

## Beschikking

A&M Recycling BV  
Postbus 202  
3130 AE VLAARDINGEN

Parallelweg 1  
Postbus 843  
3100 AV Schiedam  
T 010 - 246 80 00  
F 010 - 246 82 83  
E [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl)  
W [www.dcmr.nl](http://www.dcmr.nl)

**Ons kenmerk**  
9999149067\_99991202118

**Uw kenmerk**  
OLO 4785889

**Datum**  
5 april 2022

**Contact**  
[info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl)

**Afdeling**  
Reguleren Advies en Omgeving

**Bijlagen**

**Onderwerp**  
Beschikking

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland.

### Onderwerp

Op 21 november 2019 hebben wij van Ingenieursbureau Mol, namens A&M Recycling BV, een aanvraag ontvangen om een omgevingsvergunning, zoals bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder: Wabo). De aanvraag gaat over de locatie Dintelweg 71, Rotterdam-Europoort, kadastraal perceel Rotterdam 12E AFD AL 522 en (de uitbreiding) kadastraal perceel Rotterdam 12E AFD AL 1069. De aanvraag is geregistreerd onder OLO-nummer 4785889.

De aanvraag bevat de volgende onderdelen:

- milieu, oprichting;
- omgevingsvergunning beperkte milieutoets (verder: OBM) (opslag van schroot wijzigen of uitbreiden);
- planologisch strijdig gebruik.

De aanvraag betreft het oprichten van een inrichting:

- voor het verwerken van gevaarlijke- en niet gevaarlijke afvalstoffen;
- het sorteren, demonteren, verkleinen en/of opbulken van afvalstoffen en
- het binnen de inrichting accepteren van asbesthoudende objecten en het van de objecten laten verwijderen van de asbesthoudende delen door een deskundig asbestsaneringsbedrijf.

### *Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit)*

Op grond van artikel 8.41a, van de Wet milieubeheer (verder: Wm), moet op grond van artikel 1.10, van het Activiteitenbesluit, gelijktijdig met de aanvraag om een omgevingsvergunning, een melding worden ingediend, indien het project activiteiten bevat waarvoor een melding is vereist.

De inrichting is sinds 2013 op grond van een melding Activiteitenbesluit gevestigd op de locatie aan de Dintelweg 71 te Rotterdam-Europoort.

#### *M.e.r.-beoordeling*

Op 7 januari 2019 is een m.e.r.-beoordelingsbesluit, kenmerk 9999101820-9999537336, genomen voor de oprichting van een installatie voor de verwijdering van afval met een maximale doorzet van 225 ton per dag.

#### *OBM*

Met de in dit besluit opgenomen voorschriften is geborgd dat geen belangrijke nadelige milieugevolgen optreden. Voor de aangevraagde activiteit hoeft geen milieueffectrapport te worden opgesteld. Er zijn derhalve geen redenen om de omgevingsvergunning beperkte milieutoets te weigeren.

#### Besluit

Wij besluiten, gelet op de aanvraag en de hierop gebaseerde overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op het gestelde in de Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:

- oprichtingsvergunning voor de op- en overslag van afvalstoffen (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo);
- omgevingsvergunning beperkte milieutoets voor de opslag van schroot (artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wabo).
- planologisch strijdig gebruik zoals is aangevraagd (artikel 2.1, eerste lid, onder c, juncto artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 3, van de Wabo);

Tevens besluiten wij, gelet op artikel 8.40 en 8.42, eerste lid, van de Wet milieubeheer om de maatwerkvoorschriften van ons maatwerkbesluit van 11 april 2016 met kenmerk 22118257 / 419518, met betrekking tot geluidemissie in te trekken en daarbij, gelet op artikel 3:10, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht (Awb), de uitgebreide voorbereidingsprocedure, zoals bedoeld in afdeling 3.4 van de Awb, toe te passen.

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden.

De aanvraag en alle daarbij ingediende stukken maken onderdeel uit van deze vergunning.

Deze omgevingsvergunning is geen toestemming op grond van de Wet natuurbescherming.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
namens dezen,

M.J. Schellingerhout BSc  
unitmanager afdeling Reguleren, Advies en Omgeving DCMR Milieudienst Rijnmond

*Omdat we dit document digitaal vaststellen, staat er geen handtekening in.*

Inwerkingtreding en rechtsmiddelen

Dit besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken.

*Beroep*

De termijn voor het indienen van een beroepschrift vangt aan met ingang van de dag na de dag dat het besluit ter inzage is gelegd en duurt zes weken. Indien belanghebbenden beroep willen aantekenen, dient hun beroepschrift in tweevoud te worden ingediend bij de sector Bestuursrecht van de rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Het beroepschrift heeft geen schorsende werking.

*Voorlopige voorziening*

Indien u of derde belanghebbenden er tevens veel belang bij hebben dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan, indien een beroepschrift is ingediend, een voorlopige voorziening worden gevraagd bij de voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Het verzoek om voorlopige voorziening schorst de werking van dit besluit.

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

Wij verzoeken u een kopie van het beroepschrift en/of verzoek om een voorlopige voorziening te sturen aan de DCMR Milieudienst Rijnmond, Postbus 843, 3100 AV Schiedam.

**Verzonden op:12 april 2022**

## INHOUDSOPGAVE

1.0	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN.....	5
2.0	(GEVAARLIJKE-) AFVALSTOFFEN .....	10
3.0	AFVALWATER.....	41
4.0	BRANDVEILIGHEID .....	43
5.0	GELUID.....	46
	ALGEMENE OVERWEGINGEN .....	47
	OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU .....	51
	OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN .....	77
	OVERWEGINGEN OVERIGE ASPECTEN .....	80
	BIJLAGE BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN .....	83

## 1.0 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

### 1.1 Algemeen

#### 1.1.1

De inrichting mag alleen in werking zijn overeenkomstig de beschrijving in de aanvraag (inclusief de aanvullende informatie en bijlagen) en de hierna volgende voorschriften. Daar waar de beschrijving in de aanvraag en de voorschriften met elkaar in strijd zijn, zijn de voorschriften bepalend. De aanvraag (inclusief de aanvullende informatie en bijlagen) maakt deel uit van deze beschikking.

#### 1.1.2

Alle werkzaamheden die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, mogen uitsluitend worden verricht door daartoe opgeleid en ter zake kundig personeel volgens daartoe door de verantwoordelijke bedrijfsleiding verstrekte werkinstructies, procedures en voorschriften (onder andere laad- en losprocedures).

#### 1.1.3

De verlichting moet zodanig zijn dat een behoorlijke oriëntatie mogelijk is en bij duisternis werkzaamheden kunnen worden verricht.

#### 1.1.4

Buiten de inrichting mag geen geur afkomstig van de inrichting waarneembaar zijn.

#### 1.1.5

Niet inerte goederen mogen niet in de buitenlucht worden opgeslagen.

#### 1.1.6

Buiten de inrichting mag geen stof afkomstig van de inrichting waarneembaar zijn.

#### 1.1.7

Stofoverlast moet worden voorkomen door het toepassen van dezelfde maatregelen en voorzieningen die ook noodzakelijk zijn om stofoverlast van inerte goederen te beperken.

#### *Toelichting:*

*Dit zijn de maatregelen en voorzieningen om stofoverlast te voorkomen uit het Abm.*

### 1.2 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

#### 1.2.1

Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

#### 1.2.2

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

### 1.2.3

Installaties, opslagvoorzieningen en opslagen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben.

### 1.2.4

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen.

## 1.3 Instructies

### 1.3.1

Indien in deze vergunning de verplichting geldt met betrekking tot het opstellen van procedures of instructies, dan:

- a. moeten deze binnen de inrichting bewaard worden;
- b. moet de vergunninghouder er zorg voor dragen dat de medewerkers, die binnen de inrichting volgens deze procedures of instructies moeten werken, hiervan op de hoogte zijn en dat deze worden nageleefd.

### 1.3.2

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.

### 1.3.3

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.

## 1.4 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

### 1.4.1

De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden aan het bevoegd gezag schriftelijk de naam en het telefoonnummer opgeven van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen, moet dit vooraf, onder vermelding van de wijzigingsdatum, schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

## 1.5 Registratie en bewaren van documenten algemeen

### 1.5.1

Binnen de inrichting moeten de volgende documenten aanwezig zijn:

- a. de voor de inrichting geldende milieuvergunning(en) (inclusief aanvragen);
- b. een overzichtelijke en actuele plattegrondtekening, waar ten minste de volgende aspecten op zijn aangegeven:
  1. alle gebouwen en installaties met hun functies;

2. alle opslagen van stoffen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid;
- c. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- d. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- e. de registratie van het jaarlijkse elektriciteit-, water- en gasverbruik.

#### 1.5.2

Indien bij deze vergunning verplichtingen gelden met betrekking tot:

- a. het uitvoeren van metingen, keuringen, inspecties, onderhoud, controles en/of beoordelingen, dan moeten de resultaten, de bewijzen en/of bevindingen daarvan ten minste gedurende vijf jaar binnen de inrichting worden bewaard;
- b. het registreren van het jaarlijkse elektriciteit-, water- en gasverbruik, dan moeten deze gegevens ten minste gedurende vijf jaar binnen de inrichting worden bewaard;
- c. het aanleggen of installeren van voorzieningen of installaties onder certificaat, dan moeten de bewijzen van certificering binnen de inrichting worden bewaard;
- d. het opstellen van plannen, dan moeten deze plannen binnen de inrichting worden bewaard;
- e. het uitvoeren van bodem- en grondwateronderzoek, dan moeten de resultaten van dat onderzoek binnen de inrichting worden bewaard.

### 1.6 Meldingen

#### 1.6.1

Van elk ongewoon voorval dat zich voordoet of heeft voorgedaan binnen de inrichting met (mogelijk) kleinere/beperkte overlast buiten de inrichting of kleinere/beperkte milieugevolgen moet zo spoedig mogelijk, bij voorkeur binnen vijftien minuten, doch uiterlijk binnen één uur, melding worden gedaan aan de Meldkamer DCMR.

*Toelichting:*

*Het gaat hier om bijvoorbeeld kleine bedrijfsstoring, bodemverontreiniging t.g.v. vloeistofflekkages/morsingen.*

#### 1.6.2

De buurtbedrijven waarvoor de gevolgen genoemd in voorschrift 1.6.1 van belang zouden kunnen zijn, moeten zo spoedig mogelijk worden gewaarschuwd. Er moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen die het gevaar opheffen of, voor zover dit niet mogelijk is, het gevaar zoveel mogelijk beperken. Met de buurtbedrijven die gevaar lopen, alsmede met de Meldkamer DCMR, moet gedurende het voorval regelmatig contact worden gehouden zolang het gevaar bestaat.

#### 1.6.3

Van elke voorzienbare bedrijfsactiviteit die (mogelijk) overlast buiten de inrichting of nadelige gevolgen voor het milieu kan veroorzaken, moet vooraf melding worden gedaan bij de Meldkamer DCMR.

*Toelichting:*

*Het gaat hier bijvoorbeeld om brandweeroefening, onderhouds- en schoonmaakwerkzaamheden, testen van akoestische alarmsystemen.*

1.6.4

De vergunninghouder moet de bepalingen van de voorgaande meldingsvoorschriften verwerken in interne bedrijfsinstructies. Deze bedrijfsinstructies moeten binnen twee maanden na in werking treden van de vergunning ter beoordeling worden overgelegd aan het bevoegd gezag. Omtrent de typen te melden voorvallen kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen. Wijzigingen in de bedrijfsinstructies moeten binnen een maand aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

1.6.5

Onverminderd het gestelde in andere voorschriften moet iedere brand onmiddellijk worden gemeld aan de brandweer via het alarmnummer.

1.7 **Bedrijfsbeëindiging**

1.7.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de (te beëindigen) activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.7.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (één 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 (delen van) de installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

1.8 **Goedkeuring plannen**

1.8.1

Indien op grond van een vergunningvoorschrift een plan of rapport ter goedkeuring aan bevoegd gezag moet worden overgelegd, dan moet dit plan of rapport binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden naar bevoegd gezag zijn gezonden. Indien geen goedkeuring wordt verleend, dient door de drijver van de inrichting een nieuw plan of rapport ingediend te worden met inachtneming van de aanwijzingen, zoals opgenomen in het afkeuringsbesluit.

1.8.2

De inrichting moet na afloop van de in voorschrift 1.8.1 genoemde termijn, of zoveel eerder of later als het bevoegd gezag het plan of rapport heeft goedgekeurd, overeenkomstig het goedgekeurde plan of rapport in werking zijn.



### 1.8.3

Wijzigingen op het goedgekeurde plan of rapport moeten vóór invoering aan het bevoegd gezag worden overgelegd. Deze wijzigingen worden geacht deel uit te maken van het goedgekeurde plan of rapport, tenzij een andere procedure op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht vereist is.

## 2.0 (GEVAARLIJKE-) AFVALSTOFFEN

### 2.1 Afvalscheiding

#### 2.1.1

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

- a. papier en karton;
- b. kunststoffen;
- c. elektrische en elektronische apparatuur;
- d. de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen.

### 2.2 Op- en overslag van afvalstoffen

#### 2.2.1

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.

#### 2.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. 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;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

#### 2.2.3

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

#### *Opslag asbest*

#### 2.2.4

Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.

#### 2.2.5

De container met asbesthoudend afval moet afgesloten zijn door middel van een slot of geplaatst zijn op een voor onbevoegden ontoegankelijke opslagplaats.

#### 2.2.6

De afgesloten container of opslagplaats, zoals bedoeld in de voorschriften, waarin asbest en asbesthoudend afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze van onderstaande aanduidingen zijn voorzien:

- 'ASBESTHOUDEND AFVAL'
- 'BIJ ONDESKUNDIGE HANDELING KAN EEN VOOR DE GEZONDHEID SCHADELIJKE STOF VRIJKOMEN'
- 'ZAKKEN EN CONTAINER GESLOTEN HOUDEN'

### 2.3 Opslag verpakte gevaarlijke (afval-)stoffen (PGS 15)

*Opslag verpakte gevaarlijke (afval-)stoffen tot 10.000 kg*

#### 2.3.1

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-classes, zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016, versie 1.0, september 2016) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van voornoemde richtlijn, met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.4.4, 3.8, 3.9, 3.10 en 3.16, en de paragrafen 6.1, 6.2, 6.3, 7.1 t/m 7.4.

Per opslagcompartiment mag niet meer dan 10 ton gevaarlijke stoffen aanwezig zijn.

### 2.4 Acceptatie en bedrijfsvoering

#### 2.4.1

In de inrichting mogen de in de bijlage 3: "Toetsing LAP3 en overzicht Euralcodes en sectorplannen", uit de oplegnotitie van 26 mei 2021, opgesteld door Peutz met rapportnummer FA21583-2-RA, vermelde afvalstoffen met de hieraan verbonden Euralcodes worden geaccepteerd. De per kalenderjaar te be- en verwerken hoeveelheden, alsmede de op enig moment binnen de inrichting aanwezige hoeveelheden afvalstoffen, mogen niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is vermeld.

<b>Gebruikelijke benaming afvalstroom</b>	<b>Max. opslag in ton</b>	<b>Gevaarlijk afval in ton</b>	<b>Verwerking en/of opslag</b>	<b>Max. te accepteren, be- en verwerken per jaar in ton</b>
Bedrijfsafval	1.000		Opslag	10.000
Gevaarlijk bedrijfsafval	20		Opslag	1.000
Metaalafval	2.500	Maximaal 625 van de 2.500 ton is gevaarlijk	Opslag en sorteren	50.000
Kabelrestanten	500		Opslag en demonteren/strippen	5.000
Electronica schroot	500	Maximaal	Opslag en	10.000

		250 van de 500 ton is gevaarlijk	demontage/ strippen	
Batterijen en accu's*	400	Maximaal 400	Opslag eventueel sorteren	20.000
Transformatoren*	200	Maximaal 160 van de 200 ton is gevaarlijk	Opslag en demontage/ strippen	2.000
Katalysatoren*	200		Opslag en demontage/ strippen	2.000
Asbest	15	Maximaal 15	op- en overslag, inventarisatie asbest, asbestsanering, afvoer asbesthoudende onderdelen	100
<b>Totaal</b>	<b>5.415</b>	<b>1.450</b>		<b>100.100</b>

De totale opslag van batterijen en accu's, transformatoren en katalysatoren mag niet meer bedragen dan 440 ton.

#### 2.4.2

Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in het in de aanvraag opgenomen afvalstoffenregister, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de afvalstoffen in het afvalstoffen register moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

- omschrijving van de afvalstof;
- Eural-code;
- met welke reeds vergunde Eural-code de afvalstof overeenkomt;
- wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
- dat er sprake is van vergelijkbare milieuhygiënische aspecten (gemotiveerd);
- dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.

Pas na goedkeuring van bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

#### 2.4.1

De vergunninghouder moet jaarlijks het AV-beleid en de AO/IC, inclusief de goedgekeurde aanvullingen (voor zover van toepassing), beoordelen of deze nog actueel zijn.

#### 2.4.2

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het actuele en door bevoegd gezag goedgekeurde AV-beleid en de AO/IC, inclusief de goedgekeurde aanvullingen (voor zover van toepassing).

#### 2.4.3

Het AV-beleid en de AO/IC en de doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

#### 2.4.4

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie en/of controle moeten uiterlijk 2 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:

- a. de reden tot wijziging;
- b. de aard van de wijziging;
- c. de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
- d. de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.

Pas na toestemming van het bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

#### 2.4.5

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld per mail te kennen aan het bevoegd gezag op het mailadres; [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl). Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

#### 2.4.6

Het vernietigen van goederen, niet zijnde afvalstoffen, vindt plaats in de shredderinstallatie.

*Toelichting:*

*Betreft geen afvalstoffen, uitsluitend goederen ter vernietiging ten behoeve van het ten uitvoer brengen van een rechtelijk bevel of op verzoek van douane en derden, zoals postpakketjes van Post.nl die niet bezorgd kunnen worden.*

### 2.5 **Afvalstoffen**

#### 2.5.1

Onverminderd de overige voorschriften in deze vergunning is vergunninghouder gerechtigd om afvalstoffen van derden die worden afgevoerd uit de inrichting en waarbij nog niet is voldaan aan de eisen van de minimumstandaard voor verwerking conform het geldende sectorplan aan te bieden aan een inrichting die de uitvoering van de minimumstandaard voor verwerking niet in de weg staat.

*Toelichting:*

*Een inrichting waarbij de afvalstoffen of reststromen worden op- en overgeslagen, zoals tussenhandel.*

### 2.5.2

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 aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

### 2.5.3

Gescheiden ingezamelde of aangeboden afvalstoffen, moeten in de inrichting gescheiden van elkaar worden opgeslagen. Afvalstoffen die aard, samenstelling en concentraties van aanwezige componenten gelijkwaardig zijn, mogen worden gebulkt, tenzij de onderstaande voorschriften anders bepalen.

### 2.5.4

Verschillende categorieën\* ingezameld, aangeboden of uit verwerking binnen de inrichting verkregen of gesorteerde afvalstoffen, moeten in de inrichting gescheiden van elkaar en andere (afval)stoffen worden opgeslagen. Afvalstoffen die van aard, samenstelling en concentraties van aanwezige componenten gelijkwaardig zijn, mogen worden gebulkt conform de systematiek van het LAP3. Hierbij wordt de categorie indeling van afvalstoffen uit bijlage 11 van de Activiteitenregeling als toetsingskader gebruikt. Bulken is toegestaan tenzij:

- de voorschriften per sectorplan anders bepalen, en;
- het bulken resulteert in een hoogwaardigere verwerking omdat de concentraties van ZZS in de afvalstoffen afnemen, en;
- verwerking van de afvalstoffen conform de eisen van de minimumstandaard niet langer gewaarborgd blijft.

#### *Toelichting:*

*\*Onder categorieën van afvalstoffen wordt verstaan de categorie indeling van bijlage 11, "Lijst van afvalcategorieën" van de Activiteitenregeling. Afvalstoffen worden op basis van samenstelling ingedeeld in verschillende categorieën die niet zonder meer met elkaar mogen worden gemengd ook al wordt in de categorieindeling dezelfde benaming toegepast (bv Procesafhankelijk industrieel afval; categorie 10 en categorie 11). In dergelijke gevallen is dus sprake van mengen in plaats van bulken.*

*Indien bulken resulteert in een hoogwaardigere (eind)verwerking van een (deel van de) afvalstof, is bulken niet toegestaan. Er is in deze gevallen sprake van wegmengen. De concentratie ZZS moet indien mogelijk eerst worden verlaagd tot onder de CGW of geheel worden verwijderd. Indien een dergelijke behandeling van het afval niet mogelijk is, mag de afvalstof niet zonder meer nuttig worden toegepast, inclusief de voorbereiding op nuttige toepassing.*

### 2.5.5

In aanvulling op voorschrift 2.5.4 mag samengesteld afval uitsluitend worden gebulkt indien:

- de afvalstoffen binnen dezelfde categorie van bijlage 11 van de Activiteitenregeling zijn ingedeeld en de categorie indeling dit toestaat; en
- de voorschriften per sectorplan het bulken niet uitsluiten; en

- het bulken niet resulteert in een hoogwaardigere verwerking omdat de concentraties van ZZS in de afvalstoffen afnemen; en
- verwerking van de afvalstoffen conform de eisen van de minimumstandaard gewaarborgd blijft.

