kan de aangevraagde bedrijfssituatie worden vergund.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

4.2.7.7 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.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat de geluidbelasting vanwege het verkeer van en naar de inrichting ten hoogste 27 dB(A) als etmaalwaarde bedraagt bij geluidgevoelige bestemmingen (Krokusbeemd 18). Daarbij zijn de vrachtwagenbewegingen maatgevend en kan geconcludeerd worden dat de voorkeurgrenswaarde van de circulaire niet overschreden wordt en er dus ook geen sprake is van indirecte hinder als gevolg van het verkeer van en naar de inrichting.

4.2.7.8 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.

4.2.8 Lucht

Binnen de inrichting treden emissies naar de lucht op en daarbij is voor Weelec B.V. met name de NeR van toepassing.

4.2.8.1 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.

Om te beoordelen of sprake is van relevante emissies zijn de emissies binnen de inrichting per categorie en per klasse gesommeerd en getoetst aan de daarvoor geldende grensmassastroom volgens de sommatiebepaling van de NeR.

Er worden vanuit de inrichting geen vluchtige organische stoffen geëmitteerd. De enige emissie naar de lucht vanuit de inrichting bestaat uit stof (S). Daarbij blijkt uit de aanvraag dat het enerzijds gaat om de emissies van transportmiddelen en gasgestookte heaters, maar dat daarnaast ook stof in de buitenlucht wordt afgeblazen door de afzuiginstallatie van de scheidingsinstallatie.

De NeR kent algemene eisen en enkele tientallen bijzondere regelingen voor specifieke branches of situaties. Als de NeR gebruikt moet worden, is allereerst de vraag aan de orde of een bijzondere regeling van toepassing is. Is dat niet het geval, dan gelden de algemene eisen. De bijzondere regelingen in hoofdstuk 3 van de NeR gaan over processen of omstandigheden die zodanig van het algemene beeld afwijken, dat men niet met de algemene aanpak uit de voeten kan. Uit de aanvraag blijkt dat op de activiteiten die Weelec B.V. verricht geen bijzondere regelingen uit de NeR van toepassing zijn.

Omdat de emissie van de afzuiginstallatie van de scheidingsinstallatie meer bedraagt dan 100 kg vracht per jaar moet deze emissie voldoen aan de algemene emissie-eis van 5 mg/N_m3 uit de NeR. In deze vergunning is daarom aansluiting bij de NeR gezocht en is 5 mg/N_m3 aangehouden als emissie-eis.

Controleren van emissies

Conform de Wet milieubeheer moeten voorschriften worden opgenomen ter controle van doelvoorschriften, waarbij de wijze van bepaling wordt aangegeven die ten minste betrekking heeft op de methode en frequentie van de bepaling en de procedure voor de beoordeling van de bij die bepaling verkregen gegevens en die tevens betrekking kan hebben op de organisatie van die bepalingen en beoordelingen en op de registratie van die gegevens en de resultaten van die beoordelingen. Wij hebben voorschriften aan de vergunning verbonden met betrekking tot de controle van de emissie naar de lucht.

4.2.8.2 Wet Luchtkwaliteit

Met behulp van de NIBM-tool 2014 (Infomil) is getoetst aan de grenswaarden voor de luchtkwaliteit. Uit de verkregen resultaten blijkt dat de bijdrage van de aangevraagde activiteiten dermate gering is aan de

reeds aanwezige luchtkwaliteit in de omgeving van de inrichting dat deze als niet in betekenende mate beschouwd kan worden. Daarmee kan geconcludeerd worden dat voldaan wordt aan de in de Wet milieubeheer opgenomen grenswaarden voor de luchtkwaliteit.

4.2.8.3 Het Besluit ozonlaagafbrekende stoffen milieubeheer

H)CFK's zijn zogenaamde gechloreerde fluorkool(water)stoffen. Dit zijn stoffen die een schadelijk effect hebben op de ozonlaag. Deze groep is onder te verdelen in zachte HCFK's en harde CFK's. De zachte HCFK's bevatten in plaats van een chlooratoom een waterstofatoom. CFK's breken moeilijker af en berokkenen daarom twintig tot vijftig keer meer schade aan de ozonlaag dan de HCFK's.

Vanaf 2010 verbiedt de ozonverordening het bijvullen van koelsystemen met maagdelijke HCFK's zoals R22 en met ingang van 2015 mogen zelfs geen geregenereerde HCFK's meer toegepast worden voor onderhoud. De ondernemer kan dan kiezen tussen broeikasversterkende HFK's of natuurlijke koudemiddelen.

