

ONTWERPBESCHIKKING

Omgevingsvergunning

Besluit van het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland.

Onderwerp

Het bevoegd gezag beoordeelt regelmatig of de voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden, nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu.

Een eerder verleende omgevingsvergunning kan c.q. moet onder bepaalde voorwaarden ambtshalve worden gewijzigd. Deze voorwaarden zijn nader uitgewerkt in enkele artikelen in paragraaf 2.6 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en artikel 5.10 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Wij zijn van oordeel, dat de eerder aan Suez verleende vergunningen ambtshalve moeten worden gewijzigd, vanwege de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en in het belang van de bescherming van het milieu.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo in samenhang met hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Besluit

Aan SUEZ Recycling & Recovery, gevestigd aan de Kerkeplaat 6 te Dordrecht zijn de volgende omgevingsvergunningen verleend:

- a. Revisievergunning d.d. 16-09-2008, onder kenmerk: PZH-2008-759502;
- b. Milieuneutrale verandering (zonder voorschriften) d.d. 11-10-2017, onder kenmerk: D-17-1682550;
- c. Milieuneutrale verandering (zonder voorschriften) d.d. 17-07-2019, onder kenmerk: D-19-1912664;
- d. Milieuneutrale verandering d.d. 10 februari 2020, onder kenmerk D-20-1959782.

Wij besluiten om:

- Alle voorschriften, met uitzondering van de voorschriften 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3. 7.1.1 en 7.1.2, uit de revisievergunning d.d. 16-09-2008 (kenmerk PZH-2008-759502) te vervangen door nieuwe voorschriften. Deze nieuwe voorschriften betreffen alle als zodanig specifiek aangeduide voorschriften als genoemd in bijlage B van deze beschikking.
- De in bijlage A opgenomen gegevens, die vergunninghouder aan ons heeft verstrekt in het kader van deze ambtshalve wijziging, onderdeel uit te laten maken van deze beschikking, tenzij de nieuwe voorschriften anders bepalen.
- De in bijlage E opgenomen definities en begrippen onderdeel uit te laten maken van deze beschikking. Voor zover van toepassing vervangen deze definities en begrippen alle definities en begrippen die verbonden zijn aan de eerder verleende vergunningen.
- De in bijlage F opgenomen lijst met te accepteren afvalstoffen onderdeel uit te laten maken van deze beschikking.

Deze wijzigingen zijn gebaseerd op artikel 2.31, lid 1, sub b, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) dan wel op grond van artikel 2.31, lid 2, sub b Wabo en/of artikel 5.10 van het Besluit omgevingsrecht. In de considerans is opgenomen welke grondslag op een specifieke wijziging van toepassing is.

De nieuwe voorschriften worden verbonden aan de vergunning. Alle ongewijzigde voorschriften blijven verbonden aan de betreffende eerdergenoemde vergunningen.

Bijlagen

Wij hebben ons besluit mede gebaseerd op de ingediende stukken bij de respectievelijke aanvragen behorende bij de eerder verleende vergunningen c.q. genomen besluiten en de in het kader van deze ambtshalve wijziging van de omgevingsvergunningen ingediende stukken. In bijlage A zijn de stukken vermeld die onderdeel uitmaken van deze beschikking. De voorschriften zijn in bijlage B opgenomen en de procedurele en inhoudelijke overwegingen zijn respectievelijk in bijlage C en D beschreven. In bijlage E zijn de begrippen en afkortingen opgenomen. In bijlage F een lijst met te accepteren afvalstoffen opgenomen. Tot slot is in bijlage G het format (potentiele) Zeer Zorgwekkende Stoffen opgenomen.

Opgemerkt wordt dat de voorschriften in bijlage B een geaggregeerde opsomming zijn van alle voorschriften, die na inwerkingtreding van dit besluit gelden. Daarbij hebben wij expliciet aangegeven of een voorschrift een bestaand voorschrift betreft, waarbij alleen de nummering is aangepast.

Zienswijze en ontwerpbeschikking

Binnen zes weken na de dag waarop de ontwerpbeschikking ter inzage is gelegd, kunnen belanghebbenden daarover zienswijzen inbrengen. Schriftelijke zienswijzen dienen te worden gezonden aan de directeur van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, Postbus 550, 3300 AN Dordrecht.

Hierna zullen wij een definitief besluit opstellen waartegen belanghebbenden beroep kunnen instellen.

Beroep instellen

De aanvrager en belanghebbenden, die zienswijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dit niet te hebben gedaan, kunnen tegen deze beschikking op grond van de Algemene wet bestuursrecht een beroepschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop deze ter inzage is gelegd. Dit kan tot en met <datum> bij de Rechtbank Den Haag, sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Het beroepschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. Voor de behandeling van het beroep wordt door de rechtbank een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een beroepschrift heeft ingediend, de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Den Haag, sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

[REDACTED]

[REDACTED] Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze ontwerpbeschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Verzonden op: 20 oktober 2020

Besluitdatum:

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- Gemeente Dordrecht;
- Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid;
- Waterschap Hollandse Delta;
- Inspectie Leefomgeving en Transport;
- GGD Dordrecht;
- Intern.

Bijlage A Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062.

Gegevens en bescheiden

Onderstaande stukken maken onderdeel uit van deze beschikking. Omdat deze stukken bij u bekend en aanwezig zijn, worden deze niet gewaarmerkt en niet met de beschikking meegezonden.

- Brief van Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid aan SUEZ Recycling & Recovery, d.d. 17 mei 2019, kenmerk D-19-1899828, onderwerp “Informatie t.b.v. ambtshalve wijziging omgevingsvergunning inrichting Kerkeplaat 6 Dordrecht;
- Brief van Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid aan SITA Recycling Services Zuid B.V., d.d. 12 juli 2019, kenmerk D-19-1912765, onderwerp “Actualisatie omgevingsvergunning Kerkeplaat te Dordrecht”;
- E-mail van 2 augustus 2019 van SUEZ Recycling and Recovery Netherlands met informatie:
 - a. Energieverbruik SUEZ over de jaren 2016, 2017 en 2018;
 - b. IPPC-toets SUEZ Dordrecht;
 - c. Zeer zorgwekkende stoffen, Inventarisatie SUEZ Dordrecht, augustus 2019;
 - d. toets LAP SUEZ.

Bijlage B Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062

Toelichting op deze bijlage: Alle in deze bijlage opgesomde voorschriften betreffen nieuwe voorschriften tenzij dit expliciet bij een voorschrift als zodanig is aangegeven. Waar in de voorschriften werd gesproken over “vergunninghouder” hebben wij dit vervangen door “vergunninghouder”.

INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMEEN	6
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid.....	6
1.2	Instructies.....	7
1.3	Meldingen en wijzigingen vergunninghouder.....	7
1.4	Administratie en registratie	7
1.5	Bedrijfsbeëindiging.....	8
1.6	Ongewone voorvallen	8
2	AFVALSTOFFEN.....	9
2.1	Acceptatie en capaciteit.....	9
2.2	Op- en overslag en verpakking van afvalstoffen.....	9
2.3	Verwerking van afvalstoffen.....	10
2.4	Het acceptatie en verwerkingsbeleid (AV- en AO/IC-beleid)	16
2.5	Afvalstoffen ontstaan bij de eigen secundaire processen.....	18
2.6	Onderzoek	19
3	AFVALWATER.....	20
3.1	Algemeen.....	20
3.2	Onderzoek	20
4	ENERGIE.....	22
4.1	Energiebesparende maatregelen en registraties.....	22
5	EXTERNE VEILIGHEID	22
5.1	Opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen	22
5.2	Opslag van gasflessen.....	22
5.3	Opslag en afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer.....	22
6	GELUID.....	23
7	GEUR.....	24
7.1	Algemeen.....	24
8	LUCHT	25
8.1	Stof.....	25
8.2	Onderzoek	25
9	BRANDVEILIGHEID	26
9.1	Brandveiligheidsplan.....	26

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMEEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.1.1 Binnen de inrichting moet een actuele en overzichtelijke plattegrond aanwezig zijn met daarop minimaal de volgende punten:

- een noordpijl;
- de aanwezige gebouwen met een functieaanduiding;
- alle installaties die van belang zijn voor de hulpdiensten;
- begaanbare wegen voor de hulpdiensten;
- alle locaties waar gevaarlijke (afval)stoffen gebruikt of opgeslagen worden;
- opslag van stoffen die risicovolle situaties kunnen veroorzaken;
- ontruimingszones;
- locatie van bluswater aansluitingsmogelijkheden.

Toelichting:

Bij installaties moet in ieder geval gedacht worden aan brandbeveiligingsinstallaties en installaties met gevaarlijke stoffen. Bij opslagen moet ook gedacht worden aan risico's veroorzaakt door andere risico's dan door de gevaarlijke stoffen (denk aan broei, instortingsgevaar e.d.).

1.1.2 Buiten openingstijden mag de inrichting niet toegankelijk zijn voor onbevoegden.

1.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
(bestaand voorschrift 11.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008 met kenmerk: PZH-2008-759502)

1.1.4 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
(bestaand voorschrift 11.1.5 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

1.1.5 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.1.6 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

1.1.7 De inrichting mag uitsluitend op maandag tot en met vrijdag geopend zijn van 06:00 uur tot 22:00 uur en zaterdag van 07:00 uur tot 17:00 uur.
(bestaand voorschrift 11.1.3. behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

1.1.8 Buiten de gestelde openingstijden uit voorgaand voorschrift en op zondagen en algemene erkende landelijke feestdagen, mogen op het terrein van de inrichting uitsluitend werkzaamheden plaatsvinden ten behoeve van hulp bij calamiteiten.
(bestaand voorschrift 11.1.4 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

1.2 Instructies

- 1.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.2.2 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.
- 1.2.3 Anderen dan het personeel van de inrichting mogen uitsluitend onder toezicht in de inrichting aanwezig zijn.