#### 2.5.6

Het is niet toegestaan om verschillende categorieën van afvalstoffen met elkaar te mengen. Het AV-beleid moet per Eural-code verwijzen naar de juiste categorie van bijlage 11 van de Activiteitenregeling milieubeheer en inzicht verschaffen in de voorwaarden waaronder afvalstoffen (Euralcodes) mogen worden gebulkt of strikt gescheiden van elkaar of andere (afval)stoffen moeten worden opgeslagen.

*Toelichting:*

*De activiteit “mengen” is niet aangevraagd en wordt derhalve niet vergund.*

*Tevens gelden er rechtstreeks werkende bepalingen vanuit de POP-verordening en de REACH. Deze bepalingen kunnen van invloed zijn op het samenvoegen van partijen samen te voegen afvalstoffen.*

#### 2.5.7

Voor de afvalstoffen waarvoor de sectorplannen een laagwaardigere verwerking toelaten in de gevallen dat de verwerkingskosten hoger zijn dan genoemd in het sectorplan, moet vergunninghouder de werkelijke verwerkingskosten kunnen aantonen door een kostenraming bij ten minste twee verwerkers op te vragen. Verwerkers van afvalstoffen die deze afvalstoffen willen accepteren moeten hiervoor bevoegd zijn. Het acceptatie- en verwerkingsbeleid moet bepalingen bevatten hoe gecontroleerd wordt dat uitsluitend partijen worden geaccepteerd waarvoor middels bovenstaande verklaringen is aangetoond dat zij niet voor hoogwaardigere wijze van verwerking in aanmerking komen.

#### 2.5.8

Vergunninghouder moet binnen 6 maanden na het in werking treden van deze beschikking een toetsing aan de bbt-conclusies Afvalbehandeling en in de Ministeriele regeling omgevingsrecht (Mor) aangewezen BBT informatiedocumenten ter goedkeuring indienen op de volgende punten:

- of de bbt-conclusies Afvalbehandeling van toepassing zijn en zo ja, op welke wijze dan voldaan wordt aan deze bbt-conclusies;
- op welke activiteiten de bbt-conclusies Afvalbehandeling van toepassing zijn.

In de gevraagde beantwoording moet per bbt-conclusie worden aangegeven of deze van toepassing is en op welke wijze wordt voldaan aan de bbt-conclusie. Indien een bbt-conclusie niet van toepassing is dient te worden onderbouwd waarom deze conclusie niet van toepassing is.

*Toelichting:*

*De BBT-tool is te benaderen via de link <https://www.dcmr.nl/start-bedrijf>*

*De reden dat onderbouwd moet worden waarom een bbt-conclusie niet van toepassing is, voorkomt een verwijzing naar een “nvt” zonder dat bekend is waarom hiervan sprake is, de onderbouwing kan kort en bondig door bijvoorbeeld aan te geven dat een bepaalde verwerking niet wordt uitgevoerd binnen de inrichting.*

#### 2.5.9

Verwerking van samengestelde vrachten van afvalstoffen in de sorteerinstallatie mag niet resulteren in een laagwaardigere eindverwerking bij een eindverwerker van de verkregen deelfracties.

#### 2.5.10

Samengestelde partijen bedrijfsafvalstoffen mogen binnen de inrichting uitsluitend worden op- of overgeslagen. Afvoer van deze afvalstoffen mag uitsluitend plaatsvinden naar een inrichting die bevoegd is voor het accepteren en verwerken van deze samengestelde afvalstoffen.

### 2.6 Voorschriften per sectorplan

#### *Toelichting*

*Onderstaande voorschriften zijn verdeeld per sectorplan. Dat betekent dat een algemene groep bestaat uit verschillende afvalstoffen waarvoor een sepeeraat sectorplan geldt. Deze voorschriften zijn derhalve van toepassing op alle relevante groepen van afval. Voor bijvoorbeeld de groepen 'bedrijfsafval' en 'metalen' zijn de voorschriften uit verschillende sectorplannen van toepassing.*

### 2.7 Sectorplan 1: Huishoudelijk afval en 2 Bedrijfsafval

(Categorieën 8, 9, 109b van bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer.)

#### 2.7.1

Bedrijfsafval dat (mogelijk) gevaarlijk afval bevat, moet gescheiden worden opgeslagen van andere (afval)stoffen en mag niet worden gebulkt.

#### 2.7.2

Huishoudelijk afval en bedrijfsafval mogen niet met elkaar worden gebulkt.

#### *Toelichting:*

*Het AV-beleid dient onderscheid te maken in de herkomst van deze afvalstoffen en de daaraan verbonden variaties in samenstelling. Indien onomstotelijk vaststaat dat de samenstelling van huishoudelijk afval en bedrijfsafval gelijkwaardig is, is bulken toegestaan volgens de voorwaarden van een door ons goedgekeurde AV-beleid.*

### 2.8 Sectorplan 3: Procesafhankelijk industrieel afval

(Transformatoren, condensatoren en katalysatoren.)

#### 2.8.1

Procesafhankelijk industrieel gevaarlijk afval afkomstig van buiten de inrichting moet ten behoeve van recycling of een andere nuttige toepassing worden aangeboden aan een inrichting die daartoe bevoegd is.

#### 2.8.2

Het verwerken van niet voor recycling geschikt procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen tot brandstof voor motoren van voer- en vaartuigen, andere mobiele toepassingen of vormen van inzet buiten inrichtingen is niet toegestaan.



### 2.8.3

De voorschriften uit sectorplan 64 zijn van toepassing op het demonteren van transformatoren, condensatoren en katalysatoren indien deze PCB-houdende olie bevatten.

### 2.8.4

De voorschriften uit sectorplan 37 zijn van toepassing op de onderdelen die asbest bevatten.

## 2.9 **Sectorplan 4: Gescheiden ingezameld/afgegeven papier en karton**

(Gescheiden ingezameld of verkregen uit grove voorsortering van bedrijfsafval of huishoudelijk afval, categorie 26 van bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer.)

### 2.9.1

Papier en karton moeten zodanig worden opgeslagen dat deze niet in contact komen met (hemel)water.

### 2.9.2

Schoon papier en karton moeten gescheiden worden opgeslagen van vervuild papier en karton.

### 2.9.3

Schoon papier en karton moeten ten behoeve van recycling worden aangeboden aan een inrichting die hiertoe bevoegd is. Schoon papier en karton zijn geschikt voor recyclen, indien zij:

- a. geen gevaarlijke afvalstoffen bevatten, en
- b. zoveel mogelijk zijn ontdaan van;
  - 1 etensresten en ander organisch restmateriaal en
  - 2 zichtbaar verbrand materiaal, en
- c. maximaal twee gewichtsprocent aan andere componenten dan papier en karton bevatten, en
- d. maximaal twaalf gewichtsprocent aan vocht bevatten, en
- e. de in het sectorplan genoemde kostprijs niet wordt overschreden.

### 2.9.4

Vervuild papier en karton moeten ten behoeve van een andere nuttige toepassing dan recycling aan een inrichting worden aangeboden die daartoe bevoegd is.

## 2.10 **Sectorplan 9: Afval van openbare ruimten**

### 2.10.1

Met het oog op nuttige toepassing van de zandfractie uit het veegvuil, moet tijdens het inzamelen van afval uit openbare ruimten zoveel mogelijk worden voorkomen dat de zanderige fractie verder wordt verontreinigd met overig afval.

### 2.10.2

Veegvuil dient ten behoeve van het recyclen van de zanderige fractie te worden afgevoerd naar een inrichting die daartoe bevoegd is.

*Toelichting:*

*Veegvuil van openbare ruimten moet dusdanig worden ingezameld/opgebult dat de zanderige fractie met minimale bewerking onder het besluit bodemkwaliteit kan worden toegepast. Het AV-beleid dient rekening te houden hoe vermengen wordt voorkomen.*

2.10.3

Veegvuil met duidelijk zichtbare verontreinigingen mag niet worden gemengd met veegvuil met duidelijk minder zichtbare verontreinigingen om het toepassen van de zanderige fractie onder de regels van het Besluit bodemkwaliteit mogelijk te maken.

*Toelichting:*

*Bij het inzamelen van riool-, kolken-, gemalenslib en veegvuil (RKGV) dat vrijkomt bij onderhoud aan openbare ruimtes, geldt dat indien binnen de inrichting verschillende batches worden samengevoegd (bv voor reiniging of ontwatering) hiervoor een BRL9335 (alleen samenvoegen, keuren en hergebruik) of BRL7500 (bij samenvoegen, reinigen en keuren/toepassen) certificaat verplicht is.*

2.11 **Sectorplan 11: Kunststoffen**

(Verkregen uit strippen van kabels of als gescheiden ingezameld, categorie 22, bijlage 11 Activiteiten regeling milieubeheer.)

2.11.1

Onderstaande kunststof afvalstromen moeten gescheiden worden bewaard, gescheiden worden opgebult en gescheiden worden afgevoerd indien deze fracties separaat worden geaccepteerd of uit sorteerwerkzaamheden vrijkomen:

- a. thermoplastische kunststoffen;
- b. thermohardende kunststoffen; en
- c. elastomeren (rubber, siliconen).

2.11.2

Kunststoffen uit voorschrift 2.13.1 moeten ten behoeve van recycling (de fractie thermoplasten) of nuttige toepassing als brandstof (voor de fracties thermoharders en elastomeren) worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

2.11.3

Recyclen van thermoplasten is niet vereist indien de kosten meer bedragen dan de in dit sectorplan opgenomen bedrag. Voor samengestelde fracties kunststoffen waarvan het sorteren technisch niet mogelijk is door de aard of samenstelling van de partij onder de in het sectorplan genoemde kostprijs, geldt eveneens dat nuttige toepassing als brandstof is toegestaan.

## 2.12 Sectorplan 12: Metalen

### 2.12.1

Na het accepteren en eventueel bewerken (sorteren, shredderen) van metaalschroot (ferro en non-ferro fracties) moeten de metaalfracties ter recycling worden aangeboden aan een inrichting die hiertoe bevoegd is.

*Toelichting:*

*Met metaalschroot wordt in dit voorschrift bedoeld, alle afvalstoffen die binnen de inrichting worden geaccepteerd en metalen bevatten, tenzij een specifiek sectorplan andere eisen stelt.*

### 2.12.2

Binnen de inrichting worden geen bodemassen of andere reststoffen van afvalverbranding geaccepteerd. Metalen verkregen uit sorteren, zeven van assen mogen wel worden geaccepteerd onder de voorwaarde dat deze afvalstromen geen gevaarlijke afvalstoffen bevatten en gescheiden worden opgeslagen van andere afvalstoffen (i.v.m. de mogelijke aanwezigheid van ZZS).

### 2.12.3

Metalen uit de categorieën 24 en 25b mogen worden gebulkt indien voldaan is aan de voorschriften uit paragraaf 2.6 en wij goedkeuring hebben verleend aan deze activiteit.

## 2.13 Sectorplan 13: Accu's en Batterijen

(Categorie 81, 82a en 82b, uit bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

### 2.13.1

Geaccepteerde batterijen en accu's, die niet langer geschikt zijn voor hergebruik, moeten ten behoeve van het afscheiden van de aanwezige vloeistoffen en zuren, en het recyclen van de materialen conform de eisen van sectorplan 13, worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.13.2

Het opbulken van verschillende partijen accu's en batterijen in het sectorplan 13 onderscheiden groepen, is toegestaan.

*Toelichting:*

*Het betreft de fracties lood-zuurbatterijen en -accu's, nikkel- cadmium-batterijen en -accu's, overige batterijen en accu's die gescheiden van elkaar mogen worden gebulkt"*

## 2.14 Sectorplan 14: Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels

(Categorie 7a en 7b, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer.)

### 2.14.1

Kunststofgeïsoleerde kabels en snoeren, worden binnen de inrichting gestript (behoudens glasvezelkabels) met in acht neming van de voorschriften (sectorplan 12, afvoer voor recyclen) en (sectorplan 11, afvoer kunststoffen en gescheiden opslag).

#### 2.14.2

Het mengen van verschillende soorten isolatiemateriaal van kabels is alleen toegestaan indien kan worden gewaarborgd dat voldaan wordt aan de voorschriften uit deze beschikking die aansluiten op het toepassingsgebied van de sectorplannen voor de isolatiematerialen.

#### 2.14.3

Kabels en snoeren die koolteer bevatten worden binnen de inrichting niet verwerkt en moeten ten behoeve van recycling van de metalen kern en verbranding als vorm van verwijdering van de reststoffen worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is. Kabels die koolteer bevatten moeten binnen de inrichting gescheiden van andere afvalstoffen worden opgeslagen waarbij een verwaarloosbaar bodemrisico gewaarborgd wordt.

### 2.15 **Sectorplan 15 Glasvezelkabels**

(Categorie 109b bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

#### 2.15.1

Glasvezelkabels moeten gescheiden worden opgeslagen van andere kabels die onder sectorplan 14 vallen.

#### 2.15.2

Glasvezelkabels en restanten daarvan moeten ten behoeve van verbranden als vorm van verwijdering worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

#### 2.15.3

Glasvezelkabels die elementen van metalen bevatten mogen uitsluitend binnen de inrichting worden verwerkt indien verwerking van de verkregen reststoffen plaatsvindt conform de voorschriften 2.15.1 en 2.15.2.

### 2.16 **Sectorplan 18: Klein chemisch afval (KCA), Klein gevaarlijk afval (KGA)**

#### 2.16.1

Binnen de inrichting vrijgekomen afvalstoffen die zijn aan te merken als KCA en KGA. Deze moeten gescheiden van elkaar en van andere afvalstoffen worden opgeslagen en afgevoerd worden ten behoeve van het verwerken van deze afvalstoffen conform de van toepassing zijnde sectorplannen naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.17 **Sectorplan 25: Actief kool**

#### 2.17.1

Van elke partij actief kool dat in de inrichting wordt geaccepteerd moet voorafgaande de daadwerkelijke acceptatie bekend zijn wat het kwikgehalte is. Actief kool met een kwikgehalte van meer dan 0,1 mg/kg droge stof mag niet binnen de inrichting worden geaccepteerd.

#### 2.17.2

Afvalstromen die uit actief kool bestaan met een kwikgehalte lager dan 0,1 mg/kg droge stof, met veel onbrandbare verontreinigingen en/of waarbij door het verbranden de aanwezige verontreinigingen diffuus worden verspreid of een belasting van nieuw actief kool tot gevolg heeft, moeten worden gestort.

#### 2.17.3

De afvalstoffen uit voorschrift 2.17.2 mogen niet met elkaar worden gemengd, tenzij vaststaat (eventueel na bemonstering en analyse) dat de afvalstoffen op eenzelfde stortplaats en op eenzelfde wijze mogen worden gestort conform het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen. Afvoer van actief kool moet plaatsvinden naar een stortplaats die geschikt is voor het storten van dit actief kool.

#### 2.17.4

Afvalstromen die uit actief kool bestaan met een kwikgehalte lager dan 0,1 mg/kg droge stof, en niet mogen worden gestort, moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het verbranden als vorm van verwijdering. Toepassing bij de productie als bouwstof conform het Besluit bodemkwaliteit is niet toegestaan.

### 2.18 **Sectorplan 27: Shredderafval**

#### 2.18.1

Verschillende partijen shredderafval moeten gescheiden van elkaar en van andere afvalstoffen worden opgeslagen en verwerkt. Shredderafval afkomstig van de verwerking van autowrakken wordt niet geaccepteerd.

#### 2.18.2

De verwerking van overig shredderafval moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

- a. afscheiding van de ferro en de non-ferro fractie ten behoeve van recycling en;
- b. verbranding als vorm van verwijdering voor de overige fracties.

Hiervoor dient vergunninghouder de verkregen deelstromen af te voeren naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.19 **Sectorplan 29 Steenachtige materialen (uit gedemonteerde apparaten, bijvoorbeeld ovenpuin)**

#### 2.19.1

Steenachtige materialen verkregen uit sorteerbewerkingen of sloopbewerkingen aan samengestelde technische apparaten, moeten gescheiden worden opgeslagen van andere afvalstromen in een speciaal daarvoor bestemde voorziening (bijvoorbeeld een container).

#### 2.19.2

PAK-arme steenachtige materialen (gehalte aan PAK10  $\leq$  50 mg/kg droge stof) moeten ten behoeve van recycling worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is. PAK-rijke steenachtige materialen (gehalte aan PAK10  $>$ 50 mg/kg droge stof) mogen alleen worden afgevoerd ten behoeve van thermisch of extractief reinigen en vervolgens recycleren van de gereinigde fractie naar een inrichting die hiertoe bevoegd is (het residu vanuit het extractief reinigen mag uitsluitend worden gestort).

#### 2.19.3

PAK-arme steenachtige materialen moeten gescheiden worden opgeslagen van PAK-rijke steenachtige materialen.

### 2.20 **Sectorplan 30: Zeefzand**

#### 2.20.1

Zeefzand afkomstig van sorteerhandelingen mag niet worden gemengd met andere binnen de inrichting aanwezige afvalstromen en moet ten behoeve van verwerking worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.21 **Sectorplan 32: Cellenbeton**

#### 2.21.1

Cellenbeton dient gescheiden van andere afvalstoffen te worden opgeslagen en ten behoeve van storten als vorm van verwijdering te worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.22 **Sectorplan 35: Straalgrit**

#### 2.22.1

Straalgrit moet gescheiden van andere (afval)stoffen worden opgeslagen.

#### 2.22.2

Straalgrit dat voldoet aan de Regeling niet reinigbaar straalgrit, moet gescheiden worden opgeslagen van overig straalgrit.

#### 2.22.3

Straalgrit dat niet voldoet aan de Regeling niet reinigbaar straalgrit en gevaarlijke stoffen bevat, moet gescheiden worden opgeslagen van straalgrit dat geen gevaarlijke afvalstoffen bevat.

#### 2.22.4

Straalgrit moet ten behoeve van het fysisch chemisch en/of thermisch reinigen van dit grit, gevolgd door recycleren, worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

#### 2.22.5

Straalgrit dat voldoet aan de Regeling niet reinigbaar straalgrit, moet ten behoeve van storten als vorm van verwijdering worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

2.23 **Sectorplan 37: Asbest en asbest houdend materiaal**  
(Categorieën 90a en 90b, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.23.1

Asbest en asbest houdend materiaal moet gescheiden van andere (afval)stoffen worden opgeslagen.

2.23.2

Asbest en asbesthoudend materiaal moet worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het verwerken van deze afvalstoffen conform de minimumstandaard of het storten van deze afvalstoffen.

2.24 **Sectorplan 38 Gescheiden ingezameld vlakglas**  
(Categorie 34, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.24.1

Vlakglas dient gescheiden te worden opgeslagen van andere afvalstoffen, waaronder overig glas, en dient te worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het recyclen van deze afvalstof.

2.25 **Sectorplan 41: Verpakkingen (leeg)**  
(Categorieën 20, 22, 24, 26, 30, 33, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.25.1

Lege verpakkingen die gescheiden zijn ingezameld of uit sorteerwerkzaamheden zijn ontstaan, die schud-, schrap- of schraapleeg zijn of lege spuitbussen, moeten gescheiden van andere afvalstoffen worden opgeslagen in een daarvoor aangewezen voorziening en ten behoeve van recycling worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is. Metalen verpakkingen die schud-, schrap- of schraapleeg zijn, mogen daarbij als oud-ijzer (bij schrootafval) worden opgeslagen.

2.25.2

Geaccepteerd en niet voor recycling geschikt kunststof verpakkingsafval moet ten behoeve van nuttige toepassing (zoals hoofdgebruik als brandstof) worden aangeboden aan een inrichting die daartoe bevoegd is. Op basis van sectorplan 11 (kunststof en rubber) moet worden bepaald of verpakkingsafval geschikt is voor recycling.

2.25.3

Schoon papier en karton moeten ten behoeve van recycling worden afgevoerd naar een inrichting die daartoe bevoegd is indien dit verpakkingsafval:

- a. geen gevaarlijke afvalstoffen bevatten; en
- b. zoveel mogelijk zijn ontdaan van:
  1. etensresten en ander organisch restmateriaal; en
  2. zichtbaar verbrand materiaal; en
- c. maximaal twee gewichtsprocent aan andere componenten dan papier en karton bevatten, en maximaal twaalf gewichtsprocent aan vocht bevatten; en
- d. in geval van recycling de in het sectorplan genoemde kostprijs niet wordt overschreden.

#### 2.25.4

Niet voor recycling geschikt verpakkingsafval van papier en karton moet ten behoeve van nuttige toepassing (zoals hoofdgebruik als brandstof) aan een inrichting worden aangeboden die daartoe bevoegd is.

#### 2.25.5

Fracties glazen verpakkingsafval, moeten ten behoeve van recycling worden afgevoerd naar een inrichting die daartoe bevoegd is.

#### 2.25.6

Geaccepteerd en niet voor recycling geschikt houten verpakkingsafval moet ten behoeve van nuttige toepassing (zoals hoofdgebruik als brandstof) worden aangeboden aan een inrichting die daartoe bevoegd is. Op basis van sectorplan 36 (hout) moet worden bepaald of verpakkingsafval geschikt is voor recycling.