4.2.9 Overige aspecten

Ongevallen

In de vergunning is voorschrift 6.1 opgenomen, dit voorschrift heeft tot doel om nadere invulling te geven aan het melden van ongewone voorvallen.

Bedrijfsbeëindiging

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie (artikel 5.7 lid 1 Bor) zijn in deze vergunning voorschriften 1.9, 1.10 en 2.5 opgenomen. Deze voorschriften blijven gedurende 2 jaar nadat de omgevingsvergunning haar geldigheid heeft verloren, in werking.

5 Zienswijzen

Tussen 22 december 2014 en 3 februari 2015 heeft de aanvraag en het ontwerp van het besluit ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Ten opzicht van de ontwerpvergunning is geen wijziging aangebracht.

6 Voorschriften

6.1 Milieu

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.4 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.

Instructies

- 1.5 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.6 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

Registratie

- 1.7 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 1.8 De documenten genoemd in het vorige voorschrift moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

Bedrijfsbeëindiging

- 1.9 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.
- 1.10 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:
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - asbest;
 - papier en karton;
 - elektrische en elektronische apparatuur;
 - metalen;
 - kunststoffen.

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.
- 2.3 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.4 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.5 Indien de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld moeten binnen 2 maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd zijn.

Afvoer van afvalstoffen

- 2.6 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.

Acceptatie

- 2.7 In de inrichting mogen jaarlijks maximaal 10.000 ton AEEA, kunststofkabels en metaalafval en maximaal 10.000 ton papier/karton en kunststofafval worden geaccepteerd en be- of verwerkt.

Afvalstof	Euralcategorïe(en) **	Maximale acceptatie per jaar (ton/jaar) in (rol)containers, bakken en pallets
Elektronische en elektrische apparatuur en onderdelen daarvan (AEEA afval)	16.02.11*, 16.02.13*, 16.02.14c, 16.02.16, 20.01.21*, 20.01.23*, 20.01.35*, 20.01.36	10.000
Metaalafval	15.01.04, 17.04.01 t/m 17.04.07, 20.01.40	
Kunststofkabelafval	17.04.11c	
Papier- en kartonafval	15.01.01, 20.01.01	10.000
Kunststof afval	15.01.02, 17.02.03, 19.12.04, 19.12.12c, 20.01.39	
Kunststofhoudend afval	16.01.19, 16.01.99	

Tabel 1 opslag van de geaccepteerde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen

- 2.8 Het is toegestaan om afvalstoffen met een gelijkwaardige omschrijving als de in voorschrift 2.7 benoemde afvalstoffen, maar met een andere herkomst en daardoor een andere Euralcode, in plaats van de genoemde afvalstoffen met bijbehorende Euralcode te accepteren.
- 2.9 Na be- en verwerking van de in 2.7 vermelde afvalstoffen mogen maximaal de in tabel 2 vermelde afvalstoffen worden opgeslagen.

Afvalstof	Euralcategorïe(en)	Maximale opslag in kg
Ferro- en non-ferrometalen	19.10.01, 19.10.02, 19.12.02, 19.12.03, 20.01.40	
Kunststof- en rubberafval (incl. van derden afkomstige kunststofafval)	19.12.04, 15.01.02, 17.02.03, 20.01.39	
Betonafval (uit wasmachines)	20.01.99	Per deelstroom 50.000
Glasafval	19.12.05, 20.01.02	
Houtafval	19.12.07, 20.01.38	
Elektriciteitskabels	16.02.16	
Printplaten	16.02.16	
Koolstofborstels	16.02.16	
Overig restafval	19.10.04c, 19.10.05c, 19.12.10, 19.12.12c	
Papier / karton (incl. van derden afkomstig)	15.01.01, 20.01.01, 19.12.10	10.500

papier en karton en overige reststromen)		
Restafval van de scheidingsinstallatie, zijnde gevaarlijk afval(bijv. toner, cartridges etc.)	19.10.03*c, 19.10.05*c, 19.12.11*c	5.000
Kwikhoudend afval (incl. van derden afkomstig afval zoals beeldbuizen)	20.01.21*	5.000
Batterijen en accu's	20.01.33*, 20.01.34	5.000
Frituurvet	20.01.25	250 liter
Huishoudelijk afval en vergelijkbaar bedrijfsafval	20.03.01, 20.03.07, 20.03.99	2.000

Tabel 2 opslag reststromen na de verwerking van de van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen

- 2.10 De vergunninghouder moet altijd handelen conform het bij de aanvraag gevoegde A&V-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.12 toegezonden wijzigingen.
- 2.11 Het in voorschrift 2.10 bedoelde A&V-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.12 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.12 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 het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:
- ¹ de reden tot wijziging;
 - ² de aard van de wijziging;
 - ³ de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid en de AO/IC;
 - ⁴ de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- 2.13 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder 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

- 2.14 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:
- ¹ de datum van aanvoer;
 - ² de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - ³ de naam en het adres van de locatie van herkomst;
 - ⁴ de naam en het adres van de ontdoener;

- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijk afvalstoffen.