1.3 Meldingen en wijzigingen vergunninghouder

- 1.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag 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.
- 1.3.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 2 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.3.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.4 Administratie en registratie

- 1.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig en/of digitaal te raadplegen:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen voor de activiteit milieu;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties;
 - onderzoeken, keuringen, onderhoudsbeurten en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks waterverbruik;
 - de registratie van de jaarlijkse energieopbrengsten en het jaarlijks energieverbruik onderscheiden naar type energiedrager (energiebalans);
 - de klachtenregistratie (zie voorschrift 1.4.3);
 - de registratie van voorvallen en incidenten;
 - overige registraties voortvloeiende uit deze vergunning.
- 1.4.2 De administraties en registraties en daaruit voortvloeiende documenten genoemd in voorschrift 1.4.1 moet ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.4.3 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.5 Bedrijfsbeëindiging

1.5.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige (afval)stoffen en materialen door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.5.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag binnen 2 werkdagen op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

1.6 Ongewone voorvallen

1.6.1 Ongewone voorvallen dienen zo spoedig mogelijk te worden gemeld bij de milieutelefoon van Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Acceptatie en capaciteit

2.1.1 In de inrichting mogen, voor zover genoemd in bijlage F van deze vergunning, maximaal 155.000 ton van de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals hieronder genoemd.

- 40.000 ton per jaar bedrijfsafval;
- 30.000 ton per jaar groente-, fruit- en tuinafval;
- 45.000 ton per jaar bouw- en slooafval;
- 40.000 ton per jaar grof huishoudelijk afval.

(bestaand voorschrift 1.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.1.2 Binnen de inrichting mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 2.650 m³, waarvan 120 m³ groente-, fruit- en tuinafval en straat- en veegvuil, 1.600 m³ niet-bodembelastende afvalstoffen en 12 m³ koelkasten.

(bestaand voorschrift 3.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.1.3 Onverhoopt aangetroffen gevaarlijk afval in de reeds geaccepteerde vrachten en waarvoor inrichtinghouder niet bevoegd is de afvalstof te accepteren, moet onmiddellijk uit de vracht worden verwijderd en naar soort gescheiden in een doelmatige verpakking worden opgeslagen. Indien de gevaarlijke afvalstof onder de werkingssfeer van de richtlijn PGS 15:2016 valt, mag maximaal 1.000 kilogram worden opgeslagen opslag conform het gestelde in voorschrift 5.1.1.

(aangepast voorschrift op basis van voorschrift 1.2.1 en 3.4.4 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.2 Op- en overslag en verpakking van afvalstoffen

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

(bestaand voorschrift 3.4.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.2.2 De verpakking van (gevaarlijk) afval moet zodanig zijn dat:

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

(bestaand voorschrift 3.4.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

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

(bestaand voorschrift 3.4.3 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.2.4 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 op verzoek van de toezichthouder aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van de afvalstoffen.

(bestaand voorschrift 3.4.5 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.2.5 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

(bestaand voorschrift 3.1.3 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.2.6 De opslaghoogte van het op het buitenterrein opgeslagen puin mag maximaal 4 meter bedragen.

(bestaand voorschrift 3.1.4 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

Opslag van groenafval

2.2.7 In afwijking van voorschrift 2.2.4 mag de termijn van opslag van niet-houtachtig groenafval en GFT maximaal 3 dagen bedragen.

2.2.8 In afwijking van voorschrift 2.2.4 mag de termijn van opslag van bladhoudend groenafval maximaal 2 weken bedragen.

Opslag van keukenafval (swill)

2.2.9 Keukenafval (swill) moet worden opgeslagen in een afgesloten container.

Opslag van grond

2.2.10 Alle containers met grond of baggerspecie moeten voorzien zijn van een uniek kenmerk waaruit ten minste blijkt onder welke klasse/categorie deze grond is ingedeeld.

2.3 Verwerking van afvalstoffen

Voorschriften met betrekking tot grond

2.3.1 Vergunninghouder mag uitsluitend grond accepteren behorende tot de Euralcodes 17 05 04, 17 05 06 en 20 02 02 die betrekking hebben op toepasbare grond overeenkomstig de maximale waarden behorende tot de kwaliteitsklasse 'Industrie conform tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit'. Voordat acceptatie binnen de inrichting plaatsvindt, moet vergunninghouder conform de systematiek van het Bbk aan kunnen tonen dat aan de genoemde klassen wordt voldaan.

2.3.2 De partijen geaccepteerde grond moeten gescheiden worden volgens de klassen uit voorschrift 2.3.1 en in containers worden opgeslagen. De verschillende partijen grond mogen tot maximaal 25 m³ door vergunninghouder worden samengevoegd en dienen vervolgens ten behoeve van nuttige toepassing te worden afgevoerd naar een inrichting die hiertoe bevoegd is. De door vergunninghouder geaccepteerde partijen grond mogen niet groter zijn dan 25 m³ per aangeboden partij.

2.3.3 Het samenvoegen (opbulken) van verschillende partijen grond of baggerspecie van meer dan 25 m³ tot maximaal 100 ton, is uitsluitend toegestaan indien deze in dezelfde kwaliteitsklasse of categorie zijn ingedeeld en zijn gekeurd en samengevoegd overeenkomstig BRL 9335 en BRL 7500, door een persoon of instelling die daartoe beschikt over een erkenning.

2.3.4 Bij het samenvoegen van partijen grond of baggerspecie binnen de inrichting vervallen de milieuhygiënische verklaringen voor de oorspronkelijke partijen en verstrekt de certificaathouder die de partijen heeft

samengevoegd daarvoor een milieuhygiënische verklaring.

- 2.3.5 Het is vergunninghouder niet toegestaan om grond, zijnde gevaarlijk afval te accepteren en te bewaren. Indien onverhoopt bij kwalificatie op het eigen terrein blijkt dat een partij grond toch als gevaarlijk moet worden aangemerkt, dient de partij zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 30 dagen na kwalificatie, te worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerker.

(bestaand voorschrift 1.3.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

- 2.3.6 Het is vergunninghouder niet toegestaan om asbesthoudende grond te accepteren. Indien onverhoopt toch asbesthoudende grond op de inrichting is geaccepteerd dient conform voorschrift 2.3.5 gehandeld te worden. Er moet worden voorkomen dat asbest kan vrijkomen.

(bestaand voorschrift 1.3.3 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

Voorschriften met betrekking tot AEEA

- 2.3.7 Geaccepteerde afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, mag binnen de inrichting geen vorm van be- of verwerking ondergaan.

- 2.3.8 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.

- 2.3.9 Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur dient plaats te vinden naar een inrichting ten behoeve van het verwerken van deze afvalstromen conform de eisen van de Regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en die tevens in bezit is van een conformiteitsverklaring die aangeeft dat gewerkt wordt overeenkomstig de van toepassing zijnde standaard*.

Toelichting

**Ten tijde van deze ambtshalve wijziging is de geldende standaard de WEEELABEX.*

- 2.3.10 Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) die Lithium-ion batterijen kan bevatten moet gescheiden worden gehouden en gescheiden worden opgeslagen van overige AEEA. De opslag van AEEA, welke lithium-ion batterijen kan bevatten moet zodanig plaatsvinden, dat rondom deze opslag een WBDBO van 60 minuten is geborgd. Dit kan door middel van bouwkundige voorzieningen en/of door middel van vrije afstand.

Voorschriften met betrekking tot kunststofafvalstromen

- 2.3.11 Geaccepteerde partijen kunststofafval en bij sorteerwerkzaamheden binnen de inrichting vrijkomend kunststofafval moeten gescheiden naar type (thermoplasten, thermoharders, elastomeren en gemengde partijen) opgeslagen, eventueel opgeboukt en afgevoerd worden.

Toelichting:

Het gaat hierbij om eenmaal gescheiden typen stromen (thermoplasten, thermoharders, elastomeren en gemengde partijen) welke als zodanig zijn geaccepteerd of die vrijkomen als gevolg van sorteerwerkzaamheden binnen de inrichting. Een gemengde stroom dient gescheiden te worden gehouden van andere typen stromen maar behoeft niet binnen de inrichting gescheiden te worden in deelstromen thermoplasten, thermoharders en elastomeren.

- 2.3.12 Kunststofafvalstromen bestaande uit uitsluitend thermoplasten moeten ten behoeve van recycling worden

afgevoerd.

- 2.3.13 In afwijking van voorschrift 2.3.12 is afvoer van thermoplastische kunststoffen naar een verbrandingsinstallatie met nuttige toepassing van de energie-inhoud toegestaan, indien de recyclingroute zo duur is dat de kosten voor afgifte van deze partijen aan de poort van een verwerker door vergunninghouder meer zouden bedragen dan het LAP3-tarief (zie bijlage E), zijnde € 205,-/ton.

Toelichting

LAP3-tarief (= € 205,-/ton): Dit betreft het tarief voor de verwerking zoals de ontdoener (in dit geval Suez) dat bij aanlevering aan de poort van een verwerker zou moeten betalen. Het betreft het bedrag exclusief btw. Transportkosten en eventuele inzamelkosten of andere kosten eerder in de keten zijn niet inbegrepen. Het tarief omvat alle activiteiten die de verwerker gaat uitvoeren (tijdelijke opslag, verwerking, afvoer van residuen, etc.). Een eventuele opbrengst van bij de verwerking gevormde afzetbare secundaire grondstoffen wordt geacht in dit tarief te zijn verwerkt.