### 2.26 **Sectorplan 42: Verpakkingen met restanten** (Categorie 32, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

#### 2.26.1

Verpakkingsafval met resten van verf, lijn, kit of hars of lege spuitbussen, moeten gescheiden worden opgeslagen van overige afvalstoffen en de verpakkingen uit voorschrift 2.25.1.

#### 2.26.2

Verpakkingsafval uit voorschrift 2.26.1 moet voor nuttige toepassing in de vorm van hoofdgebruik als brandstof in een installatie waaruit de metalen uit de reststoffen worden teruggewonnen voor recycling, worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.27 **Sectorplan 43: Verpakkingen met gevaarlijke stoffen**

#### 2.27.1

Verpakkingen met restanten gevaarlijke stoffen moeten gescheiden van andere afvalstoffen worden opgeslagen en indien de aard van de aanwezige stoffen daartoe aanleiding geeft, ook gescheiden van elkaar. De uitgangspunten van de PGS15:2016 voor onverenigbare combinaties van gevaarlijke stoffen, moeten daarbij in acht worden genomen.

#### 2.27.2

Verpakkingsafval uit voorschrift 2.27.1 moet ten behoeve van het verbranden als vorm van verwijdering, worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.



2.28 **Sectorplan 44: Gasflessen en overige drukhouders**  
(Categorieën 6a en 6b, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.28.1

Gasflessen en drukhouders (ook brandblussers) waarvan de afsluiters niet zijn verwijderd dienen conform hoofdstuk 6 van de PGS 15: 2016 te worden opgeslagen. Er mogen geen handelingen/verwerkingen aan de gasflessen of drukhouders worden verricht die de flessen of drukhouders beschadigen.

2.28.2

Brandbare of milieugevaarlijke gassen mogen niet in de buitenlucht worden afgelaten.

2.28.3

Gasflessen of drukhouders moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het recyclen van de metalen.

2.28.4

Gasflessen of drukhouders van niet metaal, moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor nuttige toepassing.

2.29 **Sectorplan 45: Brandblussers**  
(Categorieën 6a en 6b, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.29.1

Brandblussers moeten gescheiden worden opgeslagen van overige afvalstoffen (m.u.v. gasflessen).

2.29.2

Brandblussers moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor:

- a. het verbranden als vorm van verwijderen van brandblussers met een inhoud van maximaal 1 kg;
- b. het recyclen van de metalen drukhouder en verwerken van het blusmiddel conform de minimumstandaard van dit sectorplan voor brandblussers met een inhoud groter dan 1 kg.

2.29.3

Brandblussers mogen in de inrichting niet worden gelegegd. De verpakking mag niet worden beschadigd, be- of verwerkt.

2.30 **Sectorplan 49: Ondergrondse tanks**

2.30.1

Ondergrondse tanks mogen alleen in de inrichting worden geaccepteerd indien reiniging overeenkomstig een krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument heeft plaatsgevonden en hiervan schriftelijk bewijs aan de toezichthouder kan worden overgelegd.

#### 2.30.2

Afvoer van een ondergrondse tank vanaf een inrichting die afvalstoffen inzamelt (bijvoorbeeld een schrootbedrijf) mag alleen plaatsvinden naar een inrichting die bevoegd is voor het recyclen van metalen (sectorplan 12) en verwerking van de kunststof tank conform de eisen uit sectorplan 11.

### 2.31 Sectorplan 50: Tanks voor autogas

#### 2.31.1

In de inrichting moeten tanks voor autogas apart van andere afvalstoffen worden opgeslagen.

#### 2.31.2

Autogas mag niet in de atmosfeer worden afgelaten. In de inrichting mag een tank voor autogas niet worden ontgast.

#### 2.31.3

Tanks voor autogas moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het terugwinnen van LPG- en CNG-resten uit deze tanks en het recyclen of hergebruiken van de tanks.

### 2.32 Sectorplan 51: Wrakken van auto's en tweewielige voertuigen

#### 2.32.1

In de inrichting mogen autowrakken uitsluitend worden overgeslagen. In de inrichting mogen autowrakken geen ver- of bewerkingen ondergaan. In de inrichting mogen autowrakken maximaal 5 werkdagen worden opgeslagen. De binnen de inrichting aanwezige autowrakken moeten zijn voorzien van een kenmerk waarmee de datum van acceptatie van het wrak in de inrichting kan worden aangetoond. Afvoer van het autowrak mag alleen plaatsvinden naar een inrichting die bevoegd is voor het verwerken van een autowrak in een shredder.

### 2.33 Sectorplan 52: Autobanden

#### 2.33.1

Autobanden moeten in de inrichting gescheiden worden opgeslagen van andere afvalstoffen.

#### 2.33.2

Afvoer van autobanden moet ten behoeve van recycling of andere nuttige toepassing plaatsvinden naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

*Toelichting:*

*Voorkomen moet worden dat afvoer van autobanden die in Nederland niet mogen worden hergebruikt worden afgevoerd naar landen die lagere eisen stellen aan de veiligheid.*

**2.34 Sectorplan 55: Oliefilters**  
(Categorie 57, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.34.1

Oliefilters moeten gescheiden worden opgeslagen van overige afvalstoffen in speciaal daarvoor bestemde opslagvoorzieningen.

2.34.2

Afvoer van oliefilters mag alleen plaatsvinden ten behoeve van:

- a. recycling van de metaaldelen, en
- b. het verwerken van de oliehoudende fractie conform de minimumstandaard van sectorplan 55, naar een inrichting die daartoe bevoegd is.

**2.35 Sectorplan 56: Afgewerkte olie en oliehoudend afval**  
(Categorie 62, 63 en 94, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.35.1

Afgewerkte olie moet gescheiden van elkaar worden opgeslagen in de fracties: PCB-houdende, halogeen-houdende en overige afgewerkte olie.

2.35.2

Boor-, snij-, slijp-, en wals olie mag met elkaar worden gemengd indien wordt voldaan aan het vorige voorschrift en indien het emulsies betreft.

2.35.3

Remolie, koelvloeistof en ruitensproeiervloeistof, mag niet worden gemengd met andere fracties afgewerkte olie.

2.35.4

Afgewerkte olie dat vrij komt tijdens onderhoudswerkzaamheden, moet worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het verwerken van afgewerkte olie. Dit transport mag eventueel plaatsvinden door het bedrijf dat de onderhoudswerkzaamheden uitvoert of een speciale inzamelaar die hiervoor beschikt over de juiste beschikking.

2.35.5

Oliehoudend afval en afval dat is verontreinigd met chemicaliën dient gescheiden van elkaar te worden opgeslagen. De volgende afvalstoffen moeten fysiek van elkaar worden gescheiden en gescheiden worden opgeslagen:

- a. oliefilters;
- b. oliehoudende vaste afvalstoffen (poetsdoeken, absorptiematerialen);
- c. oliehoudende vaste afvalstoffen dienen eveneens gescheiden van elkaar te worden opgeslagen;
- d. afgewerkte olie;

- e. vloeibare brandstoffen;
- f. olierestanten;
- g. waterige vloeistoffen met olie en/of chemicaliën (oliehoudend waswater, ballastwater, bilgewater en slops).

#### 2.35.6

Oliehoudende mengsels met water en/of slib, moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het scheiden van deze afvalstroom in een oliefractie, waterfractie en restfractie (zand-, slibfractie).

#### 2.35.7

Het verwerken of gebruiken van overige afgewerkte olie (niet PCB- en niet halogeenhoudend) als brandstof voor motoren van voer- en vaartuigen, andere mobiele toepassingen of vormen van inzet buiten inrichtingen is niet toegestaan.

### 2.36 Sectorplan 58: Olie- water- slib houdende mengsels

#### 2.36.1

Oliehoudende mengsels met water en/of slib, moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het scheiden van deze afvalstroom in een oliefractie, waterfractie en restfractie (zand-, slibfractie).

#### 2.36.2

Oliehoudende mengsels met water en/of slib moeten gescheiden van andere afvalstoffen worden opgeslagen. Verschillende partijen mogen niet met elkaar worden gemengd.

### 2.37 Sectorplan 59: Vloeibare brandstof- en olierestanten

#### 2.37.1

Niet gebruikte oliën en partijen olie en brandstof die niet voldoen aan de specificaties, moeten gescheiden worden ingezameld en gescheiden worden gehouden en worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is voor het be- en verwerken van deze afvalstoffen.

#### *Toelichting:*

*Het betreft hierbij bijvoorbeeld restanten verkregen door het ledigen van tanks door onderhoud of opruimen.*

### 2.38 Sectorplan 62: Metalen met aanhangende olie en emulsie (Categorie 96, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

#### 2.38.1

Metalen met aanhangende olie en emulsie mogen niet worden gemengd met andere partijen metaalschroot, voordat is voldaan aan voorschrift 2.42.2 en indien voldaan is aan de voorschriften uit paragraaf 2.52 en wij goedkeuring hebben verleend aan deze activiteit.

#### 2.38.2

Metalen met aanhangende olie en emulsie moeten in een speciaal daarvoor bestemde voorziening minimaal 48 uur uitlekken waarbij de vrijkomende natte fractie wordt opgevangen en separaat wordt opgeslagen.

#### 2.38.3

De vrijkomende natte fractie uit voorschrift 2.38.2, mag worden gemengd indien het boor-, snij-, slijp- en walsolie betreffen en bestaan uit niet PCB- of hallogeen- houdende emulsies.

#### 2.38.4

De verkregen natte fracties uit voorschrift 2.38.3 worden ten behoeve van het verwerken van deze fracties conform de minimumstandaard van sectorplan 56 (afgewerkte olie) en sectorplan 61 (Boor-, snij-, slijp- en walsolie), afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

### 2.39 **Sectorplan 63: Overig oliehoudend afval** (Categorie 96, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

#### 2.39.1

Oliehoudende vaste afvalstoffen (poetsdoeken, absorptiematerialen) dienen gescheiden van elkaar en andere afvalstoffen te worden opgeslagen.

#### 2.39.2

Afvoer van oliehoudende vaste afvalstoffen mag alleen plaatsvinden ten behoeve van verbranding als vorm van verwijdering naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

#### 2.39.3

Afzet van overig oliehoudend afval als brandstof voor motoren van voer- en vaartuigen, andere mobiele toepassingen of vormen van inzet buiten inrichtingen is niet toegestaan.

### 2.40 **Sectorplan 64: PCB houdende afvalstoffen** (Categorieën 94 en 95, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

#### 2.40.1

PCB-houdende apparaten, onderdelen, dienen gescheiden van elkaar en van andere afvalstoffen, zoals afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, te worden opgeslagen.

#### 2.40.2

Afvoer van PCB-houdende apparaten en/ of PCB-houdende onderdelen mag alleen plaatsvinden ten behoeve van het demonteren en aftappen van de PCB-houdende olie uit die apparaten en/of onderdelen, aan een inrichting die daartoe bevoegd is.

#### 2.40.3

Het aantoonbaar maken dat apparatuur niet PCB-houdend is kan door:

- a. het tonen van analyseresultaten van de in het apparaat aanwezige olie waaruit blijkt dat de concentratie aan PCB's gelijk of lager is dan 0,5 mg/kg per congeneer 28, 52, 101, 118, 138, 153 en 180;
- b. het overleggen van een verklaring van de leverancier van het apparaat, waarin is opgenomen dat het apparaat ten tijde van de levering geen PCB's bevatte. Aanvullend hieraan dient de houder van het apparaat een verklaring te overleggen dat er na de levering van het apparaat geen PCB's aan het apparaat zijn toegevoegd;
- c. het overleggen van een verklaring van het bedrijf dat de PCB's heeft verwijderd, waarop de aard en de verwijderde hoeveelheid zijn vermeld.

#### 2.40.4

Indien de PCB-houdende olie uit apparaten of onderdelen binnen de inrichting worden verwijderd, dient deze olie gescheiden van andere afvalstoffen te worden opgeslagen en te worden afgevoerd conform de eisen uit de minimumstandaard van sectorplan 64 naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

#### 2.40.5

Na het aftappen van PCB-houdende olie uit de onderdelen, moeten deze onderdelen worden gespoeld met een spoelingsvloeistof tot voldaan is aan de norm voor vloeistof die tijdens de spoeling wordt gebruikt. De normen genoemd in de minimumstandaard voor sectorplan 64 zijn hiervoor van toepassing.

#### 2.40.6

De PCB-houdende onderdelen mogen uitsluitend worden be-, verwerkt indien aantoonbaar is dat van deze onderdelen zijn ontdaan van de PCB-houdende olie, conform voorschrift 2.40.3. De vrijkomende onderdelen moeten worden verwerkt met de nadruk op recycling, conform de van toepassing zijnde sectorplannen.

#### 2.40.7

De PCB-houdende spoelvloeistof wordt verbrand als vorm van verwijdering waarbij de PCB's onomkeerbaar worden omgezet of vernietigd. Indien onderdelen die PCB's bevatten niet kunnen worden afgetapt, dienen ook deze onderdelen als zodanig te worden verbrand. nuttige toepassing van PCB's is niettoegestaan.

#### 2.40.8

Het AV-beleid moet toezien op de wijze waarop monsternamen plaatsvindt om de concentratie-eisen uit voorschrift (voorgaand) te waarborgen. Het AV-beleid moet inzicht geven in de frequentie waarop monsternamen plaatsvindt en de wijze waarop partijen van elkaar gescheiden blijven tijdens het opwerkingsproces.

2.40.9

Nadat een apparaat of onderdeel is ontdaan van PCB-houdende olie, dient vergunninghoudster aan te kunnen tonen dat het apparaat of onderdeel niet langer PCB-houdend is, conform voorschrift 2.40.3.

2.41 **Sectorplan 66; Gasontladingslampen en fluorescentiepoeder**  
(Categorieën 83 en 84a, 84b, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.41.1

Gasontladingslampen dienen gescheiden te worden opgeslagen van TI-buizen en andere lampen met fluorescentiepoeder.

2.41.2

Lampen die onder de werkingssfeer van dit sectorplan vallen, moeten ten behoeve van de minimumstandaard als uitgewerkt in sectorplan 66 worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

2.42 **Sectorplan 67: Halogeenarme oplosmiddelen en glycolen**

2.42.1

Regenereerbare halogeenarme oplosmiddelen moeten gescheiden worden opgeslagen van niet-regenereerbare halogeenarme oplosmiddelen. Halogeenarme oplosmiddelen moeten gescheiden van andere (afval)stoffen worden opgeslagen.

2.42.2

Regenereerbare halogeenarme oplosmiddelen moeten ten behoeve van destillatie met het oog op recycling worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

2.42.3

Niet regenereerbare halogeenarme oplosmiddelen moeten ten behoeve van verbranding als vorm van verwijdering worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

2.42.4

Voordat acceptatie van halogeenarme oplosmiddelen plaatsvindt, dient bij vergunninghouder bekend te zijn of het oplosmiddel regenereerbaar is of niet. De wijze waarop de procedure hierom plaatsvindt, moet zijn vastgelegd in het AV-beleid.

2.43 **Sectorplan 68: Halogeenhoudende oplosmiddelen**

2.43.1

Halogeenhoudende oplosmiddelen moeten gescheiden van elkaar en van andere afvalstoffen worden opgeslagen.

#### 2.43.2

Halogeenhoudende oplosmiddelen moeten ten behoeve van verbranding als vorm van verwijdering worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

#### 2.43.3

Voordat acceptatie van oplosmiddelen plaatsvindt, dient bij vergunninghouder bekend te zijn of het oplosmiddel halogeenhoudend is of niet. De wijze waarop de procedure hierom plaatsvindt, moet zijn vastgelegd in het AV-beleid.

### 2.44 **Sectorplan 71: Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)** (Categorieën 78a, 78b, 79a, 79b en 109, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

#### 2.44.1

Geaccepteerde afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, die binnen het toepassingskader van dit sectorplan valt, mag binnen de inrichting een passende verwerking ondergaan indien:

- a. vergunninghouder in bezit is van een geldige conformiteitsverklaring dat wordt verwerkt in overeenstemming met de toepasselijke normen en specificaties van de CENELEC Standard (Comité Européen de Normalisation Electrotechnique);
- b. ingenomen AEEA ten minste wordt verwerkt in overeenstemming met de aan deze conformiteitsverklaring ten grondslag liggende normen en specificaties van de CENELEC Standard en;
- c. AEEA wordt gescheiden van andere niet daartoe behorende afvalstoffen verwerkt.

#### 2.44.2

Verschillende partijen elektrische en elektronische apparatuur die geen gevaarlijke vloeistoffen of beeldbuizen bevatten, mogen met elkaar worden opgeslagen. Opslag van deze apparatuur dient plaats te vinden op één speciaal daarvoor aangewezen locatie binnen de inrichting. Apparatuur die wel gevaarlijke vloeistoffen of beeldbuizen bevatten, moeten gescheiden van elkaar en andere (afval)stoffen worden opgeslagen.

#### 2.44.3

Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die nog niet binnen de inrichting (geheel) zijn verwerkt, dient plaats te vinden naar een inrichting ten behoeve van een passende verwerking van deze afvalstromen in overeenstemming met de toepasselijke normen en specificaties van de CENELEC Standard.

#### 2.44.1

Vrijgekomen afvalstoffen uit de verwerking van AEEA, dient gescheiden te worden opgeslagen van andere afvalstoffen. Bulken van deze afvalstoffen is pas toegestaan indien voldaan is aan de voorschriften uit paragraaf 2.6 en wij goedkeuring hebben verleend aan deze activiteit.



**2.45 Sectorplan 82: Kwikhoudend afval**

(Categorieën 85, 86a, 86b, 87a, 87b, 88a, 88b en 89, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.45.1

Kwikhoudende afvalstoffen moeten gescheiden van elkaar en andere (afval)stoffen worden opgeslagen en gescheiden van elkaar blijven tijdens het verzamelen en verwerken.

2.45.2

Kwikhoudende producten en resten daarvan, moeten als gevaarlijk afval worden afgevoerd (bij voorkeur door een verzamelaar van gevaarlijke afvalstoffen van bedrijven, voor grote hoeveelheden kan rechtstreeks contact worden gezocht met een verwerker van kwikhoudende afvalstoffen) naar een inrichting die bevoegd is voor verwerking/ toepassing conform de eisen van de minimumstandaard.

**2.46 Sectorplan 84: Overige recyclebare monostromen (steenwol)**

(Categorie 31, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.46.1

De afvalstroom steenwol dient gescheiden van andere (afval)stoffen te worden opgeslagen in een speciaal daarvoor aangewezen voorziening (bijvoorbeeld een container).

2.46.2

Steenwol moet ten behoeve van recyclen worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

**2.47 Sectorplan 85: Geëxpandeerd polystyreen (EPS)**

(Categorieën 30, 109a en 109b, bijlage 11, Activiteiten regeling milieubeheer)

2.47.1

EPS afkomstig van verpakkingsafval moet gescheiden worden opgeslagen van andere EPS-houdende afvalstoffen (bijvoorbeeld EPS dat is toegepast in de bouwsector als isolatiemateriaal). EPS-houdende afvalstoffen moeten tevens gescheiden van andere afvalstoffen worden opgeslagen.

2.47.2

EPS afkomstig van verpakkingsafval moet ten behoeve van verwerking conform de minimumstandaard van sectorplan 41 worden afgevoerd naar een inrichting die daartoe bevoegd is.

2.47.3

EPS bouw- en slooafval moet worden afgevoerd ten behoeve van verwerking conform de bepalingen van de POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen, POP's) Persistente organische verontreinigende stoffen ) waarbij verwijdering/vernietiging van de HBCDD (Hexabromocyclododecane) plaatsvindt, naar een inrichting die daartoe bevoegd is. Materiaal dat na vernietiging van de HBCDD overblijft kan nuttig worden toegepast of gerecycled.

## 2.48 Voorschriften met betrekking tot acceptatie en registratie van ZZS-houdende afvalstoffen

### 2.48.1

Binnen 6 maanden na inwerkingtreding van deze beschikking moet voor wat betreft de te onderscheiden afvalstromen binnen een Euralcode (die door de inrichting mogen worden geaccepteerd) een inventarisatie zijn opgesteld van die afvalstromen die, op basis van de nu bekend zijnde informatie, ZZS kunnen bevatten.

Daarbij moet gebruik worden gemaakt van het format, dat als bijlage in de 'IPO Handreiking verzoek om informatie over ZZS afvalbedrijven, van 3 september 2020' is opgenomen. Het ingevulde format moet binnen 3 maanden ter beoordeling aan het bevoegd gezag zijn toegezonden.