- 2.15 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 naam en het adres van de afnemer;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.16 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 het adres van de plaats herkomst;
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.17 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 op de inrichting aanwezige 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.
- 2.18 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.19 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dat kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden 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 aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. 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 geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.
- 2.20 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

- 2.21 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.22 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.
- 2.23 Partijen (gevaarlijke) afvalstoffen mogen niet worden samengevoegd, tenzij dit expliciet is vergund. Uitsluitend partijen die tot dezelfde afvalcategorie behoren en waarvan de verontreiniging van dezelfde aard (verontreinigingsparameters) en omvang (concentratie afzonderlijke verontreinigingen) is mogen worden samengevoegd.
- 2.24 Het is verboden gevaarlijke afvalstoffen als niet-gevaarlijk afval af te geven indien deze gevaarlijke afvalstoffen zijn vermengd met andere afvalstoffen en/of grondstoffen met het effect dat de concentratiegrenzen zodanig zijn gewijzigd dat de stof niet langer wordt aangemerkt als gevaarlijke afvalstof. Het is uitsluitend toegestaan deze stoffen als gevaarlijke afvalstof af te voeren.

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.

Specifieke voorschriften m.b.t. het verwerken van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)

- 2.25 Een verwerker van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur draagt er zorg voor dat gescheiden ingezamelde afgedankte elektrische en elektronische apparatuur passend wordt verwerkt overeenkomstig de minimale streefcijfers inzake nuttige toepassing van bijlage V van richtlijn nr. 2012/19/EU.
- 2.26 Passend verwerken als bedoeld in voorschrift 2.25 houdt ten minste in dat:
 - a. de verwerking, anders dan de voorbereiding voor hergebruik, en handelingen in verband met nuttige toepassing en recycling, de afzondering van alle vloeistoffen en een selectieve behandeling overeenkomstig bijlage VII van richtlijn nr. 2012/19/EU omvat;
 - b. de verwerking van de ingenomen afgedankte elektrische en elektronische apparatuur geschiedt met gebruik van de beste beschikbare technieken;
 - c. de verwerking van de ingenomen afgedankte elektrische en elektronische apparatuur geschiedt volgens de technische voorschriften van bijlage VIII van richtlijn nr. 2012/19/EU, en
 - d. ingenomen afgedankte elektrische en elektronische apparatuur wordt vanaf 1 juli 2015 verwerkt volgens WEEE/LABEX Treatment.
- 2.27 In afwijking van voorschrift 2.26 worden afgedankte huishoudelijke toestellen die vluchtige fluorkoolstoffen of vluchtige koolwaterstoffen bevatten verwerkt volgens NEN-EN 50574.
- 2.28 Degene die ingezamelde afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar een ander land overbrengt draagt er zorg voor en toont voorafgaand aan de overbrenging aan dat deze passend zal worden verwerkt onder voorwaarden die gelijkwaardig zijn aan het gestelde in voorschrift 2.26 of voldoet aan de minimumvoorschriften bedoeld in bijlage VI van richtlijn nr. 2012/19/EU.

- 2.29 Documenten inzake de overbrenging bedoeld in voorschrift 2.28 worden door degene die ingezamelde elektrische en elektronische apparatuur doet overbrengen, ten minste vijf jaar bewaard.
- 2.30 Locaties voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) dienen te beschikken over:
- weegapparatuur om het gewicht van het verwerkte afval te bepalen;
 - een ondoorlatende ondergrond met een waterdichte afdekking;
 - opvangvoorzieningen voor lekolie;
 - geschikte opslag voor gedemonteerde reserveonderdelen;
 - geschikte containers voor de opslag van batterijen, pcb/PCT-houdende condensatoren en ander gevaarlijk afval, zoals radioactief afval.

3. EXTERNE VEILIGHEID

Laden en lossen van gevaarlijke stoffen

- 3.1 Emballage moet voor zover deze betrekking heeft op gevaarlijke stoffen zijn voorzien van een codering, waaruit blijkt welke (soort) stof daarin aanwezig is.