- 2.3.14 Aan de eis met betrekking tot het LAP3-tarief als genoemd in voorschrift 2.3.13 kan worden voldaan door op verzoek van het bevoegd gezag verklaringen te overleggen van minimaal een tweetal bedrijven (niet behorend tot hetzelfde concern). Deze bedrijven dienen een geldige vergunning te hebben of op basis van algemene regels bevoegd te zijn, om de in voorschrift 2.3.12 genoemde afvalcategorie te verwerken. In de verklaringen staat aangegeven, dat de voorgeschreven vorm van verwerking de aanbieder meer kost dan het LAP3-tarief. De verklaringen mogen niet ouder zijn dan drie jaar.
- 2.3.15 Kunststofafvalstromen bestaande uit uitsluitend thermoharders of elastomeren moeten separaat ten behoeve van recycling of andere nuttige toepassing (waaronder energierugwinning) worden afgevoerd.

Voorschriften met betrekking tot gemengd bouw- en slooafval

- 2.3.16 Bij het bewerken van het gemengd bouw- en slooafval moeten de volgende monostromen, voor zover aanwezig, worden afgescheiden:
- alle componenten als genoemd in art. 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012;
 - steenachtig materiaal;
 - hout (gescheiden in A-, B- en C- hout, inclusief verpakingshout);
 - kunststof;
 - metaal;
 - zeefzand;
 - en als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese afvalstoffenlijst.

Als voorwaarde geldt, dat overblijvend sorteeresidu nog minimaal verbrand moet kunnen worden.

- 2.3.17 Indien door de bewerkingshandeling niet alle fracties zoals genoemd in voorschrift 2.3.16 worden afgescheiden, moet vergunninghouder de overgebleven mengfractie afvoeren naar een inrichting die deze mengfractie alsnog verder bewerkt c.q. doet bewerken (verder in de keten) zodat de niet binnen de inrichting afgescheiden fracties als bedoeld in voorschrift 2.3.16 alsnog worden afgescheiden.
- 2.3.18 De bij voorschrift 2.3.16 vrijkomende afzonderlijke monostromen moeten worden afgevoerd naar een inrichting, die deze monostromen c.q. het sorteeresidu verwerkt in overeenstemming met de minimumstandaard uit het LAP3. Dit moet in het AV-AO/IC als bedoeld in paragraaf 2.4 van deze voorschriften afdoende worden geborgd.

- 2.3.19 In afwijking van voorschriften 2.3.16 t/m 2.3.18 mogen geaccepteerde gemengde fracties bouw- en sloopafval waarvoor verwerking volgens de voorschriften 2.3.16 t/m 2.3.18 gezien de aard en/of samenstelling niet mogelijk is, separaat in de inrichting worden opgebult, waarna deze moeten worden afgevoerd ten behoeve van verbranding.
- In het AV-AO/IC als bedoeld in paragraaf 2.4 van deze voorschriften moeten door vergunninghouder criteria worden vastgesteld op grond waarvan geaccepteerde gemengde fracties bouw- en sloopafval qua aard en/of samenstelling niet kunnen worden verwerkt overeenkomstig de voorschriften 2.3.16 t/m 2.3.18.

Voorschriften met betrekking tot asbest

- 2.3.20 Asbest(houdend) afval moet worden aangevoerd in gesloten, niet luchtdoorlatend kunststof verpakkingsmateriaal van voldoende sterkte en aansluitend worden opgeslagen in een daarvoor geschikte afgesloten container. Het verpakkingsmateriaal en de container moeten zijn voorzien van de aanduidingen voorgeschreven op grond van het Productenbesluit asbest (Stb. 2005, nr. 6).
- (bestaand voorschrift 3.8.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)*
- 2.3.21 Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.
- (bestaand voorschrift 3.8.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)*
- 2.3.22 De container met asbesthoudend afval moet afgesloten zijn door middel van een slot of geplaatst zijn op een voor onbevoegden ontoegankelijke opslagplaats.
- (bestaand voorschrift 3.8.3 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)*
- 2.3.23 De voorzieningen als bedoeld in voorgaand voorschrift waarin asbest(houdend) afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze zijn voorzien van de aanduidingen 'Asbesthoudend afval, zakken gesloten houden'.
- (bestaand voorschrift 3.8.4 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)*

Voorschriften met betrekking tot dakafval

- 2.3.24 Activiteiten met dakafval dienen beperkt te blijven tot het handmatig of met een kraan afscheiden van dakgrind en van grove stukken dakleer van het overige afval. Afzeven, windziften, wassen of ander fysische en/of mechanische bewerkingen zijn niet toegestaan.
- (bestaand voorschrift 3.9.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)*
- 2.3.25 Het vermengen van dakgrind/ dakleer met ander afvalstromen is niet toegestaan.
- (bestaand voorschrift 3.9.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)*
- 2.3.26 Van buiten de inrichting aangevoerde partijen dakafval moeten bij acceptatie worden onderscheiden in de volgende deelstromen en vervolgens gescheiden van elkaar worden opgeslagen (opgebult) en gescheiden worden afgevoerd:
- PAK-rijk dakafval;
 - PAK-arm dakafval;
 - composiet dakafval met meer dan 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal;
 - dakgrind, verkleefd met teer of bitumen.
- Bovenstaande geldt ook voor binnen de inrichting bij bewerkingsprocessen eventueel vrijkomende partijen dakafval.

Toelichting:

Dakafval is PAK-rijk als de concentratie aan PAK10 > 75 mg/kg droge stof.

Dakafval is PAK-arm als de concentratie aan PAK10 ≤ 75 mg/kg droge stof.

Onder beide typen dakafval kan (afhankelijk van de concentratie PAK10) tevens vallen zogenaamd composiet dakafval met maximaal 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal.

- 2.3.27 De af te voeren fracties als genoemd in voorschrift 2.3.26 moeten worden afgevoerd ten behoeve van:
- PAK-rijk dakafval: verwerking gericht op recycling van de minerale fractie onder gelijktijdige nuttige toepassing van de energie-inhoud van het afval. Hierbij zijn uitsluitend verwerkingsvormen toegestaan waarbij de aanwezige PAK voorafgaand aan of tijdens de verwerking worden vernietigd. Immobilisatie van de PAK en vervolgens nuttige toepassing van het PAK-rijke materiaal is niet toegestaan;
 - PAK-arm dakafval: recycling van ten minste de minerale fractie;
 - composiet dakafval met meer dan 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal: sorteren of anderszins verwerken met als doel een dakafvalfractie af te scheiden met een zo klein mogelijke hoeveelheid en ten hoogste 10% (v/v) 'dakbedekkingvreemd' materiaal;
 - dakgrind, verkleefd met teer of bitumen: reinigen/scheiden gericht op recycling van het grind en verbranden van de teer- en/of bitumenfractie.
- 2.3.28 Indien niet alle fracties zoals genoemd in voorschrift 2.3.26 worden afgescheiden, moet vergunninghouder de mengfractie in afwijking van voorschrift 2.3.27 afvoeren naar een inrichting die deze mengfractie alsnog verder bewerkt c.q. doet bewerken (verder in de keten) zodat de niet binnen de inrichting afgescheiden fracties als bedoeld in voorschrift 2.3.26 alsnog worden afgescheiden.

Voorschriften met betrekking tot verpakkingen

- 2.3.29 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.
- 2.3.30 Verpakkingen die niet schud-, schrap-, of schraapleeg zijn, mogen niet binnen de inrichting worden geaccepteerd.

Voorschriften met betrekking tot papier en karton afvalstromen

- 2.3.31 Papier en karton moeten zodanig worden opgeslagen dat deze afvalstroom niet in contact kan komen met (hemel)water.
- 2.3.32 Papier en karton dat recyclebaar is moet na acceptatie binnen de inrichting gescheiden worden gehouden en gescheiden worden opgeslagen van niet-recyclebaar papier en karton.

Toelichting:

Papier en karton is recyclebaar als wordt voldaan aan de criteria in artikel 2, lid 2 t/m 5 van de beleidsregel bestuursrechtelijke handhaving verontreinigd papier-, kunststof- en metaalafval 2015.

- 2.3.33 Recyclebaar papier en karton moet worden afgevoerd ten behoeve van recycling. Niet recyclebaar papier moet worden afgevoerd ten behoeve van andere nuttige toepassing.

Voorschriften met betrekking tot asfaltpuin

- 2.3.34 Van buiten de inrichting aangevoerde partijen asfaltpuin moeten bij acceptatie worden onderscheiden in PAK-arm en PAK-rijk asfaltpuin. Na acceptatie moeten deze partijen vervolgens gescheiden worden opgeslagen c.q. opgebult.

Toelichting:

PAK-arm asfaltpuin: Dit is asfaltpuin met een concentratie aan PAK10 \leq 75 mg/kg droge stof.

PAK-rijk asfaltpuin: Dit is asfalt met een concentratie aan PAK10 $>$ 75 mg/kg droge stof.

- 2.3.35 Binnen de inrichting opgeslagen PAK-arm asfaltpuin moet worden afgevoerd ten behoeve van recycling. PAK-rijk asfaltpuin moet worden afgevoerd ten behoeve van recycling voorafgegaan door thermische bewerking waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd.
- 2.3.36 Indien niet alle fracties zoals genoemd in voorschrift 2.3.34 worden afgescheiden, moet vergunninghouder de mengfractie in afwijking van voorschrift 2.3.35 afvoeren naar een inrichting die deze mengfractie alsnog verder bewerkt c.q. doet bewerken (verder in de keten) zodat de niet binnen de inrichting afgescheiden fracties als bedoeld in voorschrift 2.3.34 alsnog worden afgescheiden.

Voorschriften met betrekking tot geëxpandeerd polystyreenschuim (EPS)

- 2.3.37 EPS afkomstig van verpakkingsafval moet gescheiden worden opgeslagen van EPS afkomstig (toegepast in) de bouw.
- 2.3.38 Geaccepteerde partijen EPS met een concentratie van ten minste 1.000 mg/kg HBCDD moeten gescheiden worden opgeslagen van partijen EPS bouwmaterialen met een concentratie van minder dan 1.000 mg/kg HBCDD en per soort opgebult en afgevoerd worden.