#### *Toelichting*

*Het gaat daarbij om die categorieën afvalstoffen die op basis van de 'IPO Handreiking verzoek om informatie over ZZS afvalbedrijven, van 3 september 2020' minimaal op korte termijn moeten zijn geïnventariseerd. Tevens dient de inventarisatie gebaseerd te zijn op de uitgangspunten, zoals die in genoemde Handreiking zijn vermeld. Het ingevulde format is afgestemd op de uitgangspunten van deze Handreiking.*

#### *Opgemerkt moet worden dat:*

- *met betrekking tot de kolommen over Afval betreft het de ZZS en niet de potentiële ZSS;*
- *met betrekking tot de Euralcodes betreft het de codes die zijn vergund of aangevraagd;*
- *met betrekking tot de kolommen tot de stofinformatie (CAS-nummers etc.), lucht en water indirect betreft het ZZS en pZZS;*
- *m.b.t 'de nu bekend zijnde informatie' wordt verstaan: informatie op grond van samenstelling van de afvalstoffen afkomstig van de ontdoener, het SGS Intron rapport, het LAP3, literatuur, metingen, e.d. Zie hiervoor ook de IPO Handreiking.*

### 2.48.2

Vergunninghouder draagt zorg voor een actueel register van afvalstoffen, die overeenkomstig deze vergunning mogen worden geaccepteerd, waarbij per te onderscheiden afvalstroom binnen een Eural code minimaal het volgende wordt aangegeven:

- a. de bij acceptatie mogelijke aanwezigheid van ZZS, waarbij tevens wordt aangegeven of:
  - de minimumstandaard van het LAP reeds rekening houdt met de aanwezigheid van deze ZZS;
  - de ZZS in de afvalstof is vermeld op de autorisatielijst (bijlage XIV REACH (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen)) en de beoogde verwerking is niet het maken van een voorwerp;
  - de ZZS in de afvalstof is vermeld op de restrictielijst (bijlage XVII REACH) én voor de beoogde toepassing geldt een restrictie;
  - de ZZS is een POP waar de POP-verordening bijlage IV op toeziet.
- b. de concentraties dan wel concentratieranges aan te onderscheiden ZZS, die in de te accepteren afvalstromen aanwezig kunnen zijn, voor zover bekend;

- c. de wijze waarop concentraties dan wel concentratieranges in de te accepteren afvalstoffen zijn vastgesteld (bijvoorbeeld op basis van chemische analyses, literatuuronderzoek, informatie van de leverancier, etc.) alsmede een transparante verwijzing daarnaar;
- d. de wijze waarop deze afvalstromen worden verwerkt en welke verwerkingsroutes als nader omschreven in het AV-AO/IC-document worden gevolgd;
- e. of sprake is van ZZS-houdende afvalstromen, waarbij sprake is van een mechanische, fysische en/of chemische handeling die gericht is op het maken van een product, halffabricaat of afvalstof die ten behoeve van een toepassing op de markt wordt gebracht en/of een mechanische, fysische en/of chemische handeling, waarbij het verwerkte afval ook daadwerkelijk conform de beoogde toepassing wordt afgezet (bijvoorbeeld een product dat op de markt wordt gebracht);
- f. of het technisch en economisch mogelijk is om de ZZS te verwijderen of te vernietigen met behoud van het resterende materiaal voor nuttige toepassing of recycling;
- g. of het uitvoeren van een risicoanalyse noodzakelijk is op grond van voorgaande.

Het register dient jaarlijks op basis van de 'Lijst van zeer zorgwekkende stoffen van het RIVM' op actualiteit getoetst te worden en (voor zover nodig) aangepast te worden.

*Toelichting:*

*Dit voorschrift betreft ZZS en geen potentiële ZZS. Daar waar het gaat om het vastleggen van concentratieranges in het afvalstoffenregister wordt beoogd de onder- en bovengrenzen aan te geven indien meerdere concentraties (bijvoorbeeld uit literatuur en/of chemische analyses van individuele partijen) bekend zijn. Daarbij wordt verwacht dat transparant wordt verwezen naar de onderliggende literatuur, chemische analyses, leveranciersinformatie, etc.*

2.48.3

Binnen 6 maanden na inwerkingtreding van deze beschikking moet het register van afvalstoffen, zoals genoemd in voorgaand voorschrift, en een plan van aanpak zijn opgesteld en gelijktijdig ter goedkeuring zijn voorgelegd aan het bevoegd gezag. In het plan van aanpak moet door vergunninghouder zijn uitgewerkt hoe op continue basis wordt gestreefd naar een zo goed mogelijk inzicht in de samenstelling van ZZS-bevattende afvalstoffen. In het plan van aanpak moeten minimaal de volgende onderzoeksvragen per relevante (mogelijk ZZS-houdende) afvalstroom per Euralcode worden beantwoord en gemotiveerd:

- a. welke informatie waar en met welke frequentie wordt opgevraagd;
- b. of de lijst van zeer zorgwekkende stoffen van het RIVM aanleiding geeft om een herziening van het register uit voorschrift 2.48.2;
- c. of analyses worden uitgevoerd en zo ja welke, door wie en overeenkomstig welke normering;
- d. hoe en hoe vaak wordt gecontroleerd of de informatie nog actueel is;
- e. welke informatie niet in beeld kan worden gebracht, wat zijn daar de oorzaken van en welke actie vergunninghouder daarop onderneemt.

Er mag uitsluitend gewerkt worden overeenkomstig het door het bevoegd gezag goedgekeurde plan van aanpak.

*Toelichting:*

*De doelstelling van het plan van aanpak is te komen tot continue verbetering van het inzicht in de ZZS-samenstelling van mogelijk ZZS-houdende categorieën afvalstoffen per Euralcode. Bij de toetsing door het bevoegd gezag zal het voldoen aan deze doelstelling uitgangspunt zijn. Het gaat daarbij om de invulling van de lange termijn aanpak overeenkomstig de “Handreiking verzoek om informatie over ZZS afvalbedrijven, van 3 september 2020”.*

2.48.4

Ieder kalenderjaar, voor het verstrijken van het eerste kwartaal, moet vergunninghouder over de uitkomsten van het plan van aanpak, als bedoeld in het vorige voorschrift, een rapportage opstellen en deze voor het verstrijken van de vierde kalendermaand ter inzage gereed hebben voor het bevoegd gezag. In de rapportage moet blijk worden gegeven van de realisatie van de doelstelling tot continue verbetering van het inzicht in de ZZS-samenstelling van mogelijk ZZS-houdende categorieën afvalstoffen per Euralcode die binnen de inrichting worden geaccepteerd.

**2.49 Algemeen voorschrift met betrekking tot het registreren bij het afvoeren van eventuele ZZS en potentieel ZZS-houdende afvalstoffen**

2.49.1

In aanvulling op artikel 10.38, lid 1, en 10.39 van de Wet milieubeheer wordt het volgende geregistreerd met betrekking tot de afvalstoffen die worden afgevoerd:

- a. het gehalte aan ZZS, welke als bekend mag worden verondersteld. Als basis kunnen daarvoor de voorschriften 2.48.2 en 2.48.3 worden gebruikt;
- b. het gehalte aan potentiële ZZS, welke als bekend mag worden verondersteld.

*Toelichting:*

*Het LAP3 stelt regels met betrekking tot ZZS en niet voor potentiële ZZS. Echter wat betreft emissies naar de lucht en indirecte lozingen naar water gelden regels voor zowel ZZS als potentiële ZZS. Dit laatste op basis van het provinciaal beleid van de provincie Zuid-Holland met betrekking tot die bedrijven die onder haar bevoegdheid vallen. Daarmee is het van belang dat de ontvanger/verwerker van deze afvalstoffen kennis heeft van de samenstelling van de afvalstoffen met betrekking tot ZZS en potentiële ZZS in het geval er bij de verwerking sprake is van een emissie naar de lucht dan wel een indirecte lozing naar water.*

**2.50 Voorschriften met betrekking tot het uitvoeren van een risicoanalyse**

2.50.1

Indien uit het register van afvalstoffen uit voorschrift 2.48.2 blijkt dat voor een bepaalde afvalstroom een risicoanalyse noodzakelijk is, dan dient binnen 6 maanden na goedkeuring van het register uit voorschrift 2.48.2 door vergunninghouder een risicoanalyse overeenkomstig paragraaf B.14.4.3. van het LAP3 en de Handreiking risicoanalyse ZZS, Rijkswaterstaat, versie 1.0 (november 2018) te zijn uitgevoerd en ter goedkeuring zijn voorgelegd aan het bevoegd gezag.

#### 2.50.2

Een verwerking mag niet worden uitgevoerd indien uit de ter goedkeuring voor te leggen risicoanalyse blijkt dat de mechanische, fysische en/of chemische handeling, als genoemd in voorschrift 2.48.2 een risico op onaanvaardbare blootstelling van mens en milieu aan ZZS met zich meebrengt of als de risicoanalyse door ons wordt afgekeurd.

*Toelichting:*

*De voorschriften 2.50.1 en 2.50.2 hebben uitsluitend betrekking op ZZS en niet op potentiële ZZS.*

#### 2.51 **Voorschriften met betrekking tot mengen (vangnet voorschriften), aanvulling op AV-beleid implementatie ZZS**

##### 2.51.1

Op basis van de inzichten die (zijn) ontstaan door uitvoering te geven aan de voorschriften 2.48.1 t/m 2.48.4 moet vergunninghouder op basis van zijn AV-AO/IC komen tot een jaarlijkse toetsing van haar A&V-beleid en moet zich er daarbij van vergewissen, dat deze niet strijdig is met:

- geldende wet- en regelgeving;
- de minimumstandaard als verwoord in de toepasselijke sectorplannen van het LAP3.

Indien op enig moment strijdigheid ontstaat, met datgene als hierboven bedoelt, neemt vergunninghouder zodanige maatregelen dat deze strijdigheid wordt opgeheven. De evaluatie van het A&V-beleid als wezenlijk onderdeel van het AV-AO/IC-document moet hier onder meer op zijn gericht.

##### 2.51.2

Indien het technisch en economisch mogelijk is (al dan niet door derden) om de in een geaccepteerde partij afvalstoffen aanwezige ZZS hieruit te vernietigen of af te scheiden, en de afvalstof dan zonder ZZS of met een heel laag gehalte ervan alsnog voor recycling of nuttige toepassing in te zetten, is het mengen van deze ZZS-houdende partij afvalstoffen zonder deze reinigingsstap (al dan niet door derden) niet toegestaan.

Indien op enig moment hiermee strijdigheid ontstaat, neemt vergunninghouder zodanige maatregelen dat deze strijdigheid wordt opgeheven. Bij de evaluatie van het AV-beleid moet hiermee rekening worden gehouden.

*Toelichting:*

*De voorschriften 2.51.1 en 2.51.2 hebben uitsluitend betrekking op ZZS en niet op potentiële ZZS. Voor de beoordeling en toepassing van de begrippen “technisch en economisch mogelijk” en “een heel laag gehalte” wordt verwezen naar paragraaf 3.5 van de Handreiking risicoanalyse ZZS, Rijkswaterstaat, versie 1.0 (november 2018).*

## 2.52 Registratie afvalstoffen

### 2.52.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
- d. de naam en adres van de ontdoener;
- e. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
- f. de Eural-code (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

### 2.52.2

Aanvullend op voorgaand voorschrift moeten voor gevaarlijke afvalstoffen de gegevens worden aangevuld met de verplichtingen op grond van voorschrift 3.15.1 van de PGS 15 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen 15:2016 versie 1.0:

- a. de juiste vervoersnaam, aangevuld met, zover van toepassing, de technische benaming (zie 3.1.2 ADR/IMDG-code) en de ADR-klasse van de stof zoals vermeld in het ADR of de IMDG-code;
- b. de hoeveelheid van de stof per ADR-klasse;
- c. de verpakkingsgroep (indien toegewezen);
- d. het UN-nummer van de stof alsmede de modelnummers van de gevaarsetiket(ten) conform art. 5.2 van het ADR;
- e. CMR-stoffen moeten in het journaal zijn opgenomen met hun chemische naam en de vermelding CMR.

### 2.52.3

In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen en van alle afgevoerde stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van afvoer;
- b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de afvoerbepemming;
- d. de naam en adres van de afnemer;
- e. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
- f. de Eural-code (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

#### 2.52.4

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:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van plaats herkomst;
- d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- e. de Eural-code (indien van toepassing);
- f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
- g. afvoerbepemming van de afvalstoffen.

#### 2.52.5

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 weegvoorziening. De weegvoorziening waarvan gebruik wordt gemaakt, moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geïkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

#### 2.52.6

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

#### 2.52.7

Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek van het bevoegd gezag moet deze rapportage ter inzage worden gegeven. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

- a. een omschrijving van de aard, de samenstelling en de Eural-code van de opgeslagen (afval)stoffen;
- b. de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
- c. de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.

Verschillen tussen de fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) moeten in deze rapportage worden verklaard.

#### 2.52.8

Uiterlijk 1 april van elk kalenderjaar moet een sluitende massabalans over het voorgaande jaar aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven op verzoek. In deze balans moet duidelijk onderscheid worden gemaakt naar de aard van de stoffen. De balans moet het volgende bevatten:

- a. de voorraad grondstoffen en afvalstoffen aan het begin en aan het einde van het voorafgaande jaar;
- b. de ontvangen hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
- c. de verwerkte hoeveelheden grondstoffen afvalstoffen in dat jaar;

- d. de afgevoerde hoeveelheden afvalstoffen en deelstromen en eindproducten (inclusief vermelding van bestemming);
- e. een verklaring van de verschillen in de massabalans.

#### 2.52.9

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 5 jaar op de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.



### 3.0 AFVALWATER

#### 3.1 Algemeen

##### 3.1.1

Bedrijfsafvalwater mag alleen in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

##### 3.1.2

Het afvalwater dat op het openbaar riool wordt geloosd, moet aan de volgende eisen voldoen:

- a. de concentratie onopgeloste bestanddelen mag niet meer zijn dan 150 mg/l (exclusief plantaardige vetten en oliën);
- b. de som van de zware metalen (koper, zink, lood, chroom, nikkel) mag niet meer bedragen dan 5 mg/l.

##### 3.1.2

Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:

- a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- b. de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);
- c. het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN-ISO 22743:2006, NEN-ISO 22743:2006/C1:2007 of NEN-ISO 15923-1:2013.

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

##### 3.1.3

Persluchtcondensaat afkomstig van een compressor mag, voordat vermenging met overige afvalwaterstromen plaatsvindt, niet meer dan 20 mg/l minerale oliën bevatten, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377.

##### 3.1.4

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;

- c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

### 3.2 Registratie

#### 3.2.1

Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten worden geregistreerd (in m<sup>3</sup>).

### 3.3 Voorzieningen lozingen minerale oliën

#### 3.3.1

De olieafscidders moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN-EN 858-1:2002 en NEN-EN 858-2:2003 of zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat ten minste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.

## 4.0 BRANDVEILIGHEID

### 4.1 Algemeen

#### 4.1.1

De activiteiten vinden op een zodanige wijze plaats dat brand en/of het vrijkomen van gevaarlijke stoffen zoveel mogelijk wordt voorkomen. Tevens zijn er zodanige maatregelen genomen en voorzieningen aangebracht dat een brand en/of het vrijkomen van gevaarlijke stoffen in de inrichting geen of zo weinig mogelijk gevolgen heeft voor het omgevingsmilieu.

*Toelichting:*

*Het voorschrift heeft betrekking op brand in de breedste zin van het woord en het vrijkomen van gevaarlijke stoffen.*

*Voorzieningen en maatregelen zijn bouwkundig, installatietechnisch en organisatorisch van aard en moeten als gezamenlijk (beheers)stelsel zorgen voor een (brand)veilig gebruik van de inrichting. De voorschriften in dit hoofdstuk zijn op dit gebied dus niet limitatief, maar aanvullend op eventuele andere regelgeving, die van toepassing is op de inrichting.*

#### 4.1.2

Alle brandblusmiddelen en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:

- a. voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
- b. goed bereikbaar zijn;
- c. als zodanig herkenbaar zijn;
- d. geschikt zijn voor de beheersing of de blussing van een bepaald type brand;
- e. en waar van toepassing tegen aanrijden beschermd zijn.

*Toelichting:*

- *Blusvoorzieningen, bluswaterleidingen, brandkranen, omloopafsluiters etc. moeten tegen vorst beschermd of bestand zijn;*
- *Watervoerende armaturen en mobiele blustoestellen die in de open lucht en/of in een stoffige of corrosieve omgeving aanwezig zijn moeten doelmatig beschermd zijn tegen invloeden van buitenaf;*
- *Onder externe invloeden wordt onder andere verstaan: aanrijden, aanvaren, etc.*

#### 4.1.3

In geval brandveiligheidsmiddelen in een kast worden geplaatst, dan moet deze opvallend zijn geplaatst en zijn voorzien van deuren, waarop aan de buitenzijde de inhoud van de kasten duidelijk is vermeld; Waar toegepast moeten kasten en/of beschermhoezen uitgevoerd zijn in de kleur rood, overeenkomstig de NEN 3011.

#### 4.1.4

Rondom een bovengrondse brandkraan moet een vrije ruimte aanwezig zijn met een diameter van 1,8 meter.

#### 4.1.5

Inspecties, testen en onderhoud van de brandbeveiligingssystemen moeten ten minste eenmaal per jaar of zoveel vaker als de leverancier voorschrijft aan de hand van onder andere NFPA 25 en bijvoorbeeld NEN 2654-1: 2002 of gelijkwaardig, door een ter zake deskundige worden uitgevoerd. Het onderhoudsschema moet zijn geregeld in het Integraal BrandveiligheidsPlan oftewel IBP (zie voorschrift 5.3.1).

*Toelichting:*

*Indien vergunninghouder beschikt over een goedgekeurd Inspectieplan is het mogelijk af te wijken van de gestelde termijnen.*

*De NFPA 25 is vrij uitgebreid, maar stelt alleen eisen aan op water gebaseerde brandbeveiligingssystemen. Het beheer, de controle en het onderhoud van een brandmeldinstallatie (NEN 2435) moet voldoen aan NEN 2654-1: 2002.*

#### 4.2 **Bereikbaarheid**

##### 4.2.1

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

#### 4.3 **Bluswatersysteem**

##### 4.3.1

Binnen 3 maanden na van kracht worden van de vergunning moet de vergunninghouder een voorstel voor de aanleg van een bluswaternet, waarmee brand in alle delen van de inrichting effectief kan worden bestreden, ter goedkeuring aan het bevoegd gezag overleggen.

##### 4.3.2

De inrichting moet binnen 3 maanden na goedkeuring van het in het vorige voorschrift genoemde voorstel zijn voorzien van een dekkend bluswaternet, waarmee brand in alle delen van de inrichting effectief kan worden bestreden.

#### 4.4 **Procedures en instructies**

##### 4.4.1

Binnen de inrichting moet een actuele beschrijving van de denkbare incidenten en de mogelijke effecten daarvan op het milieu, onder maatgevende meteorologische omstandigheden, aanwezig zijn. In de beschrijving moet aandacht geschonken zijn aan de organisatorische en uitvoeringstechnische maatregelen die zijn vastgelegd voor het geval dat er incidenten plaatsvinden met daarbij mogelijke nadelige milieugevolgen die te verwachten zijn.

Het bij de aanvraag gevoegde BHV- en ontruimingsplan is hiervoor een geschikt document.

Ten minste eenmaal per jaar moet het BHV- en ontruimingsplan op doelmatigheid en bruikbaarheid worden getest. Bij relevante wijzigingen van de inrichting dient, direct na de wijziging, de beschrijving te worden aangepast.

#### 4.4.2

In de inrichting moet te allen tijde ten minste één bevoegd persoon aanwezig zijn, die ter zake kundig is om in geval van een onveilige situatie direct de vereiste maatregelen te treffen. Bij niet 24-uur bezette inrichtingen geldt dat binnen een half uur na melding van het ontdekken van een brand en/of incident met gevaarlijke stoffen een beslissingsbevoegd personeelslid van de bedrijfsleiding, met kennis van de gebezigde processen, op het terrein aanwezig moet zijn.

#### 4.4.3

Op een centraal punt binnen de inrichting (bij voorkeur op kantoor) moeten de volgende actuele gegevens beschikbaar zijn:

- a. een overzichtstekening van de inrichting met noordpijl, schaal, de aanwezige gebouwen, het wegnnet, installaties, opslageenheden, laad- en losplaatsen, bluswatersysteem en stationaire blusvoorzieningen;
- b. een opgave van de grootte en de actuele opslaghoeveelheden;
- c. een overzicht van de in de loods aanwezige producten met de actuele stof- of productengegevens (CAS-nummer of VN-nummer en GI-nummer);
- d. een actueel BHV- en ontruimingsplan.

In geval van een noodsituatie moet de brandweer bij aankomst onmiddellijk in bezit gesteld worden van bovenstaande gegevens.

#### 4.4.4

Bij aankomst van de brandweer moet een begeleider of andere gelijkwaardige voorziening beschikbaar zijn om de brandweer de plaats van het incident op een snelle en veilige wijze te laten bereiken.

## 5.0 GELUID

### 5.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,T}$ ) veroorzaakt door de tot de inrichting behorende toestellen en installaties en door de tot de inrichting behorende verrichte werkzaamheden en/of activiteiten, waarvoor vergunning is aangevraagd, mag ter plaatse van de immissiepunten die zijn aangegeven in de onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Vergunning-immissiepunt (VIP)				Waarneem- hoogte [m]	Dag 07.00- 19.00 [dB(A)]	Avond 19.00- 23.00 [dB(A)]	Nacht 23.00- 07.00 [dB(A)]
Nr.	Omschrijving	X	Y				
VIP1	Elbeweg	68186	439931	5,0	42	18	15
VIP2	Dintelweg	68113	439580	5,0	42	16	11

### 5.1.2

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,T}$ ) veroorzaakt in de incidentele situatie waarbij 6 maal per jaar twee vrachtwagens in de avond- of nachtperiode worden gelost met behulp van een kraan samen met de door de tot de inrichting behorende toestellen en installaties en door de tot de inrichting behorende verrichte werkzaamheden en/of activiteiten, waarvoor vergunning is aangevraagd, mag ter plaatse van de immissiepunten die zijn aangegeven in de onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Vergunning-immissiepunt (VIP)				Waarneem- hoogte [m]	Avond 19.00-23.00 [dB(A)]	Nacht 23.00-07.00 [dB(A)]
Nr.	Omschrijving	X	Y			
VIP1	Elbeweg	68186	439931	5,0	34	32
VIP2	Dintelweg	68113	439580	5,0	35	32

### 5.1.3

Het meten en berekenen van de geluidniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai (1999) met in achtname van de akoestische modelregels van de DCMR Milieudienst Rijnmond.