Good housekeeping

- 3.2 Alle installaties en voorzieningen waarop deze beschikking betrekking heeft moeten, voor zover dit voor het vermijden van nadelige gevolgen voor het milieu van belang is, steeds in goede staat verkeren en naar behoren functioneren. Dit moet regelmatig door middel van interne (apparaat-) inspecties en/of testen gecontroleerd worden waarbij de bevindingen schriftelijk moeten worden vastgelegd. Onder bevindingen wordt ook verstaan het uitvoeren van reparaties, verbeteringen en geconstateerde afwijkingen. De frequentie van het uitvoeren van (apparaat-) inspecties en/of testen moet schriftelijk zijn vastgelegd. De vergunninghouder moet de frequentie van onderhoud/inspectie aanpassen als de bevindingen daartoe aanleiding geven. Deze registratie moet op de inrichting aanwezig zijn en te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag kunnen worden getoond.

Opslag accu's

- 3.3 Accu's moeten rechtop worden opgeslagen in vloeistofdichte containers die bestand zijn tegen de aanwezige opgeslagen gevaarlijke stoffen (o.a. elektrolyt). Indien de containers buiten zijn opgesteld moeten deze tegen invloeden zijn beschermd.

4. GELUID EN TRILLINGEN

- 4.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LA_r,LT), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten, mag ter plaatse van de controlepunten uit het bij deze vergunning behorende akoestisch onderzoek van 19 juli 2014 (De Roever, documentnummer 20141159/D01/SB) niet meer bedragen dan in de hierna volgende tabel 3 genoemde geluidwaarden:

beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LA _r ,LT)		
	dag	avond	nacht
controlepunt 1	45	< 20	nvt
controlepunt 2	49	< 20	nvt
controlepunt 3	52	22	nvt
controlepunt 4	47	23	nvt

Tabel 3 Beoordelingspunten

- 4.2 Het maximale geluidsniveau (LA_{max}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten, mag ter plaatse van de controlepunten uit het bij deze vergunning behorende akoestisch onderzoek van 19 juli 2014 (De Roever, documentnummer 20141159/D01/SB) niet meer bedragen dan de in de onderstaande tabel 4 genoemde geluidwaarden:

beoordelingspunt	maximaal geluidsniveau (LA _{max})		
	dag	avond	nacht
controlepunt 1	67	42	nvt
controlepunt 2	74	31	nvt
controlepunt 3	76	55	nvt
controlepunt 4	71	56	nvt

Tabel 4 Beoordelingspunten

- 4.3 Indien een redelijk vermoeden bestaat (bijvoorbeeld als gevolg van technische mankementen, aanhoudende klachten, etc.) dat de geluidsniveaus gesteld in de voorschriften 4.1 en 4.2 worden overschreden, kan het bevoegd gezag verlangen dat door middel van een akoestisch onderzoek wordt aangetoond of aan de geluidsgrenswaarden gesteld in de voorschriften 4.1 en 4.2 wordt voldaan.
Het meten en berekenen moet geschieden zoals gesteld in voorschrift 4.5. De resultaten moeten binnen 1 maand na het verzoek ter beoordeling aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.
- 4.4 Indien uit het in het vorige voorschrift bedoelde akoestisch onderzoek blijkt dat niet aan de grenswaarden gesteld in voorschriften 4.1 en 4.2 wordt voldaan, dan moet mede in het akoestisch rapport worden aangegeven welke voorzieningen zullen worden getroffen om alsnog aan de bovengenoemde voorschriften te voldoen.
- 4.5 De controle op, of berekening van de in de voorschriften 4.1 en 4.2 vastgelegde geluidsniveaus, moet geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden.

5. LUCHT

Emissie van totaal stof

- 5.1 De emissie van totaal stof via de uitlaat van de afzuiginstallatie van de scheidingsinstallatie mag de norm van $5 \text{ mg/N}_0\text{m}^3$ niet overschrijden.