Toelichting:

Het gaat hierbij om eenmaal gescheiden typen stromen welke als zodanig zijn geaccepteerd. Een gemengde stroom dient gescheiden te worden gehouden van andere typen stromen maar hoeft niet binnen de inrichting gescheiden te worden in deelstromen.

- 2.3.39 EPS bouwmaterialen met een concentratie van ten minste 1.000 mg/kg HBCDD moeten worden afgevoerd ten behoeve van vernietiging door een fysisch chemische verwijderingshandeling of integraal verbranden. Andere verwijderingshandelingen zijn niet toegestaan.
- 2.3.40 EPS bouwmaterialen met een concentratie van minder dan 1.000 mg/kg HBCDD moeten worden afgevoerd ten behoeve van recycling door onder verhitting samen te persen of gecompriemd door oplossen.

Voorschriften met betrekking tot steenachtige fracties

- 2.3.41 Bij bewerkingsprocessen binnen de inrichting vrijkomende partijen steenachtige fracties alsmede van buiten de inrichting aangevoerde partijen steenachtige fracties moeten (bij acceptatie) worden onderscheiden in PAK-arme en PAK-rijke steenachtige fracties. Na acceptatie of na een bewerkingsactiviteit binnen de inrichting moeten deze partijen vervolgens gescheiden worden opgeslagen c.q. opgebult.

Toelichting:

PAK-rijke steenachtige fracties: steenachtige fracties met een concentratie aan PAK10 $>$ 50 mg/kg droge stof.

PAK-arme steenachtige fracties: steenachtige fracties met een concentratie aan PAK10 \leq 50 mg/kg droge stof.

- 2.3.42 Binnen de inrichting opgeslagen of bij bewerkingsprocessen vrijkomende PAK-rijke steenachtige fracties moeten worden afgevoerd ten behoeve van reinigen (thermisch of extractief), waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd respectievelijk verwijderd.
- 2.3.43 Binnen de inrichting opgeslagen of bij bewerkingsprocessen vrijkomende PAK-arme steenachtige fracties moeten binnen de inrichting verder worden verwerkt of afgevoerd, beiden ten behoeve van recycling.

Voorschriften met betrekking tot overige recyclebare monostromen (matrassen, steenwol, tapijt en kunstgras)

- 2.3.44 De afvalstromen matrassen, steenwol, kunstgras en tapijt dienen gescheiden van elkaar en van andere (afval)stoffen te worden opgeslagen.
- 2.3.45 Matrassen dienen zodanig te worden opgeslagen dat deze afvalstoffen niet nat kunnen worden door bijvoorbeeld hemelwater.
- 2.3.46 De afvalstromen matrassen, steenwol, kunstgras en tapijt moeten worden afgevoerd naar een inrichting die bevoegd is om deze afvalstromen volgens de minimumstandaard te verwerken.
- 2.3.47 Het afvoeren van matrassen die voor recyclen geschikt zijn naar een verbrandingsinstallatie, is niet toegestaan.
- 2.3.48 Het afvoeren van matrassen waarvan recycling technisch niet mogelijk is gezien de aard of samenstelling of waarvoor de in het sectorplan genoemde kostprijs voor recyclen overstijgen, ten behoeve van verbranden als vorm van verwijderen naar een inrichting die hiertoe bevoegd is, is uitsluitend toegestaan als de ontdoener per partij schriftelijk aan kan tonen dat aan de voorwaarden voor deze vorm van verwijderen is voldaan.
- 2.3.49 Geaccepteerde partijen steenwol die geschikt zijn voor recycling moeten gescheiden worden opgeslagen van partijen steenwol die niet geschikt zijn voor recycling en per soort opgebult en afgevoerd worden.

Toelichting:

Het gaat hierbij om eenmaal gescheiden typen stromen welke als zodanig zijn geaccepteerd. Een gemengde stroom dient gescheiden te worden gehouden van andere typen stromen maar hoeft niet binnen de inrichting gescheiden te worden in deelstromen.

- 2.3.50 Steenwol moet ten behoeve van tenminste 95% (m/m) recycling of ten behoeve van verdere sortering worden afgevoerd. Bij dit percentage blijven vocht en organisch afval buiten beschouwing.
- 2.3.51 In afwijking van voorschrift 2.3.50 is storten van steenwol toegestaan als recycling, gezien de aard of samenstelling, technisch niet mogelijk is of waarvoor de recyclingroute zo duur is dat de kosten voor afgifte van deze partijen aan de poort van een verwerker door vergunninghouder meer zouden bedragen dan het LAP3-tarief (zie bijlage E), zijnde € 205,-/ton. Storten is uitsluitend toegestaan als de ontdoener per partij schriftelijk aan kan tonen dat aan de voorwaarden voor storten is voldaan.

2.4 Het acceptatie en verwerkingsbeleid (AV- en AO/IC-beleid)

- 2.4.1 Binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze beschikking moet een A&V-beleid en AO/IC (tezamen: "AV-AO/IC") aan ons ter goedkeuring worden overgelegd. Het AV-AO/IC moet voldoen aan de uitgangspunten als verwoord in de paragrafen D.3.3.2 en D.3.4.2 van het LAP3 en in overeenstemming zijn met de voorschriften die voortvloeien uit deze vergunning.
- 2.4.2 De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het AV-beleid en de AO/IC zoals goedgekeurd op basis van voorschrift 2.4.1 en de ingevolge voorschrift 2.4.4 toegezonden (en met door ons ingestemde) wijzigingen.

2.4.3 Het in voorschrift 2.4.1 bedoelde goedgekeurde AV-beleid en de AO/IC (en de op grond van voorschrift 2.4.4 doorgevoerde wijzigingen, die onze instemming hebben gehad) moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

2.4.4 Wijzigingen van het A&V-beleid en AO/IC moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:

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

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

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

- de datum van aanvoer;
- de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- de naam en adres van de locatie van herkomst;
- de naam en adres van de ontdoener;
- de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
- de Euralcode;
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

Ad 1. Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling, kan bij de registratie van naam en adres van de locatie van herkomst, worden volstaan met "diverse locaties". Indien de afvalstoffen worden aangevoerd door een inzamelaar (niet zijnde de vergunninghouder) met toepassing van de inzamelaarsregeling, moet de locatie van herkomst worden aangegeven zoals deze moet worden vermeld op de begeleidingsbrief.

Ad 2. Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling of via de inzamelaarsregeling wordt met de ontdoener de inzamelaar bedoeld.

(bestaand voorschrift 2.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502, toelichting aangepast)

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

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de afvoerbepemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
- de Euralcode;
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

(bestaand voorschrift 2.1.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

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

- de datum van aanvoer;
- de aangeboden hoeveelheid (kg);

- de naam en adres van plaats herkomst;
- de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- de Euralcode;
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

(bestaand voorschrift 2.1.3 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.4.8 Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk dient een registratiepost aanwezig te zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd dienen te worden bepaald door middel van een op de inrichting, of (bijvoorbeeld tijdens storings, onderhoud) op nabijgelegen inrichtingen aanwezige gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag dienen geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage te worden gegeven.

(bestaand voorschrift 2.1.4 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

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

(bestaand voorschrift 2.1.5 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.4.10 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 moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

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

Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens met betrekking tot aangevoerde en afgevoerde afvalstoffen) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

(bestaand voorschrift 2.1.6 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.4.11 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

(bestaand voorschrift 2.1.7 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

2.5 Afvalstoffen ontstaan bij de eigen secundaire processen

2.5.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen, die vrijkomen bij de eigen secundaire processen (zoal kantooraactiviteiten, onderhoudswerkzaamheden, reinigen olie-waterscheiders en slibvangputten, etc.) te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf gescheiden af te voeren:

- metaalafval;
- papier en karton;
- glas;
- hout;
- huishoudelijk afval;
- slib uit straatkolken;
- kunststofafval;

- gevaarlijke afvalstoffen;
- lege ongereinigde emballage van smeermiddelen;
- elektrische en elektronische apparaten.

2.5.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste gevaarlijke stoffen, dienen te worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

(bestaand voorschrift 3.3.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008 met kenmerk: PZH-2008-759502)

2.6 Onderzoek

- 2.6.1 Binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze beschikking moet door vergunninghouder een risicoanalyse overeenkomstig paragraaf B.14.4.3 van het LAP3 en de Handreiking risicoanalyse ZZS (LAP3.NL), Rijkswaterstaat, versie 1.0 (november 2018) zijn uitgevoerd en ter goedkeuring zijn voorgelegd aan het bevoegd gezag. Deze risicoanalyse moet alleen worden uitgevoerd als het gaat om de acceptatie van:
- a) 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)
 - en
 - b) afvalstoffen waarbij de concentratie aan ZZS in de afvalstof hoger is dan 0,1% g/g (1.000 mg/kg) of (voor bepaalde ZZS) hoger is dan de waarde zoals aangegeven in tabel 17 van bijlage 11 van het LAP3.
- 2.6.2 Indien, gelet op de criteria als genoemd onder a. en b. in voorschrift 2.6.1, een risicoanalyse naar het oordeel van vergunninghouder niet hoeft te worden uitgevoerd, moet vergunninghouder aan ons een schriftelijke onderbouwing ter goedkeuring toezenden van de toetsing aan de criteria onder a. en b. in voorschrift 2.6.1.

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

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

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

(bestaand voorschrift 4.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

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

- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- 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);
- het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, het sulfaatgehalte moet worden bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

Toelichting:

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 analysesresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

3.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.1.4 Bedrijfsafvalwater afkomstig van het opslaan en overslaan van bulkgoederen en stukgoederen mag maximaal 300 mg/l onopgeloste stoffen bepaald conform NEN 6499 bevatten.

3.2 Onderzoek

3.2.1 Binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze beschikking moet door vergunninghouder een vooronderzoek zijn gedaan naar de in potentie in het bedrijfsafvalwater aanwezige waterbezwaarlijke stoffen waaronder Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS). Dit vooronderzoek kan plaatsvinden met behulp van het format zoals bijgevoegd bij deze beschikking onder bijlage G.