## ALGEMENE OVERWEGINGEN

### Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is te omschrijven als een inrichting voor het ontvangen en bewerken van gevaarlijke- en niet gevaarlijke afvalstoffen, waaronder bedrijfsafval, metalen, kabelrestanten, accu's, batterijen, elektronicaschroot, transformatoren en katalysatoren. Na bewerking, dat bestaat uit het sorteren, demonteren, verkleinen en/of opbulken van de afvalstoffen, worden de verschillende fracties in bulk naar een erkende eindverwerker afgevoerd. De maximale opslagcapaciteit is 5.000 ton afvalstoffen. De jaarlijkse hoeveelheid overgeslagen afvalstoffen bedraagt 100.000 ton per jaar.

### Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting is op 20 januari 2015 door de Gemeente Rotterdam een Omgevingsvergunning beperkte milieutoets, kenmerk 98465247/OMV.14.10-.0049, verleend.

### Bevoegd gezag

De inrichting valt onder meer onder;

- categorie 28.1, onderdeel a, onder 2 en 4, van bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor);
- categorie 28.4, onderdeel a, onder 5 en 6, van bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor);
- categorie 28.4, onderdeel b, onder 2, van bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor);
- categorie 28.5.

### Wet natuurbeheer

Op grond van artikel 1.3 van de Wet natuurbescherming zijn wij ook het bevoegd gezag voor het beslissen op de aanvraag op grond van de Wet natuurbescherming.

Op 2 augustus 2021 is hiervoor bij de Omgevingsdienst Haaglanden een Wnb-aanvraag ingediend welke onder behandeling is onder zaaknummer 01004389.

### Bevoegd gezag

De inrichting valt onder meer onder categorie 28.1, onder a 2° en 4°, en onder b, en categorie 28.4, onder a 5°, b 2° en c 1° en 2° van bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Tot de inrichting behoort een IPPC-installatie op grond van categorie 5, onder 5.1, 5.3 a en b en 5.5 van bijlage I, van de Europese richtlijn industriële emissies (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010).

Daarom zijn wij op grond van artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3, eerste lid, van het Bor het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

Op grond van artikel 1.3 van de Wet natuurbescherming zijn wij ook het bevoegd gezag voor het beslissen op de aanvraag op grond van de Wet natuurbescherming.

### Procedure

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

In verband met nieuwe informatie is de procedure opgeschort op verzoek van het bedrijf.

Overeenkomstig artikel 4:15, tweede lid, sub a, van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) is met schriftelijke toestemming van de aanvrager de beslistermijn voor de aanvraag opgeschort met 105 weken.

### *Volledigheid en ontvankelijkheid*

Volgens artikel 2.7, eerste lid, van de Wabo dient de aanvrager er voor zorg te dragen dat de aanvraag betrekking heeft op alle activiteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen. Gebleken is dat 3 december 2021 de laatste aanvullingen zijn ingediend en daarmee alle onlosmakelijke onderdelen zijn aangevraagd.

De aanvraag is daarnaast getoetst aan de indieningsvereisten uit de ministeriële Regeling omgevingsrecht (Mor) en op inhoud beoordeeld. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is zowel volledig als ontvankelijk en daarom in behandeling genomen.

### Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur.

Gelet op het bepaalde in artikel 2.26, eerste en derde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij burgemeester en wethouders van Rotterdam en de Veiligheidsregio Rijnmond de gelegenheid geboden om te adviseren op de aanvraag.

Gelet op het bepaalde in artikel 2.26, vierde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij inhoudelijk advies gevraagd aan de gemeente Rotterdam. Naar aanleiding hiervan hebben wij advies ontvangen en verwerkt in dit besluit.

### *Adviezen en zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbesluit*

Wij hebben geen adviezen en/of zienswijzen ontvangen naar aanleiding van de terinzagelegging van de aanvraag en de ontwerpbesluit.

### Milieueffectrapportage (Beoordelingsbesluit)

De voorgenomen activiteit valt onder categorie D18.1, van de D-lijst, van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 1 november 2018 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (art. 7.16 Wm).



Daarop hebben wij op 7 januari 2019 het besluit (met kenmerk: 9999101820\_9999537336) genomen dat voor deze voorgenomen activiteit in dit specifieke geval vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben geen milieueffectrapport (hierna: MER) opgesteld moet worden. Dit besluit hebben wij op 7 januari 2019 bekend gemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd en is inmiddels in werking.

#### Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen.

Op vergunningplichtige (type C) inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan van het Activiteitenbesluit worden afgeweken voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen, zijn voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. In de aanvraag zijn de volgende activiteiten opgenomen, zoals genoemd in hoofdstuk 3 en/of hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit en daarin uitputtend geregeld zijn.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de oprichting of verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

Afdeling 3.1 Afvalwaterbeheer.

§ 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.

§ 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen.

§ 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen of werktuigen of van spoorvoertuigen.

§ 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen.

§ 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

§ 3.4.11 Op- en overslaan van verwijderd asbest.

Voor het overige is in het Activiteitenbesluit per hoofdstuk, dan wel per afdeling, aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen naast de vergunning uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden opgenomen ten aanzien van deze activiteiten voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

Omgevingsvergunning beperkte milieutoets (Obm)

Met de in dit besluit opgenomen voorschriften is geborgd dat geen belangrijke nadelige milieugevolgen optreden. Voor de aangevraagde activiteit hoeft geen milieueffectrapport te worden opgesteld. Er zijn derhalve geen redenen om de omgevingsvergunning beperkte milieutoets te weigeren.

## OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU

### Toetsingskader

#### Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, 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.

#### Toetsing oprichten

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder a, van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder b, van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder c, van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

#### Beste beschikbare technieken BBT

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 er van uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de Richtlijn industriële emissies (definitie in artikel 1.1, eerste lid, van het Bor):

- het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE;
- het zevende lid verwijst naar bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de beste beschikbare technieken (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen geldt als BBT-conclusies totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Van toepassing zijnde BBT-conclusie

- BBT-conclusies afvalbehandeling.

Concrete bepaling BBT

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uitgevoerd uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. Het gaat om:

Categorie 5.5.

Tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 t, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie.

Categorie 5.1.

De verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 10 t per dag door middel van een of meer van de volgende activiteiten:

- a. biologische behandeling;
- b. fysisch-chemische behandeling;
- c. mengen of vermengen voorafgaand aan een van de onder 5.1 en 5.2 vermelde behandelingen;
- d. herverpakking voorafgaand aan een van de onder 5.1 en 5.2 vermelde behandelingen;

De aanvraag voorziet niet in een uitgebreide bbt-toets. De verplichting tot het uitvoeren van een bbt-toets hebben wij in de voorschriften opgenomen. Omdat de bbt-toets in relatie staat met de informatie voor ZZS in afvalstoffen en dat ten tijde van het indienen van de aanvraag om deze omgevingsvergunning het onzeker was welke informatie moest worden aangeleverd, hebben wij de uitvoering van een bbt-toets als voorschrift opgenomen.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, als aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- NRB 2012: Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties, december 2011.

Conclusies BBT

De inrichting moet aantonen dat het - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften – kan voldoen aan de BBT ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem en het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

## **Afvalstoffen**

### Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, wordt beschreven waar het beleid terug is te vinden.

In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijksbrede programma Circulaire Economie.

Gezien er geen productie activiteiten binnen de inrichting plaatsvinden, concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

### Afvalscheiding

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting enkele afvalstoffen vrijkomen waarvan in paragraaf B.3.5.2 (tabel 2) van het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een inrichting kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag hebben wij daarom van vergunninghouder verlangd om afvalscheiding toe te passen op papier en karton, kunststoffen, elektrische en elektronische apparatuur en gevaarlijke afvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan uit nevenactiviteiten zoals kantoorwerkzaamheden en onderhoudswerkzaamheden.

### Uitsluitend opslaan van afvalstoffen

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend. Drie afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- dierlijke bijproducten;
- brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI.

Als gevolg van 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 3 jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting een breed scala van afvalstoffen worden opgeslagen die onder een veertigtal Euralcodes worden gedefinieerd. Deze lijst met Euralcodes is opgenomen in de bijlage "Oplegnotitie Omgevingsvergunning A&M Recycling Dintelweg 71, Europoort Rotterdam" opgesteld door Peutz op 26 mei 2021 met rapportnummer FA21583-2-RA. Deze bijlage is op 28 mei 2021 in het OLO ingediend en dient te worden beschouwd als vervangende beschrijving van de binnen de inrichting geaccepteerde afvalstoffen met de bijbehorende capaciteit en (wijze van) verwerking. Alle voorgaande stukken die de binnen de inrichting geaccepteerde afvalstoffen beschrijven, zijn vervangen door deze oplegnotitie.

Binnen de inrichting worden huishoudelijke- en bedrijfsafvalstoffen, metaalschroot, kabelrestanten, accu's, batterijen, elektronicaschroot, transformatoren, katalysatoren en asbesthoudende objecten ontvangen, opgeslagen en in sommige gevallen bewerkt. Per afvalstof zullen wij dit nog verder toelichten.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen zoals in pandige opslag, compartimentering, afvalcontainers en deugdelijke verharding (ook op het buitenterrein).

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen

#### Menghandelingen

Op grond van artikel 10.54a, eerste lid, van de Wet milieubeheer is het verboden gevaarlijke afvalstoffen te mengen, met andere bij ministeriële regeling aangewezen categorieën gevaarlijke afvalstoffen of met andere bij ministeriële regeling aangewezen afvalstoffen, stoffen of materialen. In deel F, bijlage 5 van het LAP zijn de bedoelde categorieën gevaarlijke afvalstoffen zoals bedoeld in artikel 10.54a van de Wet milieubeheer aangewezen.

Mengen van afvalstoffen is uitsluitend toegestaan als de afvalstoffen binnen eenzelfde categorie vallen conform bijlage 11 van de Activiteitenregeling milieubeheer (Arm), voor zover het gevaarlijke met niet gevaarlijke afvalstoffen betreft. Het gaat hierbij om de aanduiding "A"-variant en "B"-variant binnen eenzelfde categorienummer. Verschillende categorieën (aangeduid met categorienummers) van afvalstoffen mogen niet met elkaar worden gemengd zonder toestemming in een omgevingsvergunning. Voor de categorieën 10, 11, 107 en 108 geldt een mengverbod binnen één categorie, omdat dit categorieën zijn die zeer divers van aard zijn.

A&M Recycling heeft in haar aanvraag geen mengactiviteiten aangevraagd. Mengen is derhalve niet toegestaan, behoudens die afvalstoffen waarin de Activiteiten regeling milieubeheer voorziet.

Bulken van afvalstoffen betreft het samenvoegen van afvalstoffen die van aard, samenstelling en concentraties van aanwezige componenten gelijkwaardig zijn. Er is hierbij geen sprake van mengen.

Echter vanuit het toetsingskader voor ZZS in afvalstoffen, kunnen toch beperkingen gelden. Indien in de afvalstoffen ZZS aanwezig zijn waarop rechtstreeks werkende Europese verordeningen van toepassing zijn (bijvoorbeeld de POP-verordening) kan het bulken van verschillende partijen afvalstoffen niet zijn toegestaan indien de aanwezige gehalten de grenswaarden genoemd in de POP-verordening overschrijden. Er hoeft hierbij nog steeds geen sprake te zijn van de definitie die vanuit de Wm geldt voor gevaarlijke afvalstoffen. Ook afvalstoffen waarbij de aanwezige ZZS de grenswaarden van de POP-verordening overschrijden hoeven niet te zijn aangewezen als zijnde gevaarlijke afvalstoffen.

In het kader van de beoordeling van ZZS in afvalstoffen waarvoor momenteel afvalverwerkende bedrijven in Nederland zijn of worden benaderd om informatie te verschaffen over de samenstelling van geaccepteerde afvalstoffen, gaan wij in de paragraaf ZZS in afval dieper in op dit onderwerp.

A&M Recycling zal moeten aantonen dat van aard, samenstelling en concentraties van aanwezige componenten gelijkwaardige afvalstoffen mogen worden gebulkt. Hierbij dient per Eural-code betrokken te worden; de risico's per ontoedener die van invloed kunnen zijn op de samenstelling van het afval, de eisen uit de minimumstandaard, de mate van waarschijnlijkheid op aanwezigheid van ZZS in de afvalstoffen en indien mogelijk de kwantitatieve gegevens over het aanwezige ZZS in het afval. Hiervoor hebben wij een voorschrift aan deze beschikking verbonden.

### **Acceptatie en/of verwerking**

#### Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm). In dat kader houden wij rekening met het gestelde in LAP 3, waaronder met name deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van LAP 3 geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

- preventie;
- voorbereiding voor hergebruik;
- recycling;
- andere nuttige toepassing, waaronder energieteugwinning;
- veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorieën van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld om te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen, kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. Hiervoor moeten dan sturingsvoorschriften worden opgenomen.

#### Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

##### *Uitsluitend overslaan*

Uit het LAP blijkt dat het overslaan van afvalstoffen in principe altijd doelmatig is. Er kan vergunning verleend worden als:

- binnen de inrichting benodigde milieuhygiënische voorzieningen aanwezig zijn;
- er geen enkele verwerking van het afval geschiedt (uitgezonderd eventueel overladen zonder dat daarbij feitelijk wordt gemengd) én
- de procedures voor de acceptatie, controle en administratie van de afvalstoffen toereikend zijn.

Binnen de inrichting wordt in enkele gevallen de weegbrug gebruikt voor het registreren van afvalstoffen die verder niet binnen de inrichting worden gelost. In die voorkomende gevallen kan het zijn dat de vrachtwagen wordt gestald nadat weging heeft plaatsgevonden. Voor het stallen van de vrachtwagen is een specifieke locatie aangewezen binnen de inrichting.

Wij hebben aan deze beschikking de voorwaarde verbonden dat tijdelijke stalling (minder dan 24 uur) binnen de inrichting is toegestaan op aangewezen locaties binnen de inrichting.

*Verwerking van afvalstoffen waarvoor in het LAP sectorplannen zijn opgenomen*

Voor A&M Recycling zijn de volgende sectorplannen van toepassing:

- 1 en 2 huishoudelijke- en bedrijfsafvalstoffen
- 3, Procesafhankelijk industrieel afval
- 4, Papier en karton;
- 9, afval van openbare ruimtes;
- 11, Kunststoffen;
- 12, Metalen;
- 13, Accu's en batterijen;
- 14, Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels en restanten daarvan;
- 15, Glasvezelkabels;
- 28, Bouw en sloopafval;
- 36, Hout;
- 37, Asbest en asbesthoudende materialen;
- 38, Vlakglas;
- 41 en 42, Verpakkingen;
- 44, Gasflessen en overige drukhouders;
- 45, Brandblussers;
- 55, Oliefilters;
- 56, Afgewerkte olie;
- 62, Metalen met aanhangende olie of emulsie;
- 64, PCB-houdende afvalstoffen;
- 66, Gasontladingslampen;
- 67, Halogeenarme oplosmiddelen en glycolen;
- 71, Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur;
- 82, Kwikhoudend afval;
- 84, Overige recyclebare monostromen;
- 85, EPS.

Voor alle in de inrichting geaccepteerde afvalstromen geldt dat de categorie-indeling per sectorplan van toepassing is en dat de verplichtingen volgend uit deze indeling voor gescheiden opslag van toepassing zijn. In de onderbouwing gaan wij verder in op deze verplichtingen. Het bulken van afvalstoffen is uitsluitend toegestaan indien de categorie-indeling van het LAP3 (zie ook bijlage 11 van de Activiteitenregeling milieubeheer) dit toestaat en de aanvullende bepalingen voor ZZS in de afvalstoffen zoals opgenomen in de voorschriften, niet resulteren in een hoogwaardigere verwerking van de afvalstoffen zonder dat de afvalstoffen een juiste voorbewerking hebben ondergaan (door bulken wordt bijvoorbeeld een verplichte reinigungsstap niet uitgevoerd en is het ZZS in de afvalstof weggemengd). Er worden geen menghandelings aanvragen ingediend. Aan het onderwerp "ZZS in afvalstoffen" wordt een specifiek hoofdstuk geweid in deze onderbouwing.



A&M accepteert afvalstoffen van derden, slaat deze op en voert deze af naar een verwerker. In de meeste gevallen voert A&M geen bewerking uit aan de afvalstoffen. In enkele gevallen vindt een grove voorsortering plaats om bijvoorbeeld duidelijk zichtbare verontreinigingen handmatig uit de partij te verwijderen.

Voor de afvalstromen metalen vindt een fysieke sorteerhandeling plaats door de metalen met een mobiele kraan op samenstelling te scheiden.

Kabels (niet zijnde grondkabels) worden inpandig gestript zodat de kunststof isolatie los komt van de metalen. Vervolgens worden de metalen en kunststoffen gescheiden van elkaar opgeslagen.

De afvalstromen elektronicaschroot, transformatoren en katalysatoren worden (inpandig) handmatig gedemonteerd en gesorteerd. Indien afvalstromen vervuild zijn met asbest, wordt het asbest door een extern en gecertificeerd bedrijf gescheiden van de afvalstroom en afgevoerd.

Algemeen kan worden gesteld dat slechts voor enkele specifieke afvalstromen een handeling wordt uitgevoerd die verder gaat dan het uitsluitend op- en overslaan.

Voor geen van de afvalstromen uit de bovenstaande sectorplannen geldt dat voldaan wordt aan de definitieve verwerking van de minimumstandaard.

Afvoer naar een eindverwerker is noodzakelijk. Het afval wordt binnen de inrichting slechts voorbereid op een definitieve vorm van nuttige toepassing of verwijdering. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt. Om te borgen dat de verdere verwerking ook daadwerkelijk conform de geldende minimumstandaard plaatsvindt, hebben wij aan deze vergunning per sectorplan sturingsvoorschriften opgenomen waarin het doel van de minimumstandaard is verwoord. Dit komt overeen met de in deel D van het LAP 3 (D 2.2.4.2) uitgewerkte ketengerichte benadering.

Daarom nemen wij voorschriften op die ervoor zorgdragen dat de fracties die de inrichting verlaten uiteindelijk conform de minimumstandaard worden verwerkt.

In onze overwegingen maken wij onderscheid in de afvalstromen die als monostroom worden aangeboden of zonder noemenswaardige bewerking kunnen worden gescheiden van de samengestelde fracties en de deelstromen waarvoor een verdergaande bewerking moet plaatsvinden, voordat op- en overslag plaats kan vinden. Voor beide stromen geldt dat in de inrichting alleen op- en overslag plaatsvindt nadat de afvalstromen gescheiden zijn.

Afvalstromen die als monostroom worden geaccepteerd of zonder noemenswaardige bewerking kunnen worden gescheiden uit de samengestelde fracties.

Voor deze afvalstromen geldt dat op- en overslag direct kan plaatsvinden nadat de afvalstof in de inrichting is geaccepteerd, of dat deze afvalstof met een eenvoudige handeling kan worden gescheiden (bijvoorbeeld, het verwijderen van een kwikschakelaar uit een elektronisch apparaat). De voorschriften die wij voor deze afvalstromen hebben opgenomen, beperken zich tot sturingsvoorschriften waarmee gegarandeerd wordt dat verdere verwerking conform de minimumstandaard plaatsvindt. Tevens geldt voor sommige afvalstromen in dit kader een verplichting voor de juiste wijze van opslag is opgenomen zodat een hoogwaardige verdere verwerking wordt gewaarborgd. Wij gaan in onze overwegingen voor deze afvalstromen niet verder in op de inhoud van de geldende sectorplannen.

Het betreft de afvalstromen uit de sectorplannen: 1, 2, 4, 9, 11, 13, 28, 36, 38, 44, 45, 55, 56, 64, 66, 67, en 82.

Omdat de aanwezigheid van ZZS in afvalstoffen een apart toetsingskader is waarvoor van A&M Recycling nog informatie moet worden aangeleverd, kan het zijn dat deze informatie resulteert in een gescheiden opslag van afvalstoffen. Hiermee hebben wij in de voorschriften rekening gehouden.

Afvalstromen waarvoor binnen de inrichting een bewerking en op-, of overslag plaatsvindt.

Voor de afvalstromen die onder sectorplannen 3, 11, 12, 14, 15, 37, 41, 42, 67, 71, 84 en 85 worden gecategoriseerd, geldt dat deze afvalstromen een sorteerbewerking ondergaan of voortkomen uit een sorteerbewerking binnen de inrichting. Kunststoffen kunnen als monostroom worden aangeboden en worden dan uitsluitend op-, of overgeslagen. Kunststoffen komen ook vrij tijdens het strippen van kabels. Onderstaand hebben wij per sectorplan de verwerkingswijze getoetst aan de inhoud van desbetreffend sectorplan. Voor alle sectorplannen geldt dat in de onderliggende omgevingsvergunning geen (of onvoldoende) voorschriften zijn opgenomen om verwerking conform de minimumstandaard te waarborgen.