Metten en registreren

- 5.2 De emissie van totaal stof moet binnen 1 jaar na vergunningverlening worden bepaald. De resultaten moeten binnen twee maanden na uitvoering van de bepaling overgelegd worden aan het bevoegd gezag.
- 5.3 Emissiemetingen worden uitgevoerd met genormaliseerde meetmethoden zoals vermeld in paragraaf 4.7 van de Nederlandse emissie Richtlijn.
- 5.4 De uitwerp van totaal stof zoals genoemd in voorschrift 5.1 wordt door of in opdracht van de vergunninghouder bepaald op een door het bevoegd gezag goedgekeurde wijze. Hiertoe overlegt vergunninghouder binnen 6 maanden na het in werking treden van de vergunning een meetplan aan het bevoegd gezag waarin moet zijn beschreven: meetfrequenties en meetmethoden (meetplaatsen, monsternamen, aantal monsters, analysemethode en kalibratie). De uitvoering van de monsterpunten voldoen aan NEN-EN 13284-1 (AnnexA). De metingen worden uitgevoerd onder representatieve omstandigheden.
- 5.5 Binnen vijf jaar na het van kracht worden van deze vergunning voert de vergunninghouder overeenkomstig paragraaf 3.2.1 van de NeR een periodieke herbeoordeling uit van de uitwerp van totaal stof. Het rapport van deze herbeoordeling wordt binnen twee maanden na uitvoering van het onderzoek overgelegd aan het bevoegd gezag.
- 5.6 Giftige, stankverwekkende en/of brandgevaarlijke stoffen die vrijkomen uit analyse apparatuur worden opgevangen of teruggevoerd in het proces.
- 5.7 Bij het uitvallen of niet goed functioneren van een filterinstallatie moet de installatie automatisch worden gestopt. Van de bedrijfsvoering van de filterinstallatie dient een registratie te worden bijgehouden, waarin tenminste moet zijn vermeld:
- de gegevens waaruit de goede werking blijkt;
 - datum en omschrijving van uitgevoerd onderhoud;
 - storingen met vermelding van de datum, de oorzaak en de remedie.
- Vergunninghouder is verplicht het register tenminste 3 jaar te bewaren.

Emissiemetingen bevoegd gezag

- 5.8 Indien het bevoegde gezag controlemetingen t.a.v. emissies wenst uit te voeren moeten in overleg met en op aanwijzing van het bevoegd gezag maatregelen worden getroffen met betrekking tot:
- de constructie van de afvoerkanalen;
 - de plaats en de bereikbaarheid van de meetpunten;
 - de uitvoering van de aansluitvoorzieningen;
 - datgene wat voor de uitvoering van een meting is vereist.

6. ONGEWONE VOORVALLEN

- 6.1
- a. Weelec B.V. houdt een register bij van alle ongewone voorvallen met een negatief gevolg voor het milieu, analyseert deze ongewone voorvallen en rapporteert jaarlijks aan het bevoegd gezag. Het register dient te allen tijde ter inzage te liggen voor het bevoegd gezag.
 - b. Na elk ongewoon voorval dient te worden bepaald of sprake is van een ongewoon voorval zonder significante gevolgen voor het milieu die niet buiten de inrichting waarneembaar zijn.
 - c. Ongewone voorvallen die worden geclassificeerd als ongewoon voorval mét significante gevolgen voor het milieu dienen direct te worden gemeld bij het bevoegde gezag.
 - d. Ongewone voorvallen die worden geclassificeerd als ongewoon voorval zónder significante gevolgen voor het milieu en die niet waarneembaar zijn buiten de inrichting dienen binnen 24 uur na het ongewone voorval te zijn opgenomen in het registratiesysteem voor ongewone voorvallen.
 - e. In het registratiesysteem voor ongewone voorvallen dienen van de voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu die niet waarneembaar zijn buiten de inrichting tenminste de volgende zaken te worden vastgelegd:
 - 1 datum, tijdstip en duur van het ongewoon voorval;
 - 2 datum en tijdstip van registratie;
 - 3 de locatie van het ongewoon voorval;
 - 4 korte omschrijving van het ongewoon voorval;
 - 5 de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen en een indicatie van de hoeveelheid ervan;
 - 6 een indicatie van het (mogelijk) belaste milieucompartiment, hinder of veiligheidsaspecten.

Begrippenlijst

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, BRL, 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, 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.

Besteladressen:

Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen verkrijgbaar bij
Nederlands Normalisatie-instituut (NEN)
Postbus 5059
2600 GB DELFT
www.nen.nl

BRL-richtlijnen verkrijgbaar via www.sikb.nl

InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.
www.infomil.nl

Bedrijfsriolering

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

Beoordelingspunt

Het punt waar het LAr,LT en het LAmx worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

Bodembedreigende activiteit

bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof.

Bodembeschermende maatregel

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

Bodembeschermende voorziening

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

Bodemrisico

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

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 milieubeheer.

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 (LAr,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.

NEN

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

NeR

Nederlandse emissie Richtlijn Lucht.

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.

Risico

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

Vloeistofdichte vloer of voorziening

vloer of verharding direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of verharding kan komen.

Vloeistofkerende voorziening

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.