Toelichting: Onder waterbezwaarlijkheid wordt verstaan: 'de mate waarin er een kans is op nadelige effecten voor het aquatisch milieu'. Een hogere/grotere waterbezwaarlijkheid betekent dan een grotere kans op nadelige effecten.

- 3.2.2 Indien uit het vooronderzoek als genoemd in voorschrift 3.2.1 naar voren komt, dat in het bedrijfsafvalwater waterbezwaarlijke stoffen waaronder Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) aanwezig kunnen zijn moet vergunninghouder binnen drie maanden na goedkeuring van het vooronderzoek als genoemd in voorschrift 3.2.1 een onderzoek doen naar de daadwerkelijk aanwezige concentraties en jaarvrachten aan deze waterbezwaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater in een representatieve bedrijfssituatie. Het onderzoeksresultaat moet binnen zes maanden na goedkeuring van het vooronderzoek als genoemd in voorschrift 3.2.1 aan ons ter goedkeuring zijn overgelegd. Een onderzoeksopzet moet vooraf aan het bevoegd gezag worden overgelegd.
- 3.2.3 Indien uit voorschrift 3.2.2 naar voren komt, dat in een representatieve bedrijfssituatie concentraties aan waterbezwaarlijke stoffen waaronder Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) in het bedrijfsafvalwater aanwezig zijn, moet binnen drie maanden na goedkeuring van het onderzoek als genoemd in voorschrift 3.2.2 een aanvullend onderzoek zijn uitgevoerd naar de mogelijke reductie van de lozing van waterbezwaarlijke stoffen op de gemeentelijke riolering. De rapportage van het onderzoek moet binnen zes maanden na goedkeuring van het onderzoek als genoemd in voorschrift 3.2.2 aan ons ter goedkeuring zijn overgelegd. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op onder meer de Algemene Beoordelings Methodiek 2016 (maart 2016) en het Handboek Immissietoets 2016.

4 ENERGIE

4.1 Energiebesparende maatregelen en registraties

- 4.1.1 Bij de aanschaf van energieverbruikers (verwarmingstoestellen, verlichting, machines, apparaten, transportmiddelen en dergelijke), de wijze van bedrijfsvoering, de opzet en/of het wijzigen van processen, moet zorg worden gedragen voor het zuinig omgaan met energie.
- 4.1.2 Het energiegebruik en de energieopbrengst van de inrichting moet elk jaar worden geregistreerd. Uit de registratie moet blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m³) en het gebruik van eventuele andere energiedragers alsmede de opbrengst (in MJ) van binnen de inrichting opgewekte energie.

5 EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen

- 5.1.1 De opslag van verpakte (gevaarlijke) (afval)stoffen, die valt onder de werkingssfeer van PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016), moet plaatsvinden in een (of meerdere) speciaal daartoe ingerichte opslagvoorziening(en), ieder met een capaciteit < 10 ton. Iedere opslagvoorziening moet voldoen aan de voorschriften uit hoofdstuk 3 van PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016), met uitzondering van de voorschriften 3.4.12, 3.7.8, en 3.9.1 en de paragrafen 3.5, 3.8 en 3.19.
- 5.1.2 Indien niet voldaan kan worden aan de bepalingen uit voorschrift 5.1.1 kan vergunninghouder binnen zes maanden na inwerkingtreding van deze beschikking een voorstel ter goedkeuring indienen bij het bevoegd gezag om af te wijken van onderdelen van de in voorschrift 5.1.1 genoemde bepalingen uit PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016). Afwijkingen kunnen alleen worden goedgekeurd als deze in milieuhygiënisch en veiligheidskundig opzicht gelijkwaardig zijn aan de in voorschrift 5.1.1 genoemde bepalingen uit PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016).

5.2 Opslag van gasflessen

- 5.2.1 Gasflessen worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd conform de voorschriften 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.4, 3.2.5 tot en met 3.2.10, 3.2.13, 3.4.10, 3.4.11, 3.4.12, 3.7.1 tot en met 3.7.4, 3.7.6 tot en met 3.9.1, 3.11.1 tot en met 3.19.2, 3.19.4 en 3.19.5 en de paragrafen 6.1, 6.2 en 6.3 van PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016).
- 5.2.2 Indien niet voldaan kan worden aan de bepalingen uit voorschrift 5.2.1 van deze beschikking kan vergunninghouder binnen zes maanden na inwerkingtreding van deze beschikking een voorstel ter goedkeuring indienen bij het bevoegd gezag om af te wijken van onderdelen van de in voorschrift 5.2.1 genoemde bepalingen uit PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016). Afwijkingen kunnen alleen worden goedgekeurd als deze in milieuhygiënisch en veiligheidskundig opzicht gelijkwaardig zijn aan de in voorschrift 5.2.1 genoemde bepalingen uit PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016).

5.3 Opslag en afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

- 5.3.1 Een vaste afleverinstallatie voldoet bij het afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, spoorvoertuigen en vaartuigen aan de voorschriften 2.3.8, 2.3.11, 2.3.13, 3.2.5, 3.4.2 tot en met 3.4.11, 4.5.8, 5.5.1 en 5.5.3, en de paragrafen 5.6 en 5.7 van PGS 28:2011 (versie 1.0).

6 GELUID

- 6.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ mag ter hoogte van de hierna genoemde locaties op een beoordelingshoogte van 5 meter de aangegeven waarden niet overschrijden.

Nr. ¹⁾	Locatie; RD-coördinaten x, y in m	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A) over de periode tussen		
		07:00-19:00 uur	19:00-23:00 uur	23:00-07:00 uur
S26	Woningen Merwedestraat; 108034, 425570	44	26	27
S52	Woningen Kerkbuurt; 107787, 426403	41	27	28
3 (V1)	Vergunningspunt noord; 108008, 426056	59	46	47
4 (V2)	Vergunningspunt zuid; 108021, 425821	59	39	41

¹⁾De nummers verwijzen naar de rekenpunten uit het akoestisch rapport nr. R050158acA0.ws van 26 februari 2008. Tussen haakjes benamingen die in het zonebewakingsmodel gebruikt zullen worden.

(bestaand voorschrift 6.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

- 6.1.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} mag ter hoogte van de hierna genoemde locaties op een beoordelingshoogte van 5 meter de aangegeven waarden niet overschrijden.

Nr. ¹⁾	Locatie; RD-coördinaten x, y in m	Maximaal geluidsniveau L_{Amax} in dB(A) over de periode tussen		
		07:00-19:00 uur	19:00-23:00 uur	23:00-07:00 uur
S26	Woningen Merwedestraat; 108034, 425570	60	60	60
S52	Woningen Kerkbuurt; 107787, 426403	55	55	55
3 (V1)	Vergunningspunt noord; 108008, 426056	75	75	75
4 (V2)	Vergunningspunt zuid; 108021, 425821	75	75	75

¹⁾De nummers verwijzen naar de rekenpunten uit het akoestisch rapport nr. R050158acA0.ws van 26 februari 2008. Tussen haakjes benamingen die in het zonebewakingsmodel gebruikt zullen worden.

(bestaand voorschrift 6.1.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

- 6.1.3 De Handleiding meten en rekenen industrielawaai uit 1999 is van toepassing bij het bepalen van de in voorgaande voorschriften toegestane waarden.

(bestaand voorschrift 6.1.3 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

7 GEUR

7.1 Algemeen

7.1.1 Containers met groente-, fruit- en tuinafval en straat- en veegvuil dienen na geladen te zijn, volledig te worden afgedekt en voor transport gereed te worden gezet. Deze containers dienen binnen maximaal 72 uur te worden afgevoerd.

(bestaand voorschrift 7.1.1 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

7.1.2 Bij ernstige hinder in de omgeving ten gevolge van een storing of een incident dient de procesvoering onmiddellijk te worden beëindigd en dient het bevoegd gezag hiervan onverwijld in kennis te worden gesteld.

(bestaand voorschrift 7.1.2 behorende bij beschikking d.d. 16-09-2008, kenmerk: PZH-2008-759502)

7.1.3 Indien bij een activiteit emissies naar de lucht plaatsvinden, wordt daarbij geurhinder bij geurgevoelige objecten voorkomen of zoveel mogelijk beperkt. Indien het redelijk vermoeden bestaat dat wel geurhinder bij geurgevoelige objecten plaatsvindt, dient ter voorkoming of, indien dit niet haalbaar is, reductie van geuremissies een geurbeheerplan te worden opgesteld en ingevoerd, dat alle volgende elementen omvat:

- een protocol met acties en termijnen;
- een protocol voor de monitoring van geur; indien een geuronderzoek wordt uitgevoerd, moet deze voldoen aan Europese normen (zoals dynamische olfactometrie volgens EN 13725 om de geurconcentratie te bepalen of EN 16841-1 of -2 om de blootstelling aan geur te bepalen) of ISO-, nationale of andere internationale normen die garanderen dat er gegevens van gelijkwaardige wetenschappelijke kwaliteit worden aangeleverd, wanneer alternatieve methoden worden toegepast waarvoor geen EN-normen beschikbaar zijn;
- een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bijv. klachten;
- een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; de karakterisering van de bijdragen van de bronnen, en de invoering van preventieve en/of beperkende maatregelen.

Het plan moet zo vaak als nodig worden geëvalueerd en aangepast, in ieder geval indien een significante verandering van de geuremissies of de mate van geurhinder optreedt.