*Sectorplan 3 Procesafhankelijk industrieel afval en 64 PCB-houdende afvalstoffen*

In de aanvraag benoemt A&M Recycling dit afval als zijnde onderdelen met Eural-code 16.08.01, 16.02.09 en 16.02.13. Deze katalysatoren/transformatoren of condensatoren worden binnen de inrichting gedemonteerd. Deze afvalstoffen vallen tevens onder de werkingssfeer van sectorplan 64 "PCB-houdende afvalstoffen".

Afvalstoffen die vrijkomen met het demonteren worden gescheiden van elkaar en andere afvalstoffen opgeslagen. Deze onderdelen zijn in veel gevallen voorzien van waardevolle non-ferro metalen. Indien de katalysator PCB-houdende olie bevat zijn de voorschriften van sectorplan 64 uit het voorschriftenpakket van deze beschikking eveneens van toepassing. Deze voorschriften zien toe op het op een juiste wijze ontdoen van de PCB-houdende olie uit de onderdelen en de reguleren de opslag en afvoer van de PCB-houdende olie.

De minimumstandaard van sectorplan 3 verwijst naar mogelijk van toepassing zijnde overige sectorplannen indien verwerking binnen de inrichting plaatsvindt. Uit de demontage werkzaamheden komen hoofdzakelijk metalen, kunststoffen en tevens elektronica schroot vrij. Tevens kunnen deze onderdelen asbest pakkingen bevatten. Indien de onderdelen asbest bevatten, zijn tevens de voorschriften van sectorplan 37 uit het voorschriftenpakket van deze beschikking van toepassing. Alle afvalstromen die vrijkomen met het demonteren van deze onderdelen, worden binnen de inrichting opgeslagen en afgevoerd naar een erkende verwerker. Vrijkomende olie mag niet als brandstof worden gebruikt, hiervoor hebben wij eveneens een beperking verbonden in de voorschriften.

*Sectorplan 11 Kunststoffen*

Kunststoffen worden door A&M Recycling niet alleen als een gescheiden monostroom geaccepteerd, maar ontstaan tevens binnen de inrichting ten gevolge van het sorteren of bewerken van afvalstromen. Bij het bewerken van kabels met een kunststof geïsoleerde kabel, ontstaat een kunststof restfractie.

Voor kunststoffen verkregen uit sorteerbewerkingen geldt, afhankelijk van de samenstelling van de kunststof, recycleren (thermoplasten) en nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik brandstof (thermoharders en elastomeren), als de voorgeschreven minimumstandaard.

Wij hebben voorschriften aan deze beschikking verbonden die A&M Recycling verplicht deze restfractie door te zetten naar een inrichting waarbij verwerking conform de eisen van dit sectorplan wordt gewaarborgd.

Het LAP 3 stelt tevens eisen aan het scheiden en gescheiden houden van afvalstoffen zoveel mogelijk bij de bron. Daarom hebben wij een voorschrift verbonden aan deze beschikking die het scheiden en gescheiden houden van verschillende soorten kunststoffen reguleert.

### *Sectorplan 12 Metalen*

Ten opzichte van het LAP 2 is dit sectorplan uitgebreid met een uitwerking voor de deelfracties die zijn vervuild met andere afvalstoffen zoals kunststof. De minimumstandaard in LAP 3 voor de gesorteerde fracties die geheel uit metaal bestaan, is recycling. Voor de fracties die grotendeels uit metalen bestaan, is de minimumstandaard; voor de metaalfractie wederom 'recycling' en voor het residu, indien het een niet brandbare fractie betreft, 'storten' of 'verbranden' als vorm van verwijdering als het een brandbare fractie betreft. Het residu betreft de zeer fijne fractie die achterblijft nadat een fysieke verwerking in bijvoorbeeld een shredder heeft plaatsgevonden. Er is geen shredder aanwezig bij A&M Recycling.

Omdat A&M Recycling alleen een grove voorsortering uitvoert met een mobiele hydraulische kraan (en eventueel een knipschaar toepast om deze fracties te verkleinen), is geen sprake van het scheiden van residu van de grovere fracties. Het residu en de grovere fracties worden afgevoerd naar een verwerker die de fijne en grove fracties scheidt en vervolgens zorg draagt dat verdere verwerking conform de eisen van de minimumstandaard plaatsvindt. Omdat A&M Recycling geen bewerkingen van het residu uitvoert, hebben wij de sturingsvoorschriften beperkt tot de verplichting de metaalfracties af te voeren naar een inrichting ten behoeve van recycling.

A&M Recycling accepteert diverse metaalfracties en sorteert deze fracties. Het LAP 3 heeft deze metaalfracties over meerdere sectorplannen verdeeld. Metalen verpakkingen en metalen met aanhangende olie of emulsie, worden in het LAP 3 in een separaat sectorplan beschreven, in afwijking van het LAP 2. Deze sectorplannen worden hier dan ook separaat behandeld.

Het sectorplan 12 maakt onderscheid in metalen die kunnen worden gecategoriseerd in categorieën 24 of 25b. In beginsel moeten deze verschillende categorieën gescheiden van elkaar worden opgeslagen. Het toetsingskader van LAP 3 voorziet momenteel tevens in een beoordeling op aanwezige ZZS. Hoewel de afbakening van metalen in categorieën 24 en 25b niet altijd even scherp is, zal A&M Recycling een nadere onderbouwing moeten aanleveren waarbij specifiek toestemming wordt gevraagd om deze twee categorieën te bulken. Hiervoor hebben wij in paragraaf 2.6 van de voorschriften verplichtingen opgenomen voor het opstellen van een afvalstoffenregister. In dit register moet A&M Recycling uitwerken in hoeverre de ondoener invloed heeft op de risico's op aanwezige ZZS en op welke wijze de aanwezigheid van ZZS wordt beoordeeld door A&M Recycling. Dit zal een dynamisch document worden waarvoor wij goedkeuring moeten verlenen en dat jaarlijks zal worden geactualiseerd indien de lijst met ZZS door het RIVM wijzigt.

#### *Sectorplan 14 Kabels*

Ten opzichte van LAP 2 verschilt het sectorplan in LAP 3 voor papier- of kunststof geïsoleerde kabels en snoeren en oliedrukkabels, door te verwijzen naar sectorplan 11 (kunststoffen) voor de kunststof en rubber restfractie en te verwijzen naar sectorplan 12 voor de metaaldelen, verkregen uit verwerking van de kabels die geen gevaarlijke afvalstoffen zoals koolteer bevatten of slechts een laag aandeel gevaarlijke afvalstof PCB's. De restfracties die overblijven na bewerking van deze kabels mag nuttig worden toegepast (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof). Voor de restfractie die overblijft na het verwerken van kabels met koolteer of een hoog aandeel PCB's, is verbranden als vorm van verwijderen opgenomen.

A&M Recycling accepteert kabels en verwerkt kabels die geen koolteer bevatten. Kabels die koolteer bevatten (grondkabels) worden alleen geaccepteerd maar niet verwerkt. Wij verbinden voorschriften aan deze beschikking waarin de bovengenoemde minimumstandaard wordt voorgeschreven en waarbij bij het doorzetten van de afvalstoffen naar een andere inrichting, de minimumstandaard wordt gegarandeerd.

#### *Sectorplan 15 Glasvezelkabels*

Voor glasvezelkabels geldt in LAP 3, gescheiden opslag van andere soorten kabels. Glasvezelkabels zijn gecategoriseerd in categorie 109b conform bijlage 11 van de Activiteiten regeling milieubeheer, terwijl kunststof geïsoleerde kabels zijn gecategoriseerd in de categorieën 7a en 7b. Tevens geldt als minimumstandaard "verbranden als vorm van verwijderen". Deze kabels worden vaak aangeboden tussen kabels die onder sectorplan 14 vallen of aangetroffen in samengestelde vrachten metaalschroot. Om de minimumstandaard te waarborgen hebben wij voorschriften voor deze afvalstroom verbonden aan deze beschikking waarin gescheiden opslag van glasvezelkabels is vereist.

#### *Sectorplan 28 Gemengd bouw- en sloopafval (BSA)*

De minimumstandaard voor de afvalstoffen die onder de reikwijdte van dit sectorplan vallen is het zoveel mogelijk scheiden in separate deelstromen en vervolgens waarborgen dat de minimumstandaard per deelstroom wordt uitgevoerd. De door A&M Recycling geaccepteerde partijen gemengd bouw- en sloopafval, worden niet gesorteerd maar uitsluitend opgeslagen. In bijlage 11 van de Activiteiten regeling milieubeheer wordt gemengd bouw- en sloopafval gecategoriseerd in 52b en 55b. Dat betekent dat deze verschillende categorieën gescheiden van elkaar moeten worden opgeslagen. Het onderscheid in de verschillende categorieën betreft de aanwezigheid van cellenbeton en gips in het gemengd bouw- en sloopafval. Omdat cellenbeton en gips zoveel mogelijk moeten worden gescheiden voor een optimale recycling van de afvalstromen, is het mengen van de categorieën niet toegestaan. Indien gips en cellenbeton uit gemengd bouw- en sloopafval is verwijderd, zou eventueel bulken kunnen worden toegestaan. Net als bij onze onderbouwing in sectorplan 12 is een nadere beschouwing op aanwezigheid van ZZS een toetsingskader. Daarom hebben wij aan deze beschikking een nadere beperking opgenomen waarbij ten tijde van het opstellen van deze beschikking het niet is toegestaan om verschillende partijen gemengd bouw- en sloopafval bij elkaar te voegen omdat niet kan worden uitgesloten dat er sprake is van mengactiviteiten.

Uiteindelijk voert A&M Recycling het gemengd bouw- en sloopafval af naar een verwerker die invulling geeft aan de eisen van de minimumstandaard. Wij hebben sturingsvoorschriften aan deze beschikking verbonden waarmee wordt geborgd dat afzet van deze deelstromen plaatsvindt aan een verwerker die zorgdraagt voor een juiste invulling aan de minimumstandaard.

#### *Sectorplan 37 Asbest en asbesthoudende afvalstoffen*

Asbesthoudend materiaal kan door A&M Recycling worden geaccepteerd omdat het als onderdeel aanwezig is in een te demonteren samengesteld technisch (elektronisch) apparaat. Tijdens het demonteren kan asbesthoudend afval vrijkomen (in zeer beperkte mate). A&M Recycling slaat het asbest houdend materiaal op in een speciaal daarvoor bestemde voorziening. Periodiek wordt dit asbest opgehaald door een inzamelaar.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van asbest of asbesthoudende afvalstoffen die vallen onder de reikwijdte van dit sectorplan, is storten op een daarvoor geschikte stortplaats. Het vernietigen van asbestvezels door thermische of chemische technieken is eveneens toegestaan. Nadat de asbestvezels zijn vernietigd valt het materiaal niet meer onder dit sectorplan. Ook het verwijderen van de asbestvezels uit asbesthoudend steenachtig materiaal tot beneden de restconcentratienorm, de concentratie voor serpentijnasbest vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest, van 100 milligram per kilogram droge stof is toegestaan. Het nuttig toepassen van asbest of asbesthoudende afvalstoffen is vanwege de aard en gevaarseigenschappen niet toegestaan. Wij hebben aan deze beschikking voorschriften verbonden waarmee de juiste verwerking van asbest of asbesthoudend afval is gewaarborgd en voldaan wordt aan de inhoud van de minimumstandaard voor deze afvalstoffen.

#### *Sectorplan 41 en 42 Verpakkingen*

Het LAP 3 maakt onderscheid in de mate van vervuiling van lege verpakkingen zoals lege spuitbussen en verfblikken. Indien de verpakkingen “schud-, schrap- en schraapleeg” zijn en van metaal zijn, is de minimumstandaard voor deze verpakkingen “recycling”. De sectorplannen 42 en 43 maken onderscheid in de mate van aanwezige verontreiniging van (nagenoeg) lege verpakkingen en de verschillende verpakkingsmaterialen. Afhankelijk van de mate van verontreiniging en de aard van de verpakking, gelden andere minimumstandaarden. Omdat lege verpakkingen niet gescheiden worden ingezameld, maar in de inrichting worden gescheiden van de ingezamelde fracties en vervolgens worden op-, of overgeslagen, betreft het een sorteerbewerking. De aangevraagde verwerkingsmethode voor verpakkingen omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt. Om te borgen dat de verdere verwerking ook daadwerkelijk conform de geldende minimumstandaard plaatsvindt, zijn in deze vergunning sturingsvoorschriften opgenomen. Verpakkingen waarin nog “natte” verontreinigingen aanwezig zijn, moeten voldoen aan de minimumstandaard van sectorplan 42. Hiervoor geldt nuttige toepassing in de vorm van hoofdgebruik als brandstof in een installatie waaruit de metalen uit de reststoffen worden gewonnen t.b.v. recycleren. Voor verpakkingen met overige gevaarlijke stoffen geldt “verbranden als vorm van verwijdering” als minimumstandaard.

Afhankelijk van de samenstelling van het verpakkingsmateriaal, zijn in de bijlage 11 van de Activiteiten regeling milieubeheer verschillende categorieën toegekend. Wij hebben in de voorschriften rekening gehouden met deze verschillende categorieën en een gescheiden opslag geëist per aangewezen categorie.

#### *Sectorplan 62 Metalen met aanhangende olie of emulsie*

Metalen met aanhangende olie of emulsie ontstaan uit verspanende bewerkingen. Dit afval wordt door A&M Recycling geaccepteerd. De minimumstandaard voor deze afvalstromen is in ieder geval het recyclen van de metaalfractie conform sectorplan 12. De afgescheiden olie-, emulsiefractionen moeten worden verwerkt conform de relevante sectorplannen 56 of 61.

Wij hebben voorschriften opgenomen om metalen met aanhangende olie of emulsie op een juiste wijze van elkaar te scheiden en gescheiden te houden om invulling te geven aan de minimumstandaard. Metalen met aanhangende olie en emulsie zijn in bijlage 11 gecategoriseerd in categorie 96. Dat betekent dat deze metalen niet zonder toestemming mogen worden opgeslagen met metalen uit de categorieën 24 en 25b.

#### *Sectorplan 71 Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur*

##### *Regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)*

De Regeling elektrische en elektronische apparatuur, stelt regels aan het verwerken van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) zoals witgoed. Deze regeling volgt uit de Europese richtlijn 2012/19/EU en heeft als doel invulling te geven AEEA op een hoogwaardige wijze te verwerken en zoveel mogelijk te recyclen. In de Europese richtlijn zijn doelstellingen opgenomen, uitgedrukt in percentages, voor het inzamelen en verwerken van diverse categorieën AEEA. Het verwerken van AEEA mag alleen dan plaatsvinden als naast de toestemming in de omgevingsvergunning, het bedrijf is gecertificeerd en kan voldoen aan de eisen uit de CENELEC Standaard. Deze verplichting is opgenomen in de Regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Het bevoegd gezag heeft vanuit deze Regeling de verplichting om de geldende omgevingsvergunningen te wijzigen en deze verplichting op te leggen.

A&M Recycling accepteert AEEA en mag deze afvalstoffen uitsluitend verwerken indien zij hiervoor zijn gecertificeerd. Wij verbinden aan deze beschikking het voorschrift met een verwijzing naar artikel 12 van de Regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Op deze wijze wordt geborgd dat verwerking binnen de inrichting alleen dan plaatsvindt indien wordt voldaan aan de eisen van de Regeling. Tevens verbinden wij een sturingsvoorschrift aan deze beschikking waarmee A&M Recycling binnen de inrichting geaccepteerd maar onverwerkt AEEA, afvoert naar een persoon of inrichting die in het bezit is van de juiste certificaten om een verwerking conform de minimumstandaard van dit sectorplan te waarborgen.

AEEA is conform bijlage 11 van de Activiteiten regeling milieubeheer gecategoriseerd in verschillende categorieën. Wij hebben voorschriften aan deze beschikking verbonden voor gescheiden opslag met een verwijzing naar paragraaf 2.6 van de voorschriften uit deze beschikking. A&M Recycling dient aantoonbaar te maken dat de mogelijk aanwezige ZZS in AEEA na het bulken en verwerken van deze afvalstoffen niet resulteert in het ongewenst vrijkomen van ZZS in het milieu.

#### *Sectorplan 84 Overige recyclebare monostromen*

Onder dit sectorplan vallen diverse deelstromen die A&M Recycling niet accepteert zoals matrassen en kunstgras. Voor A&M Recycling beperkt dit sectorplan zich tot isolatiematerialen die vrijkomen uit het demonteren van samengestelde technische (elektronische) apparaten. Deze afvalstromen komen sporadisch voor in de inrichting, maar A&M Recycling dient deze afvalstromen separaat van andere afvalstoffen op te slaan in een daarvoor aangewezen voorziening (bijvoorbeeld een container) ten behoeve van recycling af te voeren naar een inrichting die hiertoe bevoegd is. Indien recycling niet mogelijk is door de aard of samenstelling, of waarvoor de kostprijs voor recyclen de in het sectorplan genoemde kostprijs overstijgt, is storten toegestaan. Gezien de zeer beperkte hoeveelheden van steenwol dat in de inrichting vrijkomt, hebben wij ons in de voorschriften beperkt tot de verplichting afvoer ten behoeve van recycling naar een inrichting die hiertoe bevoegd is.

#### Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) in afvalstoffen

Ter inleiding zij opgemerkt dat het van belang is om onderscheid te maken tussen het stoffenbeleid enerzijds en het afvalstoffenbeleid anderzijds.

Het stoffenbeleid is Europees geregeld en is neergelegd in verordeningen als de REACH-verordening (hierna te noemen: REACH) en de POP-verordening (hierna te noemen: POP). Deze regelgeving is gericht op het voorkomen dan wel verwijderen van de ZZS uit de economie. De regels uit REACH en POP gelden rechtstreeks en inrichtingen dienen derhalve zelf zorg te dragen voor de naleving ervan. Nationaal bezien geldt voor emissies van ZZS een minimalisatieverplichting. Voor emissies van ZZS naar de lucht gelden de regels uit afdeling 2.3 van het activiteitenbesluit of de vastgestelde BBT-conclusies en voor emissies van ZZS naar het water gelden de restricties van de Waterwet.

Daarnaast staat het nationale afvalstoffenbeleid, dat gericht is op een circulaire economie, waarin uitgangspunt is dat materiaal zo lang mogelijk in de economie kan blijven, doch rekening houdend met de bescherming van de gezondheid van mens en milieu. Dit betekent dat de aanwezigheid van ZZS in een afvalstof van invloed is op mogelijkheid van nuttige toepassing.

Het nationale beleid ten aanzien van ZZS-houdende afvalstoffen is neergelegd in met name hoofdstuk B.14 van LAP3. Daarnaast zijn voor specifieke menghandelingen met ZZS-houdende afvalstoffen regels opgenomen in hoofdstuk D.4 van LAP3. Deze hoofdstukken vormen het toetsingskader voor de huidige actualisatie van de vigerende omgevingsvergunning.

Ter verduidelijking zal worden ingegaan op de relevante aspecten en toetsingskaders voor de actualisatie van de vigerende vergunningen in het kader van ZZS-houdende afvalstoffen. Het beleid van LAP3 zoals neergelegd in B.14 en D.4 is uitvoerig van aard en derhalve bevat onderstaande tekst slechts een weergave op hoofdlijnen van het wettelijke kader en het beleid van LAP3 aangaande ZZS.

#### *REACH-Verordening (REACH)*

De REACH-Verordening heeft onder andere tot doel een hoog niveau van bescherming van de gezondheid van mens en milieu te waarborgen en tegelijkertijd het concurrentievermogen en de innovatie te vergroten.

REACH verbiedt kort gezegd dat bepaalde ZZS in de handel worden gebracht (tenzij dat onder de voorwaarden van REACH gebeurt) of dat bepaalde ZZS als zodanig of in mengsels of voorwerpen worden gebruikt. REACH maakt daarbij onderscheid tussen stoffen die op de autorisatielijst staan (zij mogen alleen worden gebruikt als daarvoor autorisatie is verkregen) en stoffen die op de restrictielijst staan (zij mogen alleen worden verwerkt onder bepaalde restricties).

#### *POP-verordening (POP)*

De POP-verordening ziet op het voorkomen van vrijkomen van persistente organische verontreinigde stoffen (POP's). De verordening wil dit bereiken door het stellen van grenswaarden van POP's in producten. Daarnaast regelt POP een veilige verwerking van POP-houdende afvalstoffen. Het betreft dan afvalstoffen die POP's bevatten boven een in de POP-verordening genoemde grenswaarde. De bepalingen in de POP-verordening zijn rechtstreeks werkend.

Op grond van artikel 7 van de POP-verordening, dienen producenten en houders van afval, alle redelijke inspanningen te verrichten om, waar mogelijk, verontreiniging van dit afval met de in bijlage IX van de verordening opgenomen stoffen te voorkomen.

Het beleidskader van LAP3 en de sectorplannen van LAP3 vormen onder andere een uitwerking van deze regelgeving.

#### *Activiteitenbesluit (Abm)*

In artikel 2.4 van het Abm is vastgelegd dat emissies van ZZS naar de lucht zoveel mogelijk voorkomen worden, dan wel, indien dat niet mogelijk is, de emissies tot een minimum beperkt worden.