8 LUCHT

8.1 Stof

8.1.1 Ter voorkoming of vermindering van diffuse emissies van stof moeten de volgende maatregelen worden genomen:

- Wegen en verharde delen van het bedrijfsterrein moeten zo vaak als nodig worden schoongeveegd of natgehouden.
- De maximum rijsnelheid op het terrein is 15 km/uur.
- De opslag en bewerking van stuifgevoelige afvalstoffen vindt zoveel mogelijk in gesloten gebouwen of opslagmiddelen plaats. In ieder geval dient de sortering van afvalstoffen van de stuifklasse S1 en S3 inpandig plaats te vinden.
- Containers met stuifgevoelige stoffen moeten worden afgedekt.
- De opslag van stuifgevoelige stoffen in de open lucht moet zoveel mogelijk worden afgeschermd door middel van natuurlijke afscherming of keerwanden.
- De opslag van stuifgevoelige stoffen moet zo nodig worden bevochtigd met water of mist.
- Tijdens het bewerken van afvalstoffen moet zo nodig worden gespreid.
- Bij een windsnelheid van 20 meter per seconde of meer vindt geen overslag plaats van stuifgevoelige stoffen.
- De windsnelheid dient te worden bepaald aan de hand van de actuele waarnemingen van het dichtstbijzijnde KNMI weerstation.
- Bij het verladen mag de valhoogte van het materiaal niet meer dan 1 meter bedragen.
- Gemorste stuifgevoelige stoffen moeten onmiddellijk na het uitvoeren van de werkzaamheden worden verwijderd.
- De ruimten en installaties voor de opslag en bewerking van stuifgevoelige afvalstoffen moeten regelmatig worden gereinigd.

8.2 Onderzoek

8.2.1 Binnen zes maanden na inwerkingtreding van deze beschikking moet door vergunninghouder een onderzoek zijn uitgevoerd naar de maximale emissies en immissies van ZZS naar de lucht, afkomstig van opslag, overslag en bewerkingsactiviteiten binnen de inrichting. Het onderzoek moet tenminste inzage geven in:

- de in te accepteren (gevaarlijke) afvalstromen aanwezige ZZS. Per relevante Euralcode moet daarbij worden aangegeven welke ZZS inclusief CAS-nummer in de betreffende afvalstroom aanwezig kan zijn en of sprake kan zijn van emissies als gevolg van de activiteiten met afvalstoffen binnen de inrichting.
- op basis van een worst-case aanname een berekening van de emissies en immissies van ZZS die als gevolg van de activiteiten met afvalstoffen binnen de inrichting kunnen plaatsvinden.

Het resultaat van het onderzoek moet worden vastgelegd in een rapportage en binnen negen maanden na inwerkingtreding van deze beschikking ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

Het onderzoek kan plaatsvinden met behulp van het format zoals bijgevoegd bij deze beschikking onder bijlage G.

Indien aannemelijk is dat bepaalde te accepteren afvalstromen niet meer dan 0,1 massa% ZZS bevatten (dan wel de concentratiegrenswaarden voor die ZZS als genoemd in tabel 17 van het LAP3) mag deze concentratiegrenswaarden als worst-case worden gehanteerd in de emissie- en immissietoets.

9 BRANDVEILIGHEID

9.1 Brandveiligheidsplan

9.1.1 Binnen zes maanden na inwerkingtreden van deze beschikking moet een brandveiligheidsplan zijn opgesteld voor de gehele inrichting en ter goedkeuring zijn voorgelegd aan het bevoegd gezag. In het brandveiligheidsplan dienen onder meer de volgende onderwerpen beschreven te worden:

- een kwalitatieve beschrijving van de aanwezige gevaren;
- preventieve maatregelen en voorzieningen (dit zijn maatregelen en voorzieningen die getroffen worden ter voorkoming van brand en het vrijkomen van brandbare en /of toxische stoffen);
- preparatieve maatregelen en voorzieningen (dit zijn maatregelen en voorzieningen die getroffen moeten worden om een goede bestrijding van het incident te bevorderen);
- repressieve maatregelen en voorzieningen (dit zijn maatregelen en voorzieningen ten aanzien van de bestrijding van het incident. Te denken valt aan de binnen het bedrijf aanwezige/te realiseren bluswatervoorzieningen);
- een overzichtstekening (op schaal) en een beschrijving van de bluswatervoorzieningen moeten deel uitmaken van het brandveiligheidsplan;
- een beschrijving van het beheer, testen en inspectie en onderhoud. Binnen dit aandachtsgebied vallen de aspecten die te maken hebben met het naar behoren laten functioneren van de maatregelen en voorzieningen in het kader van brandpreventie en brandbestrijding;
- een kwantitatieve beschrijving van de maximale brandscenario's en de daarbij behorende hittebelasting (1, 3 en 10 kW/m² stralingscontour);
- een operationeel plan voor de blussing van de risicovolle objecten binnen de inrichting met mobiele middelen, inclusief een overzicht van benodigde middelen en de bereikbaarheid;
- de grafische weergave van de positionering van de middelen en de verdeling van de taken tussen noodorganisatie (BHV) en Brandweer.

9.1.2 Het brandveiligheidsplan als genoemd in voorschrift 9.1.1 omvat in ieder geval de volgende aandachtspunten:

- bij incidenten dient de schade zo klein mogelijk gehouden te worden. De wijze waarop dit wordt beheerst en de daarvoor getroffen voorzieningen zijn beschreven;
- detectie van het incident (wijze, soort, beschikbaarheid, betrouwbaarheid en snelheid van detecteren);
- een motivering van de gekozen middelen;
- alarmering, organisatie en wijze van alarmeren;
- identificatie van de gevaren: scenariokeuze gebaseerd op een gedegen identificatie van de gevaren en bijbehorende risicoanalyse;
- beheers/bestrijdingstactiek voor de incidentscenario's, motiveer de gekozen tactiek;
- technische beschrijving van de aanwezige voorzieningen en in te zetten middelen (mobiel en stationair, soort, beschikbaarheid, betrouwbaarheid, capaciteit etc.), motiveer de gekozen middelen;
- beschrijving van de organisatie voor de te onderscheiden fasen bij de beheersing van incidenten;
- beheersing van de organisatie, borging van kennis en kunde (oefencyclus, proces- en stofkennis);
- systeem beschrijving: Plan, Do, Check, Act-cyclus voor de inrichting (gerelateerd aan de beheersing van de noodsituatie en voorzieningen);

- beschrijving van eventuele uitbestede taken;
- duidelijke tekeningen/grafische weergaven.

9.1.3 De vergunninghouder moet na het goedkeuren van het brandveiligheidsplan alle voorzieningen en maatregelen als genoemd in het brandveiligheidsplan hebben gerealiseerd, binnen de daarin opgenomen termijnen.

Bijlage C Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062

Procedurele overwegingen

Procedure

De vigerende omgevingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet op artikel 3.15, derde lid, van de Wabo dient de wijziging te worden voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Gegevens

Op 17 mei 2019 (kenmerk D-19-1899828) en 12 juli 2019 (kenmerk D-19-1912765) hebben wij per brief Suez Recycling Services verzocht om de volgende gegevens aan te leveren:

- Een toets of voldaan wordt aan de bepalingen uit de BBT-conclusies Afvalbehandeling;
- Een toets of de wijzigingen in het landelijk afval beheerplan (LAP3) gevolgen heeft voor het huidige AV/AO-IC-beleid en het accepteren en op- en overslaan van afvalstoffen;
- Het energieverbruik van het afgelopen jaar;
- Een toets of in de inrichting afvalstoffen worden geaccepteerd waarvan met grote waarschijnlijkheid kan worden vastgesteld dat de aanwezigheid van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) meer bedraagt dan 0,1% m/m.

Op 2 augustus 2019 hebben wij gegevens ontvangen.

Advies over de aanvraag

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 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, was het niet noodzakelijk om bestuursorganen formeel om advies te vragen. Wel hebben wij de Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid om advies gevraagd in verband met het aspect brandveiligheid. Dit advies hebben wij bij het opstellen van deze beschikking betrokken.

Verder hebben wij een ontwerp van deze beschikking aan de gemeente Dordrecht toegezonden met de mogelijkheid hun zienswijzen naar voren te brengen.

Bijlage C Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062

Inhoudelijke overwegingen

Projectbeschrijving

SUEZ is gelegen aan de Kerkeplaat 6 te Dordrecht. Het betreft een inrichting voor het op- en overslaan van afvalstoffen van derden. Tevens wordt binnen de inrichting kunststofafval en papier met een shredder verkleind en in een pers samengeperst. Jaarlijks mag de inrichting 155.000 ton afval accepteren en op enig moment mag niet meer dan 2.650 m³ aan afvalstoffen aanwezig zijn.

Binnen de inrichting vindt hoofdzakelijk op- en overslag van afvalstoffen plaats die worden afgevoerd naar een inrichtinghouder die bevoegd is de afvalstoffen te mogen ontvangen en eventueel verder te verwerken om invulling te geven aan de minimumstandaard van LAP3. Voor sommige afvalstoffen wordt binnen de inrichting een grove voorsortering uitgevoerd, hoofdzakelijk gericht om ongewenste afvalstoffen als deelstroom te scheiden van een partij.

Vergunningplicht

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort als genoemd in Bijlage I van de Richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. De activiteiten binnen de inrichting, tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, worden genoemd in categorie 5.5. Hierdoor beschouwen wij de gehele inrichting als een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

Als categorieën vergunningplichtige inrichtingen worden in artikel 2.1 lid 2 van het Bor aangewezen de categorieën inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort en de categorieën inrichtingen die als zodanig zijn aangewezen in bijlage I, onderdeel B, en onderdeel C.