De verplichting geldt rechtstreeks voor vergunningplichtige inrichtingen (type C inrichtingen, uitgezonderd inrichtingen met IPPC-installaties waarvoor BBT-conclusies zijn vastgesteld) en deze verplichting geldt derhalve ook voor vergunningplichtige afvalverwerkers. Los van het Abm kunnen daar waar nodig aanvullende voorschriften worden gesteld om het zoveel mogelijk voorkomen van emissies van ZZS naar de lucht, dan wel het tot een minimum beperken, te bevorderen.

Op grond van het activiteitenbesluit kunnen daar waar nodig ook maatwerkvoorschriften worden gesteld om het zoveel mogelijk voorkomen van emissies van ZZS naar de lucht, dan wel het tot een minimum te beperken, te bevorderen.

Om te bepalen OF er specifieke voorwaarden voor emissies naar de lucht en water van ZZS moeten worden gesteld, hebben wij voorschriften aan deze vergunning verbonden waarmee wij om informatie vragen over de samenstelling van het afval en of en in welke mate emissies van ZZS kunnen plaatsvinden. Met de resultaten van deze informatie, kunnen wij besluiten om ambtshalve voorschriften te verbinden aan deze omgevingsvergunning met beperkingen voor emissies van ZZS naar het milieu. Landelijk wordt bij afvalverwerkende bedrijven nu om deze informatie gevraagd, A&M loopt in dat kader dus mee met een landelijk actualisatieprogramma.



### *Omgang met pZZS*

Op grond van het beleid van de provincie Zuid Holland geldt dat op grond van het voorzorgsbeginsel potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen (pZZS) als ZZS worden behandeld. In het kader van verwerkingshandelingen die vallen onder LAP3 geldt deze gelijkstelling echter niet. Volgens het beleidskader van LAP3 (B.14) blijven pZZS namelijk buiten beschouwing tot het moment dat deze stoffen als ZZS mogen worden gekwalificeerd. Met de aanwezigheid van eventuele pZZS wordt in deze actualisatie dan ook geen rekening gehouden wat betreft de verwerking van afvalstoffen. LAP3 ziet echter niet op emissies naar lucht en water, zodat in dat kader het (p)ZZS-beleid van de provincie Zuid-Holland wel van toepassing is.

### *Verwerking van afvalstoffen met ZZS*

Het algemene nationale beleid ten aanzien van verwerking van afvalstoffen met ZZS ten behoeve van nuttige toepassing, is neergelegd in hoofdstuk B.14 van LAP3.

Voor de verwerking van afvalstoffen met ZZS geldt in de eerste plaats dat de verwerking in relatie tot de beoogde toepassing niet in strijd mag zijn met de bepalingen van de REACH- en POP-verordening. Er dient in geval van een aangevraagde of vergunde verwerking of nuttige toepassing daarom eerst gekeken te worden of de ZZS in de afvalstoffen onder REACH en POP zijn geregeld. Als dat het geval is dan is de verwerking tot de beoogde toepassing alleen toegestaan indien dat niet in strijd is met REACH of POP. Voor het toepassen van nationaal beleid (LAP3) is dan geen ruimte.

Toepassing van het nationale LAP3-beleid bij het verwerken van afval tot de beoogde toepassing is pas aan de orde in een aantal gevallen, te weten:

- a. de ZZS is niet geregeld onder REACH of POP;
- b. de ZZS staat op de kandidaatslijst van REACH;
- c. de ZZS-houdende afvalstof wordt toepast op een manier waarop de restricties van REACH niet toezien;
- d. de ZZS staat wel op de autorisatielijst, maar de verwerking is gericht op het maken van voorwerpen.

Indien een inrichting een verwerking gericht op nuttige toepassing verricht, die valt onder één van de vier bovengenoemde gevallen, dan is de verwerking niet zonder meer toegestaan. In dat geval zal mogelijk een risicoanalyse moeten uitwijzen of de beoogde verwerking is toegestaan.

A&M voer uitsluitend voorbereidende bewerkingen uit aan het afval. Een risicoanalyse is derhalve niet aan de orde. Wel kan het zijn dat informatie over ZZS relevant is voor een verdere verwerking in de keten. Daarom hebben wij voorschriften aan deze vergunning verbonden waarmee middels een register inzage moet worden gegeven in de samenstelling van het afval in relatie tot REACH.

### AV-beleid en AO/IC

Het bevoegd gezag kan in deze situatie nadere voorwaarden stellen aan de capaciteit, duur en voorzieningen van of voor de op- of overslag. Het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) spelen een rol bij het veilig stellen van een effectief en efficiënt beheer van afvalstoffen, respectievelijk het mogelijk maken van effectief toezicht op het afvalbeheer.

Om de risico's van het verwerkingsproces te beheersen, moet een bedrijf dat zich met afvalbeheer bezighoudt beschrijven welke afvalstoffen worden geaccepteerd en waar nodig, onder welke voorwaarden afvalstoffen wel en juist niet worden geaccepteerd (acceptatiebeleid). Tevens dient beschreven te worden welke afvalstoffen op welke manier binnen het bedrijf worden verwerkt (verwerkingsbeleid). Daarnaast moeten door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf beheerst worden. Op deze wijze worden de milieuhygiënisch en informatie technische risico's binnen de bedrijfsvoering geminimaliseerd. De omvang en de inhoud van de AO/IC is afhankelijk van de aard van de risico's van het betreffende bedrijfsproces. De onderdelen die minimaal in het A&V-beleid en AO/IC moeten zijn beschreven, zijn vastgelegd in het LAP. De minimale elementen voor het A&V-beleid en AO/IC vormen een kader en bevatten criteria op hoofdlijnen, waaraan de aanvraag inhoudelijk wordt getoetst.

Bedrijven moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS, worden voorkomen.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. 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 niet geheel aan de minimale onderdelen zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen. Echter in het kader van het toetsingskader voor ZZS dient het AV-beleid nog nader te worden onderbouwd waarbij in wordt gegaan op:

- Welke afvalstoffen specifiek niet worden geaccepteerd en/of wat de voorwaarden zijn voor wat betreft de samenstelling van de afvalstof om deze niet/wel te accepteren (acceptatiebeleid).
- Onder welke voorwaarden afvalstoffen worden geaccepteerd.
- Onder welke voorwaarden afvalstoffen worden gebulkt.
- Hoe periodiek wordt gewaarborgd dat de actualisatie van de stoffenlijst van het RIVM waar de ZZS worden vermeld worden betrokken op het AV-beleid.

Op bovenstaande punten moet het AV-beleid en AO/IC worden aangepast. Daartoe hebben wij aan deze vergunning voorschrift(en) verbonden in paragraaf 2.6 van de voorschriften.

#### *Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC*

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. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de inrichting de ontvangst van afvalstoffen melden.

Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om (naast de meldingsverplichtingen tevens) registratieverplichtingen op te nemen (artikel 5.8 van het Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.

#### Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

#### **Afvalwater en waterbesparing**

##### Toetsingskader

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor de “Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer” van toepassing is. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Het betreft de volgende activiteiten:

- a. niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van de daken van de loods en de accuopslagplaats. Dit hemelwater wordt geloosd op het aangrenzende oppervlaktewater;
- b. niet-verontreinigd hemelwater van het kantoor. Dit hemelwater wordt geloosd op het aanwezige hemelwaterriool.
- c. hemelwater afkomstig van de opslag van afvalstoffen op het buitenterrein dat potentieel verontreinigd kan zijn. Dit hemelwater wordt via een olie- en benzineafscheider (OBAS) op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd.
- d. afvalwater afkomstig van de wasplaats. Dit afvalwater wordt eveneens na passage van een OBAS op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd.
- e. huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen die op de locatie aanwezig zijn. Dit afvalwater wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool.

Voor het lozen van niet-verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater gelden de bepalingen uit § 3.1.3. “Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening” van het Activiteitenbesluit rechtsreeks. Hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

### Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen en voorzieningen ter beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende en schadelijke stoffen bieden een voldoende beschermingsniveau. In verband daarmee is het niet noodzakelijk dat naast de OBAS ten behoeve van het afvalwater afkomstig van de wasplaats en het afvalwater afkomstig van het buitenterrein aanvullende voorzieningen worden getroffen.

Tevens zijn de voorschriften voortvloeiend uit de “Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer” opgenomen.

In de aanvraag is een lozing van afvalwater op het openbaar vuilwaterriool opgenomen. Aandachtspunt bij lozing van afvalwaterstromen op het openbaar vuilwaterriool is de hydraulische capaciteit van dit riool.

Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot deze hydraulische capaciteit bestaat er geen bezwaar tegen deze lozing. Dit blijkt uit het advies dat wij hierover hebben ontvangen van het Waterschap Hollandse Delta, zijnde de beheerder van dit rioolstelsel.

### Waterbesparing

#### *Algemeen*

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is.

#### *Drinkwaterverbruik*

Het totale drinkwaterverbruik van aanvraagster bedraagt 1500 m<sup>3</sup> per jaar. Het richtinggevend relevantiecriteria voor waterbesparing is een verbruik van meer dan 5.000 m<sup>3</sup> op jaarbasis.

Er is geen sprake van overschrijding van het relevantiecriteria, zoals wij die voor het drinkwaterverbruik hebben gesteld. Verder zien wij ook geen directe mogelijkheden tot beperking van dit verbruik. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

## **Bodem**

### Activiteitenbesluit milieubeheer

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom 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.

### Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteitenvijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

#### De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- op- en overslag afvalstoffen, acceptatie afvalstoffen (ferro- en non-ferrometalen);
- op- en overslag diverse afvalstoffen (opstelplaats containers);
- opslag accu's;
- opslag afvalstoffen, sorteerlijn en shredder;
- bewerken afvalstoffen;
- op- en overslag gevaarlijke afvalstoffen (w.o. elektronicaschroot);
- opslag gevaarlijke stoffen (bedrijfsbenodigdheden ruimte technische dienst);
- opslagcontainer, opslag KGA, materiaal container;
- opslagcontainer verf;
- bovengrondse tank (diesel);
- opslagcontainer gevaarlijke stoffen;
- tankplaats, bovengrondse tank (dieselolie), opslag AdBlue;
- wasplaats.

#### Beoordeling en conclusie

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

#### Nulsituatie-onderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatie-onderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatie-onderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. Het nulsituatie-onderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteiten. Na het beëindigen van de betreffende activiteiten dient een vergelijkbaar eindsituatie-onderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatie-onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;

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

De in het nulsituatie-onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden, als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit, moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de inrichting zijn, zoals in de aanvraag staat vermeld, de volgende bodemonderzoeken uitgevoerd:

- Verkennend bodemonderzoek Dintelweg 71, Europoort Rotterdam, Ingenieursbureau Mol projectnummer 15564, van 11 juni 2014;
- Aanvullend nulsituatie bodemonderzoek Dintelweg 71 te Europoort (Rt.), Ingenieursbureau Mol, projectnummer A0217-AO, van 17 november 2015;
- Uitgifte bodemonderzoek Dintelweg 71, Europoort te Rotterdam, AnteaGroup, projectnummer 414875, van 7 april 2017;
- rapport 'Notitie bodem A&M Recycling, Dintelweg 71 Europoort Rotterdam' van 15 november 2019' met nummer A3594, opgesteld door Ingenieursbureau Mol, doc-nr. 9999716686;
- rapport 'Notitie beschrijving bedrijfsactiviteiten A&M Recycling, Dintelweg 71 Europoort Rotterdam' van 15 november 2019 met A3594, opgesteld door Ingenieursbureau Mol, doc-nr. 9999716684.

De voor deze onderzoeken noodzakelijke werkzaamheden, als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit, zijn uitgevoerd door Ingenieursbureau Mol en Ingenieursbureau AnteaGroup. Dit zijn erkende instanties als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Hiermee is de kwaliteit van het bodemonderzoek geborgd en zijn de resultaten betrouwbaar.

Om de nulsituatie ter plaatse van het terreingedeelte waarmee de inrichting is uitgebreid heeft de aanvrager een onderzoeksvoorstel ingediend bij de aanvraag. Dit voorstel is opgenomen in de bijlage Bodem; 'Notitie bodem A&M Recycling, Dintelweg 71 Europoort Rotterdam' van 15 november 2019' met nummer A3594, opgesteld door Ingenieursbureau Mol.

Op basis van deze overgelegde gegevens blijkt dat onder de volgende voorwaarden ingestemd kan worden met het vastleggen van de nul- en eindsituatie van de gehele uit te breiden inrichting A&M Recycling:

- bij alle deellocales dient tijdens het veldwerk rekening te worden gehouden met de stromingsrichting van het grondwater. De locaties van boringen en peilbuizen dienen hierop afgestemd te worden;

- het weglaten van deellocaties E en F uit het onderzoeksvoorstel is akkoord mits ter plaatse van deellocatie E geen bodembedreigende activiteiten plaatsvinden;
- het combineren van deellocatie G, H en I en de verlaagde onderzoeksinspanning is deels akkoord. De parameters die zijn weggelaten (TerraTest en analyse op oplosmiddelen) moeten wel geanalyseerd worden;
- het vastleggen van de nulsituatie bij de OBAS (en leidingen), conform NEN 5740 onderzoeksstrategie NUL-OO.

Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

#### Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatie-onderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

#### **Brandveiligheid**

De regels ten aanzien van het brandveilig gebruik van bouwwerken, de brandveilige opslag van kleine hoeveelheden brandbare, milieugevaarlijke stoffen en de brandveilige opslag van brandbare, niet-milieugevaarlijke stoffen, zoals hout, rubber banden en kunststoffen zijn opgenomen in het Bouwbesluit 2012. In deze vergunning worden daarom alleen nog voorschriften opgenomen ten aanzien van brandbare en milieugevaarlijke stoffen.

Binnen de inrichting worden brandbare, milieugevaarlijke stoffen opgeslagen die niet onder de werkingssfeer van het Bouwbesluit vallen. Hiervoor zijn voorschriften opgenomen.

In het kader van de advisering en afstemming is de aanvraag voorgelegd aan de Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond (VRR). Het advies is betrokken bij de totstandkoming van deze beschikking.

Ten behoeve van de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Om de risico's voor de externe veiligheid als gevolg van deze activiteiten te beperken zijn diverse richtlijnen van toepassing. Om de veiligheid zoveel mogelijk te waarborgen zijn voor de opslag van bovengenoemde gevaarlijke (afval)stoffen alsmede voor de afleverinstallatie van brandstof voorschriften in de vergunning opgenomen die aansluiten bij PGS 15 en 30.

#### Bluswatersysteem

Om het gewenste brandveiligheidsniveau te realiseren moet de vergunninghouder in een bluswatersysteem aanbrenge binnen de inrichting die passend is voor de specifieke bedrijfssituatie.

Ten tijde van de aanvraag was in onderhavig situatie de mate van detailontwerp van het bluswatersysteem nog niet bekend. Om die reden is in een voorschrift opgenomen dat de vergunninghouder uiterlijk binnen drie maanden na het van kracht worden van de vergunning een voorstel voor een bluswatersysteem moet indienen.

In de vergunning worden nu alleen standaardmaatregelen voorgeschreven die bij de activiteiten van de inrichting, zoals beschreven in de aanvraag, gebruikelijk zijn. Naar aanleiding van het voorstel voor een bluswatersysteem kan het bevoegd gezag in overleg met de brandweer besluiten aanvullende eisen aan de vergunning te verbinden.

## **Energie**

### Niet energierelevant

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. Volgens de aanvraag betreft het elektriciteitsverbruik circa 30.000 kWh elektriciteit per jaar. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid als vastgelegd in afdeling 2.6 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m<sup>3</sup> aardgas (equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld. In de vergunning zijn daarom naast een registratieverplichting van het jaarlijkse elektriciteit- en gasverbruik geen voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

## **Externe Veiligheid**

### Algemeen

Binnen de inrichting zijn de in bijlage "toetsing LAP3" gevaarlijke stoffen aanwezig. Bij A&M Recycling B.V. zijn geen gevaarlijke stoffen of brandbare stoffen met hoge vuurbelasting en/of toxische verbrandingsproducten aanwezig. Ook is geen sprake van een gasdrukmeet- en regelstation met een gastoevoer > 20 inch. Daarom is bij deze inrichting niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Het aspect externe veiligheid is voor deze inrichting niet relevant en daarom zijn in deze vergunning geen specifieke voorschriften opgenomen.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen, zoals vermeld in de aanvraag, kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de voorschriften in deze vergunning van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen (PGS 15 en PGS 30).

### Bouwbesluit 2012

De inrichting moet voldoen aan de eisen uit het Bouwbesluit 2012. Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere 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 bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.



## Geluid

### Algemeen

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Maasvlakte/Europoort. De dichtstbijzijnde woningen bevinden zich in Kruiningergors op een afstand van circa 1.400 meter ten zuiden van de inrichting en in Hoek van Holland op een afstand van circa 2.000 meter ten noorden van de inrichting.

### Akoestisch onderzoek

De geluiduitstraling van de inrichting is beschreven in het bij de aanvraag ingediende rapport 'Akoestisch onderzoek A&M Recycling B.V.; gevestigd op Dintelweg 71 in Europoort-Rotterdam', opgesteld door Adviesbureau Cauberg-Huygen van 28 oktober 2019 met kenmerk 04763-45391-03, en de aanvulling hierop Notitie 'Akoestisch onderzoek A&M Recycling, vestiging Dintelweg 71; onderzoek naar geluidreducerende maatregelen' ook opgesteld door Adviesbureau Cauberg-Huygen van 20 april 2020 met kenmerk 06567-52907-02.

### Representatieve bedrijfssituatie

De aangevraagde activiteiten vinden met name in de dagperiode plaats. Daarnaast vinden in de avond- en nachtperiode transportbewegingen plaats. Incidenteel worden 2 vrachtwagens gelost in de avond- of nachtperiode met behulp van een kraan.

### Grenswaarden industrieterrein Maasvlakte-Europoort

Rondom het industrieterrein Maasvlakte-Europoort is, bij Koninklijk besluit no. 93.004829, op 15 juni 1993 een geluidzone vastgesteld. De Minister van het toenmalige ministerie van VROM heeft bij besluit MBG 98043370/618/613 op 2 juni 1999 de ten hoogste toelaatbare waarden van de geluidbelasting (hierna: Maximaal toelaatbare Grenswaarden of geluidsniveau MTG's) binnen de zone vastgesteld.

Wij hebben voor het industrieterrein Maasvlakte-Europoort, samen met het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Rotterdam, een beheerplan vastgesteld conform de openbare voorbereidingsprocedure krachtens afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Het betreft de Beleidsregel zonebeheerplan industrielawaai Rijnmond-West van 8 februari 2005 (hierna; de Beleidsregel). Doel van de Beleidsregel is om duidelijkheid te bieden over de wijze waarop bij het stellen van geluideisen rekening wordt gehouden met het sturen op de (in de Beleidsregel gedefinieerde) eindcontour.

### Zonetoets langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus $L_{A,T}$

Uit de rapportage van het akoestisch onderzoek blijkt dat niet wordt voldaan aan de immissierandvoorwaarde uit het knipmodel. Daarnaast worden de streefwaarden uit de GRW Beleidsregel voor zowel geluidemissie als –immissie overschreden. De overschrijdingen zijn niet relevant omdat:

- De overschrijdingen enkel plaatsvinden in de dagperiode;
- Ter plaatse van de eindcontour (55 dB(A)) de bijdrage van A&M Recycling ten hoogste 28 dB(A) bedraagt. Omgerekend is dit slechts 0,2%.

Hiermee kan worden geconcludeerd dat de MTG's niet worden overschreden vanwege de door de inrichting aangevraagde activiteiten.

#### Beoordeling maximale geluidniveaus $L_{Amax}$

Uit de rapportage van het akoestisch onderzoek blijkt dat de maximale geluidniveaus ter plaatse van de dichtstbijzijnde woningen minder dan 30 dB(A) bedragen in de avond- en nachtperiode en 50dB(A) in de dagperiode. De maximale geluidniveaus worden veroorzaakt door verkeersbewegingen en handeling van materialen (stortgeluid). Wij hebben de maximale geluidniveaus getoetst aan de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (1998) (hierna: de Handreiking) en concluderen dat wordt voldaan aan de Handreiking. De maximale geluidniveaus zijn in de maatgevende nachtperiode beduidend lager dan de ondergrens van 40 dB(A) uit hoofdstuk 3. Vanwege de maximale geluidniveaus is daarom geen hinder te verwachten.

#### Best beschikbare technieken

De geluidsuitstraling van de inrichting voldoet aan de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken. De belangrijkste geluidbronnen zijn de kranen op het terrein. De bronsterkten zijn representatief voor moderne installaties die voldoen aan de huidige stand der techniek.

#### Beoordelingslocaties, ligging van de vergunningimmissiepunten (VIP's)

Wij stellen, vanwege de grote afstand tot de omliggende woningen, de grenswaarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op relatief korte afstand van de inrichting ter plaatse van de Elbeweg ten noorden van de inrichting en de Dintelweg ten zuidwesten van de inrichting. De dichtstbijzijnde woningen in Hoek van Holland en Kruiningergors worden hiermee indirect beschermd.

#### Grenswaarden

Wij stellen in dit besluit grenswaarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op de hiervoor genoemde VIP's. Deze grenswaarden zijn gebaseerd op de bij de aanvraag ingediende rapportage van het akoestisch onderzoek.