De inrichting is in categorie 28.10 van onderdeel C van bijlage I van het Bor aangewezen als vergunningplichtige inrichting. Het betreft een inrichting voor nuttige toepassing of verwijdering van afvalstoffen, waarvan niet alle activiteiten zijn uitgezonderd van de vergunningplicht.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn onder andere genoemd in Bijlage I onderdeel C categorieën 28 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort vergunning	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning Wm*	16-9-2008	PZH-2008-759502	Op- en overslag en bewerken van afvalstoffen van derden.
Milieuneutrale wijziging Wabo	11-10-2017	D-17-1682550	Wijziging locatie t.b.v. opslag kunststoffen
Milieuneutrale wijziging Wabo	17-07-2019	Z-19-353506	Wijziging locatie mobiele shredder
Milieuneutrale wijziging Wabo	10-02-2020	D-20-1959782	Toevoegen Euralcode 19 12 12

*De hierboven genoemde vergunningen zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

Toetsingskaders

Er gelden een drietal toetsingskaders, die in het kader van het actualiseren c.q. de ambtshalve wijziging van de vigerende vergunning relevant kunnen zijn:

1. Actualisatie in verband met de publicatie van BBT-conclusies (Bor artikel 5.10 lid 1).
2. Actualisatie in verband met de inwerkingtreding van het LAP3 (Bor artikel 5.10 lid 2).
3. Ambtshalve wijziging in het belang van de bescherming van het milieu (artikel 2.31 lid 2 onder b Wabo) en actualisatie in verband met de bepalingen in het Bor artikel 5.10 lid 3.

Ad 1. Actualisatie in verband met de publicatie van BBT-conclusies (Bor artikel 5.10 lid 1).

Vanaf 1 januari 2013 geldt een actualisatieplicht voor IPPC-installaties (Artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht). De plicht houdt in dat:

- binnen een termijn van vier jaar na publicatie in het Publicatieblad van de Europese Unie van de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit van een IPPC-installatie de voorschriften van de omgevingsvergunning moeten worden getoetst aan de beste beschikbare technieken (BBT) die staan in deze (nieuwe) BBT-conclusies (en alle overige relevante BBT-documenten);
- als niet wordt voldaan aan deze BBT's moeten de vergunningvoorschriften worden geactualiseerd en;
- de betreffende IPPC-installatie binnen de termijn van vier jaar gaat voldoen aan deze geactualiseerde voorschriften.

De actualisatieplicht start dus op het moment dat de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit zijn gepubliceerd.

Daarom zal bij IPPC-installaties waarin meerdere activiteiten uit bijlage 1 van de Rie worden uitgeoefend, bepaald moeten worden welke activiteit voor de betreffende IPPC-installatie zal worden aangemerkt als de hoofdactiviteit.

De hoofdactiviteit behoeft in het onderhavige geval niet te worden bepaald, omdat alleen categorie 5.5 van Bijlage I van de RIE aan de orde is. Wij hebben daarom de activiteiten van de inrichting opnieuw getoetst aan de BBT-conclusies afvalbehandeling, d.d. 10 augustus 2018.

Wij hebben in het kader van deze ambtshalve wijziging uitvoering gegeven aan artikel 5.10 lid 1 van het Bor. Met de BBT-toets zijn de mogelijke nadelige gevolgen voor het milieu beschouwd ten gevolge van de op- en overslag van afvalstoffen. Noodzakelijke maatregelen en voorzieningen worden vanuit de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer voorgeschreven. Indien noodzakelijk hebben wij aanvullende eisen verbonden aan deze beschikking. Voor de onderdelen waarvoor het Activiteitenbesluit milieubeheer niet van toepassing is, verbinden wij aan deze beschikking eisen waardoor BBT wordt gewaarborgd.

Ad 2. Actualisatie in verband met de inwerkingtreding van het LAP3 (Bor artikel 5.10 lid 2).

Binnen een jaar nadat het afvalbeheerplan (LAP3), bedoeld in artikel 10.3 van de Wet milieubeheer is gaan gelden moet het bevoegd gezag toetsen of de vigerende vergunning(en) voldoe(t)(n) aan de minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën afvalstoffen zoals beschreven in het afvalbeheerplan en moet het bevoegd gezag, indien noodzakelijk, de vergunningvoorschriften actualiseren. Nu het nieuwe LAP3 op 28 december 2017 in werking is getreden zijn wij gehouden invulling te geven aan deze betreffende bepalingen in het Bor. Voor het resultaat van de toetsing aan het LAP3 alsmede de uitwerking daarvan naar vergunningsvoorschriften wordt verwezen naar het kopje 'afvalstoffen' hieronder.

Ad 3. Ambtshalve wijziging in het belang van de bescherming van het milieu (artikel 2.31 lid 2 onder b. Wabo) en actualisatie in verband met de bepalingen in het Bor artikel 5.10 lid 3.

Overeenkomstig artikel 2.31, eerste lid van de Wabo, moet en overeenkomstig artikel 2.31, tweede lid van de Wabo, kan het bevoegd gezag (voorschriften die aan) een omgevingsvergunning (zijn verbonden) wijzigen.

De omstandigheden waaronder dit moet of kan gebeuren zijn eveneens vermeld in deze artikelen.

In dit geval kan er sprake zijn van een omstandigheid als bedoeld in de Wabo artikel 2.31 lid 1 en lid 2 en de Wabo artikel 2.31 a lid 1. Artikel 2.31a lid 1 geeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om, ter bescherming van het milieu, andere technieken voor te schrijven dan in de aanvraag zijn opgenomen en daarmee de grondslag van de aanvraag te verlaten. Overeenkomstig artikel 5.10 lid 3 van het Bor geeft het bevoegd gezag eveneens uitvoering aan de actualisatie in verband met de bepalingen in dit artikel.

Op grond van artikel 2.31.a lid 2 is de vergunninghouder verplicht desgevraagd gegevens aan het bevoegd gezag te overleggen die nodig zijn voor de beoordeling of alle relevante BBT-maatregelen worden toegepast.

Volgens artikel 2.30 Wabo moeten wij bezien of de milieuvoorschriften die aan die omgevingsvergunning zijn verbonden, nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu.

Met het oog op het gestelde hierboven en hieronder achten wij het noodzakelijk de eerder verleende omgevingsvergunning te wijzigen.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

Binnen de grenzen van de inrichting van Suez vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit en moet worden voldaan aan onder meer de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling (voor zover deze activiteiten betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten):

- § 3.1.3: Lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.2.1: In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- § 3.4.3: Opslaan en overslaan van goederen;
- § 3.4.9: Opslag van dieselolie in een bovengrondse tank.

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel 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.

Voorschrift 8.1.2 uit de vergunning van 16 september 2008, kenmerk PZH-2008-759502, met betrekking tot de stookinstallatie is van rechtswege vervallen. De overige vervallen voorschriften worden bij de verschillende milieuthema's vermeld.

Overige rechtstreeks geldende regelgeving

Als gevolg van de inwerkingtreding van het Bouwbesluit 2012 zijn de bepalingen van de revisievergunning 2008 van rechtswege vervallen, voor zover deze bepalingen betrekking hebben op de gebouw gebonden blusmiddelen.

Op het nuttig toepassen van grond is het Besluit Bodemkwaliteit rechtstreeks van toepassing. Op de opslag en het bewerken van grond binnen een inrichting is dit genoemde besluit niet van toepassing, daarom moeten er voorschriften worden gesteld in de vergunning. Sinds 1 juli 2008 gelden de regels van het Besluit bodemkwaliteit – ingevoerd om een verantwoord hergebruik te stimuleren en bodemverontreiniging tegen te gaan – voor grond, baggerspecie en bouwstoffen op of in de bodem en in het oppervlaktewater. Tegelijkertijd is het Bouwstoffenbesluit vervallen. In de vergunning van 16 september 2008, kenmerk PZH-2008-759502, wordt nog verwezen naar het vervallen Bouwstoffenbesluit. Wij hebben de voorschriften aangepast aan het nu geldende Besluit bodemkwaliteit.

Omgevingsvisie en Omgevingsverordening

Wij hebben bij de totstandkoming van deze beschikking rekening gehouden met de Omgevingsvisie van de Provincie Zuid-Holland. De Omgevingsverordening geeft geen aanleiding tot het stellen van nadere regels met het oog op eventueel nabijgelegen milieubeschermingsgebieden.

Beleid Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland met betrekking tot ZZS

De provincie Zuid-Holland heeft op 4 december 2019 haar besluit gepubliceerd over het te voeren beleid met betrekking tot de omgang met ZZS (Besluit van Gedeputeerde Staten van de provincie Zuid-Holland houdende regels omtrent vaststelling van de bijlage Omgang met Zeer Zorgwekkende Stoffen van de Nota Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving 2018-2021). Met dit beleid hebben wij rekening gehouden bij het vaststellen van deze beschikking en wij verwijzen korthedshalve naar de specifieke overwegingen met betrekking tot de milieuaspecten hieronder.

Beste beschikbare technieken

Algemene overwegingen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

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 BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (Rie). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Rie. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen (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.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van de bijlage van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden activiteiten uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd. 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 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de drafts van herziene BREF's.

Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies:

- BBT-conclusies afvalbehandeling, d.d. 10 augustus 2018.

De door Suez uitgevoerde toets aan de BBT-conclusies afvalbehandeling is beoordeeld in samenhang met de diverse milieuaspecten als in deze vergunning behandeld en hetgeen daarover opgenomen in de vergunning. Bij de behandeling van de diverse milieuaspecten zullen we hier nader op ingaan.

De activiteiten bij Suez beperken zich tot uitsluitend op- en overslag van afvalstoffen, aangevuld met een grove voorsortering voor sommige afvalstromen. Alleen kunststoffen en papier wordt met een mobiele shredder verkleind en tot balen geperst ten behoeve van transportdoeleinden.

Op grond van de bijlage van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezeninformatiedocumenten over BBT. De volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor) zijn van toepassing op de onderhavige inrichting en zijn gewijzigd ten opzichte van de eerder verleende vergunningen:

- PGS 15:2016 (versie 1.0), Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.
- PGS 28:2011 (versie 1.0), Vloeibare brandstoffen: ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Verder is bij de totstandkoming van deze beschikking rekening gehouden met:

- Algemene Beoordelings Methodiek 2016 (16 maart 2016);
- Handboek Immissietoets 2016 (16 maart 2016).