Wij stellen in dit besluit geen grenswaarden voor de maximale geluidniveaus. Wij hebben al aangegeven dat, ten gevolge van de maximale geluidniveaus vanwege de inrichting, geen hinder is te verwachten. Wij vinden het daarom niet noodzakelijk om in dit besluit grenswaarden op te nemen voor de maximale geluidsniveaus.

#### Indirecte hinder

De inrichting is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Op basis van jurisprudentie is de indirecte hinder als gevolg van de verkeersaantrekkende werking van de inrichting niet kwantitatief beschouwd, echter wel kwalitatief. Uit de kwalitatieve beschouwing blijkt dat er geen alternatieve verkeersroutes mogelijk zijn van en naar de inrichting. Er zijn dus geen maatregelen om indirecte hinder als gevolg van verkeersaantrekkende werking tegen te gaan.

## Geur

### Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit milieubeheer en in de [Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven \(niet veehouderijen\)](#). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerk vastgesteld. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen, zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de beste beschikbare technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal branches zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

### Geurhindersituatie

Uit de aanvraag blijkt dat er tijdens de normale bedrijfsvoering geen geur vrijkomt. De geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten bij de dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten is verwaarloosbaar.

### Conclusie

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. Het opleggen van maatwerkvoorschriften is niet noodzakelijk.

## Lucht

### Algemeen

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Indien en voor zover voor luchtmissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 echter niet (met uitzondering van de minimalisatieverplichting voor zeer zorgwekkende stoffen). Voor deze luchtmissies worden dan voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies.

### Diffuse emissies

#### *Op- en overslag (niet-) inerte goederen*

Binnen de inrichting kan sprake zijn van diffuse emissies afkomstig van op- en overslagactiviteiten met afval. De afvalstoffen die binnen de inrichting worden op- en overgeslagen, worden op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en/of de indicatieve lijst van Infomil beschouwd als inert en stoffen stuifklasse 4.

Op grond van de klassenindeling worden in het Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling eisen gesteld aan de op- en overslag, het verladen en bewerken van inerte stoffen.

#### *Op- en overslag niet-inerte goederen*

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van op- en overslagactiviteiten met afvalstoffen. De bedrijfsafvalstoffen die binnen de inrichting worden op- en overgeslagen worden op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en/of de indicatieve lijst van Infomil beschouwd als niet inert.

#### *Toetsing bij een IPPC-installatie*

Betreffende de op- en overslagactiviteiten met niet-inerte stoffen is de BREF Afvalbehandeling van toepassing die Bouw en sloopafval en houtrecycling van B- en C-hout behandelen.

Op de diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikelen 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en gelden in beginsel de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling is echter niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld. Derhalve hebben wij de maatregelen zoals dat in de BBT-conclusie afvalbehandeling is vermeld opgenomen in vergunningvoorschriften paragraaf 8.1 Stofemissies (niet inerte goederen) BBT 14 A en E; Beperken valhoogte en bevochtigen terrein.

## OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN

### **Omgevingsvergunning beperkte milieutoets; Mer-beoordeling**

#### Algemeen

Wij hebben op 1 november 2018 uw verzoek om te beoordelen of een milieueffectrapportage (MER) moet worden opgesteld, voor uitbreiding van de bestaande locatie van A&M Recycling aan Dintelweg 71, Rotterdam-Europoort, voor de opslag van schroot met inbegrip van autowrakken, ontvangen.

Als uitgangspunt geldt dat alleen een MER hoeft te worden opgesteld, indien het bevoegd gezag van oordeel is dat dit noodzakelijk is vanwege belangrijke nadelige gevolgen die de activiteit voor het milieu kan hebben.

De m.e.r.-beoordeling is uitgevoerd conform paragraaf 7.6 van de Wet milieubeheer en is gebaseerd op de uw aanmeldingsnotitie van 17 oktober 2018.

De voorgenomen activiteit valt onder m.e.r.-categorie D18.1; de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval, anders dan bedoeld onder D 18.3, D 18.6 of D 18.7 met een drempelwaarde van 50 ton per dag. Met een voorgenomen omvang van 225 ton per dag is dit m.e.r.-beoordelingsbesluit noodzakelijk.

#### Besluit

Op 7 januari 2019 is ons besluit, kenmerk 9999101820 9999537336, dat er geen MER hoeft te worden opgesteld aan Ingenieursbureau Mol, t.a.v. mevrouw Havenaar, De Lierseweg 2 te Wateringen, opgestuurd.

#### Conclusie

Op basis van argumenten zijn wij tot de conclusie gekomen dat geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zijn te voorzien en er geen MER hoeft te worden opgesteld. De OBM kan daarom niet geweigerd worden.

## **Overwegingen en toetsingen voor het planologisch strijdig gebruik**

### *Inleiding*

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien wat betreft planologisch strijdig gebruik de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.12 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

### *Toetsing*

De locatie waarop de aanvraag betrekking heeft ligt in het bestemmingsplan 'Europoort en Landtong' en heeft hierin de bestemming 'Bedrijf – Andere haven gerelateerde activiteiten' en de dubbelbestemming 'Waarde – Archeologie – 1'.

Het plan is hiermee in strijd, omdat volgens artikel 22.1.1, van de bij dit bestemmingsplan behorende regels, ter plaatse geen recyclingbedrijf is toegestaan. De regels uit het bestemmingsplan laten geen ruimte voor het toestaan van afwijking.

### *Uitgebreide procedure*

Wanneer een activiteit in strijd is met de regels van het bestemmingsplan, dient het bevoegd gezag na te gaan in hoeverre op andere wijze vergunningverlening toch mogelijk is.

De omgevingsvergunning kan worden verleend indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing (GRO) bevat. Bij de aanvraag is een GRO aangeleverd die onderdeel uitmaakt van deze omgevingsvergunning.

### *Motivering toestaan afwijking*

Aan het plan kan medewerking worden verleend, omdat er vanuit ruimtelijk oogpunt geen bezwaar bestaat tegen de voorgestelde uitbreiding van het bedrijf. Het bedrijf is reeds langere tijd op deze locatie aanwezig en de uitbreiding ervan is ruimtelijk inpasbaar.

### *Verklaring van geen bedenkingen*

Ingevolge artikel 6.5, lid 1, van het Besluit ruimtelijke ordening, wordt de omgevingsvergunning niet verleend dan nadat de gemeenteraad van de gemeente waar het project geheel of in hoofdzaak zal worden of wordt uitgevoerd heeft verklaard dat hij daartegen geen bedenkingen heeft. Volgens artikel 6.5, lid 3, van het Besluit ruimtelijke ordening kan de gemeenteraad categorieën gevallen aanwijzen waarin deze verklaring niet is vereist. Op 23 juni 2011 heeft de gemeenteraad een zogenaamde "algemene verklaring van geen bedenkingen" afgegeven. De aanvraag valt onder deze algemene verklaring van geen bedenkingen.

### *Conclusie*

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het planologisch strijdig gebruik blijkt dat de aanvraag niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening, zodat meegewerkt kan worden aan de aanvraag door afwijking van het bestemmingsplan met toepassing van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3, van de Wabo.

### **Handelingen met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Wet natuurbescherming)**

#### *Volledigheid en ontvankelijkheid*

Volgens artikel 2.7, eerste lid, van de Wabo dient de aanvrager ervoor zorg te dragen dat de aanvraag betrekking heeft op alle activiteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen. De aanvrager heeft op 2 augustus 2021 voor onderhavige oprichting tevens een aanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming ingediend bij de provincie Zuid-Holland. Mede gelet hierop, komen wij tot de conclusie dat er geen onlosmakelijke onderdelen ontbreken.

## OVERWEGINGEN OVERIGE ASPECTEN

### **Artikel 2.22, lid 3, van de Wabo jo. artikel 5.7, eerste lid, van het Bor**

#### Verspreiding verontreinigingen

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte verontreinigingen over lange afstand of grensoverschrijdende verontreinigingen (artikel 2.22, lid 3, van de Wabo juncto artikel 5.7, lid 1, van het Bor) zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

#### Bijzondere bedrijfsomstandigheden

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden (artikel 5.7, lid 1, van het Bor) zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

#### Ongevallen

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van ongevallen (artikel 5.7, lid 1, van het Bor) zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

#### 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, van het Bor) zijn in paragraaf 1.7 van deze vergunning voorschriften opgenomen. De voorschriften hebben betrekking op [onderwerpen]. Deze voorschriften blijven gedurende 3 jaar nadat de omgevingsvergunning haar geldigheid heeft verloren, in werking.

### **Wet Bibob**

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding tot verdere stappen.

### **REACH**

REACH (Registratie Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen) Verordening (EC) 1907/2006 is een Europese verordening over stoffen. REACH werkt rechtstreeks. Voor een deel van de op grond van REACH geregistreerde stoffen bestaat er een autorisatieplicht. Deze stoffen mogen niet zonder meer worden gebruikt.

Uit de aanvraag blijkt dat er binnen de inrichting geen stoffen worden geproduceerd, gebruikt en/of geëmitteerd waarop REACH van toepassing is.

In het kader van deze vergunning is door ons nagegaan of er sprake is van een autorisatieplicht of restricties en of aan bepaalde specifieke stoffen die de inrichting produceert, gebruikt of emitteert, op grond van REACH in de toekomst een autorisatie of restrictie verbonden kan zijn.



Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met REACH. De inrichting moet voldoen aan de verplichtingen uit REACH.

### **Toekomstige ontwikkelingen**

Op dit moment zijn er geen relevante concrete toekomstige ontwikkelingen.

### **CONCLUSIE**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het aangevraagde milieuonderdeel zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

### **Ongewone voorvallen**

In artikel 17.2, eerste lid, van de Wet milieubeheer (Wm) is vastgelegd dat ongewone voorvallen waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan door het bedrijf zo spoedig mogelijk aan ons dienen te worden gemeld. In artikel 17.2, vierde lid, van de Wm is vermeld dat het bevoegd gezag in een omgevingsvergunning voor een inrichting of bij een maatwerkvoorschrift als bedoeld in artikel 8.42 voor een ongewoon voorval, waarvoor de nadelige gevolgen niet significant zijn kan bepalen dat in afwijking van artikel 17.2, eerste lid, van de Wm het voorval wordt geregistreerd en kan voorschrijven binnen welke termijn en op welke wijze het voorval moet worden gemeld. Deze termijn kan afwijken van de verplichting, genoemd in artikel 17.2, eerste lid, van de Wm om het voorval zo spoedig mogelijk te melden.

De aanvrager heeft om toepassing verzocht van artikel 17.2, vierde lid, van de Wm. De inrichting is te kenmerken als een inrichting waarbij regelmatig ongewone voorvallen zonder significante gevolgen voor het milieu plaats kunnen vinden. De ervaring leert dat regelmatig meldingen worden ingediend, terwijl er geen sprake is van enige significante gevolgen voor het milieu. Daarmee vormt het altijd zo spoedig mogelijk moeten melden van ongewone voorvallen zonder significante gevolgen een onnodige administratieve belasting voor het bedrijf.

De inrichting heeft een meldschema ontwikkeld waarmee kan worden vastgesteld welke ongewone voorvallen kunnen worden geclassificeerd als voorval zonder significante gevolgen voor het milieu. Wij zijn van mening dat met dit meldschema voldoende onderscheid wordt gemaakt tussen ongewone voorvallen mét en zónder significante gevolgen voor het milieu.

Wij achten het echter van belang om zicht te houden op de aantallen, aard en omvang van de ongewone voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu. Deze kunnen een indicatie zijn of de processen (in de ruimste zin) in voldoende mate worden beheerst en de installaties deugdelijk zijn.

Daarom hebben wij, naast het toepassen van het meldschema, ook een aantal voorschriften opgenomen voor het verplicht registreren ervan en de wijze waarop wij periodiek moeten worden geïnformeerd over de ongewone voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu die zich hebben voorgedaan.

Naast het inzichtelijk hebben van de ongewone voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu stellen wij echter ook eisen aan het afhandelingsproces van ongewone voorvallen binnen het bedrijf. Daarbij gaat het om zaken als signalering van de ongewone voorvallen, communicatie, onderzoek en bevoegdheden van medewerkers. De aanvrager heeft een beschrijving ingediend waarbij op hoofdlijnen inzichtelijk is gemaakt hoe het afhandelingsproces is georganiseerd. Om te borgen dat ook in de toekomst ongewone voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu door het bedrijf worden beschouwd, hebben wij voorschriften opgenomen over het in stand houden van dat afhandelingsproces.

## BIJLAGE BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN

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

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij, etc.

Besteladressen, Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

*AI-bladen:*

SDU Service, afdeling Verkoop  
Postbus 20025  
2500 EA DEN HAAG  
Telefoon : 070 - 378 98 80  
Fax : 070 - 378 97 83  
Internet : [www.sdu.nl](http://www.sdu.nl).

*PGS-richtlijnen* zijn digitaal verkrijgbaar via: [www.publicatiereeksgevaarlijkkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkkestoffen.nl).

*DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnenj:*

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop  
Postbus 5059  
2600 GB DELFT  
Telefoon : 015 - 269 04 35  
Internet : [www.nen.nl](http://www.nen.nl).

*BRL-richtlijnen:*

KIWA Certificatie en Keuringen  
Postbus 70  
2280 EA RIJSWIJK  
Telefoon : 070 - 414 44 00  
Fax : 070 - 414 44 20  
Internet : [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).

InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.  
Internet : [www.infomil.nl](http://www.infomil.nl).

### **Aanvaardbaar hinderniveau (met betrekking tot geur)**

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

- toetsingskader;
- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);
- klachtenpatroon, huidige en verwachte hinder;
- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;
- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;
- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);
- historie van het bedrijf in zijn omgeving.

#### *Opmerking:*

Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen/Activiteitenbesluit milieubeheer.

### **ADR**

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.  
Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg.

### **ADR-klasse**

Classificatie als bedoeld in de Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg.

### **Afvalstoffen**

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

### **Afvalwater**

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

### **AO/IC**

Administratieve organisatie en interne controle. Systeem voor administratieve organisatie en interne controle bij een inrichting die afvalstoffen accepteert.

### **AS SIKB 6700**

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 2.0, februari 2015.

### **AV-beleid**

Adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid bij een inrichting die afvalstoffen accepteert.

### **BAT**

Best Available Techniques/BBT.

### **BBT**

Beste beschikbare technieken.

### **BBT-conclusies**

Document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de EU-richtlijn industriële emissies.

### **Bedrijfsafvalwater**

Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

### **Bedrijfsduurcorrectie (met betrekking tot geluid)**

Correctie als bedoeld in de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, zijnde de logaritmische verhouding tussen de tijdsduur dat de geluidbron gedurende de beoordelingstijd in werking is, en de duur van die beoordelingsperiode.

### **Bedrijfsriolering**

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

### **Beste beschikbare technieken**

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn. Daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

### **Bevoegd gezag**

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het nemen van een besluit ten aanzien van een aanvraag om een omgevingsvergunning of ten aanzien van een al verleende omgevingsvergunning, p/a DCMR Milieudienst Rijnmond, Postbus 843, 3100 AV Schiedam.

### **Bevi**

Besluit externe veiligheid inrichtingen.

### **Bibob**

Bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur.

### **Bodem**

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

### **Bodembedreigende activiteit**

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

### **Bodembedreigende stof**

Stof die blijkens het stoffenschema, bedoeld in bijlage 2, bij deel 3, van de NRB, de bodem kan verontreinigen.

### **Bodembeschermende maatregel**

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden beheermaatregel gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht, ter voorkoming van immissies in de bodem of herstel van de effecten van zulke immissies op de bodemkwaliteit, waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

### **Bodembeschermende voorziening**

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening ter voorkoming van immissies in de bodem.

### **Bodemincident**

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.

### **Bodemrisicodocument**

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de NRB bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

### **Bor**

Besluit omgevingsrecht.

### **Brandbare vloeistof (ADR)**

Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vloeistof die, in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.

**Brandgevaarlijke stof**

Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.

**Brandweer**

Overheidsbrandweer; Repressieve dienst van de brandweer (in geval van brandbestrijding).

**BREF**

BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

**BRL**

Beoordelingsrichtlijn. Door het Centraal College van Deskundigen van de Stichting Kwaliteitsborging Installatiesector vastgestelde Nationale Beoordelingsrichtlijn.

**BRL K903/08**

Voor het procescertificaat voor de Regeling Erkenning Installateurs Tankinstallaties (REIT).

**Cvm**

Combinatie van voorzieningen en maatregelen.

**DCMR**

DCMR Milieudienst Rijnmond  
Parallelweg 1, 3112 NA Schiedam  
Postbus 843, 3100 AV Schiedam  
Telefoon : 010 - 246 80 00  
Fax : 010 - 246 82 83  
E-mail : [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl).

**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 Bulk Containers (IBC's).

**Emissie**

De uitstoot van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht.

**Equivalent geluidniveau ( $L_{Aeq}$ )**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgegeven door het Ministerie van VROM.

**Eural**

Europese afvalstoffenlijst.

### **Eural-code**

Zes-cijferige code van de afvalstof.

### **EU-richtlijn industriële emissies**

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) (herschikking) (PbEU L 334).

### **Gas**

Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.

### **Gasfles (gascilinder)**

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

### **Geluidniveau 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.

### **Geurbelasting**

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m<sup>3</sup> als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.

### **Geuremissie**

Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden. De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.

### **Geuroverlast**

De geurbeleving wordt beoordeeld als negatief en de geur wordt;

- daarbij als zwaar, eventueel als prikkelend of verstorend omschreven; en
- wordt langdurig of herhaaldelijk in vleugen waargenomen; en
- wordt door een of meer door het bevoegd gezag aangewezen ambtena(a)r(en) herkend als een geur afkomstig van de inrichting en niet van andere bronnen uit de omgeving; en/of
- wordt door het bevoegd gezag toegeschreven als een geur afkomstig van de inrichting en niet van andere bronnen uit de omgeving middels een uitsluitingsonderzoek en/of melding van het bedrijf.

### **Gevaarlijke afvalstoffen**

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen.



### **Gevaarlijke stoffen**

Stoffen en voorwerpen waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de International Maritime Dangerous Goods Code.

### **HBCDD**

Hexabromocyclododecane.

### **Hemelwater**

Alle neerslag, zoals regen, sneeuw en hagel.

### **Inerte goederen**

Goederen die geen bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen zijn.

### **InfoMil**

Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.

### **IPPC**

Integrated Pollution Prevention and Control.

### **IPPC-installatie**

Installatie voor industriële activiteiten als bedoeld in bijlage I van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (PbEU L 334).

### **Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,T,LT}$ )**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industriëlawaaai', uitgave 1999.

### **LAP**

Landelijk afvalbeheersplan.

### **Maximaal geluidniveau ( $L_{A,MAX}$ )**

Het hoogste A-gewogen geluidniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm  $C_m$ , vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industriëlawaaai', uitgave 1999. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

### **Meldkamer DCMR**

De meldkamer van de DCMR Milieudienst Rijnmond.

Telefoonnummers:

Milieuklachten : 0888 - 333 555

Bedrijfsmeldingen : 010 - 246 86 86

CIN : 010 - 411 88 88.

**MER**

Milieueffectrapport.

**NeR**

Door InfoMil uitgegeven Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

**NRB**

Door Agentschap NL uitgegeven Nederlandse Richtlijn Bodembescherming.

**Ontdoener van afval**

Persoon of inrichting waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.

**Opbulken**

Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.

**Openbaar riool**

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

**Overslaan**

Het kortdurend stallen van containers met bijvoorbeeld afval, zoals containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom; Het overbrengen van bijvoorbeeld afval in een groter transportmiddel, zoals vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij bijvoorbeeld gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen; Het stallen van met bijvoorbeeld afval geladen voertuigen, zoals het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting. Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc., etc.) valt hier niet onder.

**PAS**

Programmatische Aanpak Stikstof.

**PGS**

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen.

**PGS 15:2016**

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016.

### **PGS 30:2011**

Vloeibare brandstoffen – bovengrondse installaties, december 2011.

### **POP-verordening**

Persistente organische verontreinigende stoffen; POP's.

### **Referentieniveau**

De hoogste waarde van de hieronder 1 en 2 genoemde niveaus:

- het geluidniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
- het optredende equivalente geluidniveau ( $L_{Aeq}$ ) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

### **Stuifklasse**

Klasse uit de stuifklasse-indeling uit de NeR:

- S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5 nauwelijks of niet stuifgevoelig.

### **Verklaring vloeistofdichte voorziening**

Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.

### **Verwaarloosbaar bodemrisico**

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van voorzieningen en maatregelen het ontstaan of de toename van verontreiniging van de bodem gemeten tussen het nul- en eindsituatieonderzoek zo veel mogelijk wordt voorkomen en waarbij herstel van de bodem redelijkerwijs mogelijk is.

### **Verwerking (met betrekking tot afval)**

Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

### **Verwijdering (met betrekking tot afval)**

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen.

### **Vloeistofdichte vloer of voorziening**

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

**Vloeistofkerende voorziening**

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

**Wabo**

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

**Waterbesparing**

De zorg voor een doelmatig beheer van afvalwater. Dit kan worden bereikt door een zuinig gebruik van water en het voorkomen dan wel beperken van het ontstaan van afvalwater binnen de inrichting. Ook intern hergebruik valt onder waterbesparing.

**Wm**

Wet milieubeheer.