Dit omdat bij de revisievergunning d.d. 16 september 2008 met deze documenten nog geen rekening is gehouden.

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- Landelijk Afvalbeheerplan (LAP3);

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Afvalstoffen

Afvalscheiding (bij secundaire processen vrijkomende afvalstromen)

Als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting komt een beperkte hoeveelheid afvalstromen vrij. In deel B3 van het LAP3 is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door inrichtingen. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Inrichtingen verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat inrichtingen verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal afvalstoffen die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP3 (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in deel F bijlage 5 van het LAP3 verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden.

Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen' uit het LAP3.

Het is naar ons oordeel het redelijk van het bedrijf te verlangen dat de binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen gescheiden van elkaar worden opgeslagen en afgevoerd naar een inrichting die over de vergunning beschikt om deze afvalstromen te mogen verwerken. Wij hebben als zodanig dan ook voorschriften gesteld, voortvloeiende uit

deze beschikking. Voor wat betreft het gescheiden houden van afvalstoffen die worden geaccepteerd van derden verwijzen wij naar het overige in deze paragraaf.

Acceptatie en verwerking

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP3) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP3 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 energierugwinning;
- veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld 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. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

Afvalstro(o)m(en) waarvoor in deel E van het LAP3 een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige inrichting zijn onder andere de in de volgende paragraaf genoemde sectorplannen zoals opgenomen in deel E van het LAP3 van toepassing. Daarbij zijn uitsluitend die sectorplannen behandeld die op voor de inrichting relevante delen zijn gewijzigd ten opzichte van het LAP2. De van toepassing zijnde Euralcodes zijn te vinden in bijlage F bij deze beschikking.

Toetsing van de vergunde afvalactiviteiten aan de minimumstandaard van de gewijzigde sectorplannen

Sectorplan 4 gescheiden ingezameld papier en karton

In sectorplan 4 is ten opzichte van LAP2 een afbakening toegevoegd waarin criteria zijn gegeven voor nat papier/ karton en een omschrijving van vervuild papier of karton.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van gescheiden ingezameld schoon papier en karton is recycling. Voor papier en karton dat niet voor recycling geschikt is, bijvoorbeeld nat of sterk vervuild papier en karton, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

Vergund is de op- en overslag en het shredderen van papier en karton. Het verkleinde papier wordt vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers waar deze gerecycled worden ten behoeve van materiaalhergebruik. In de vergunning is een voorschrift opgenomen met betrekking tot het droog opslaan van papier en karton, om te voorkomen dat recycling wordt belemmerd. Tevens zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot het gescheiden houden van geaccepteerde recyclebare en niet recyclebare stromen papier en karton. Tenslotte hebben wij sturingsvoorschriften opgenomen die ten doel strekken om recyclebare papierstromen ook daadwerkelijk voor recycling in aanmerking te laten komen. Het shredderen van papier- en karton staat de recycling verderop in de keten niet in de weg. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Sectorplan 6 gescheiden ingezameld/ afgegeven groente-, fruit- en tuinafval van huishouders (gft) en sectorplan 7 gescheiden ingezameld/ afgegeven organisch bedrijfsafval

Sectorplan 6 is gewijzigd ten opzicht van het LAP2. In de toelichting is een lijst opgenomen met afvalstoffen die onder gft-afval vallen en is vermeld met welke aspecten rekening moet worden gehouden bij de inzameling van andere afvalstoffen dan de stoffen genoemd op de "behoort WEL tot gft-afval" lijst. In de toelichting is een tekst over voedselvermalers en voedselverspilling opgenomen. In de minimumstandaard is na-compostering genoemd als vorm van narijping. In de afbakening zijn residuen die ontstaan bij het verwerken van gft-afval, organisch bedrijfsafval en

groenafval expliciet genoemd. Hiervoor is een aparte minimumstandaard opgenomen. In de toelichting wordt ingegaan op de recycling van digestaat.

Sectorplan 7 is eveneens aangepast. In de afbakening is opgenomen dat het gaat om organisch bedrijfsafval dat vrijkomt bij handel, diensten, overheden, veilingen, etc.

De minimumstandaard van Gft-afval en organische bedrijfsafval is composteren met het oog op recycling of vergisten met gebruik van het gevormde biogas als brandstof gevolgd door narijping (nacompostering of een andere vorm van aerobe droging) met het oog op recycling van het digestaat. De wijzigingen van deze sectorplannen hebben geen gevolgen voor de vigerende vergunning.

Wel is ter voorkoming van broei of een ander effect dat verdere verwerking kan frustreren een voorschrift opgenomen om opslag gedurende langere termijn te voorkomen. Keukenafval (swill) wordt opgeslagen in gesloten luchtdichte containers, hiervoor is een voorschrift opgenomen.

Sectorplan 8, gescheiden ingezameld/ afgegeven groenafval

De minimumstandaard voor gescheiden ingezameld/afgegeven groenafval is gewijzigd ten opzichte van het LAP2. In de minimumstandaard is na-compostering genoemd als vorm van narijping. In de afbakening zijn residuen die ontstaan bij het verwerken van gft-afval, organisch bedrijfsafval en groenafval expliciet genoemd. Hiervoor is een aparte minimumstandaard opgenomen.

De minimumstandaard voor groenafval is ongewijzigd recycling. De minimumstandaard van residuen die ontstaan bij het verwerken van groenafval is verwijderen door verbranden en zeefgrond verwerken volgens de minimumstandaard van sectorplan 39. Om verwerking volgens de minimumstandaard te bevorderen zijn sturingsvoorschriften in deze vergunning opgenomen. Daarnaast zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de opslagtermijn van groenafval ter voorkoming van broei of andere effecten dat verdere verwerking kan frustreren. De opslagtermijnen zijn gebaseerd op het gestelde in de aanvraag voor de vergunning van 2008.

Sectorplan 9 Afval van onderhoud van openbare ruimten

Aangevraagd is op- en overslag van veegvuil in een vloeistofdichte container. Sectorplan 9 is gewijzigd. In de afbakening van dit sectorplan is de onderverdeling in afvalstromen gewijzigd. Hondenuitwerpselen, ZOAB-slib en rooster- en zeefgoed van riool- en afvalwaterzuiveringsinstallaties worden expliciet genoemd als afvalstoffen die onder dit sectorplan vallen. Daarnaast is een onderscheid gemaakt in veegvuil van handmatig vegen en van machinaal vegen. De formulering van de minimumstandaard is gewijzigd. Bij veegvuil van stranden, veegvuil van het handmatig vegen en veegvuil van machinaal vegen dat niet voldoet aan de maximale waarden voor kwaliteitsklasse industrie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit hoeft niet per definitie afscheiden van de inerte fractie plaats te vinden. Verwerking van de inerte fractie moet plaatsvinden conform de minimumstandaard van sectorplan 39 "grond". De wijzigingen van dit sectorplan hebben geen gevolgen voor de vigerende vergunning.

Sectorplan 11 kunststof

De minimumstandaard voor kunststof is gewijzigd ten opzichte van LAP2. In de minimumstandaard is een onderscheid gemaakt tussen verschillende kunststoffen/rubbers en voor een aantal stromen is de minimumstandaard gewijzigd naar andere nuttige toepassing. Kunststof dient gesorteerd of anderszins verwerkt te worden met als doel thermoplasten, thermoharders, elastomeren van elkaar te scheiden ten behoeve van verdere verwerking volgens de respectievelijke minimumstandaarden:

- Thermoplastische kunststof: recycling met inachtneming van het algemene mengbeleid; Indien recycling voor thermoplastische kunststoffen zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan €205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof (als vorm van nuttige toepassing)'.
- Thermohardende kunststof: andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof;
- Elastomeren (rubber, siliconen) m.u.v. banden van voertuigen: andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof.

Indien bovenstaande verwerking voor gemengde fracties – waaronder residuen uit sortering van gemengd kunststof - gezien de aard of samenstelling, technisch niet mogelijk is, of zo duur is dat de kosten voor afgifte van deze partijen

aan de poort van de verwerker door de ondoener meer zouden bedragen dan € 205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof (als vorm van nuttige toepassing)'.

Vergund is de op- en overslag en het shredderen van kunststofafval. Deze stroom is afkomstig van zowel specifiek geaccepteerd kunststofafval en als stromen die ontstaan tijdens het grof sorteren van gemengde afvalstromen zoals bouw- en sloopafval en grof huishoudelijk afval. De eindverwerking vindt niet plaats binnen de inrichting. Door het uitsorteren van kunststofafval ontstaan mogelijkheden voor recycling. Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden met betrekking tot scheiding in deelstromen indien deze vrijkomen bij scheidingswerkzaamheden. Verder hebben wij sturingsvoorschriften opgenomen, die ertoe bijdragen dat na afvoer ervan, verderop in de verwerkingsketen de eenmaal gescheiden typen kunststofafvalstromen ook daadwerkelijk overeenkomstig de minimumstandaard worden verwerkt. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard zoals omschreven in het sectorplan.

Sectorplan 12 metalen

Het sectorplan is gewijzigd. In de afbakening is toegevoegd "Grotendeels (>50 gew.%) uit metalen bestaande vaste afvalstoffen" en er is een minimumstandaard voor de bij de bewerking van de metaalhoudende afvalstoffen vrijkomende niet-metaalfractie toegevoegd.

De minimumstandaard voor metalen is recycling (een vorm van nuttige toepassing). Voor "grotendeels (>50 gew. %) uit metalen bestaande vaste afvalstoffen" betreft de minimumstandaard recycling van minimaal de metalen en vervolgens:

- het residu storten als het een niet brandbaar residu betreft;
- het residu verbranden als vorm van verwijdering als het een brandbaar residu betreft.

Op basis van deze minimumstandaard is het eveneens toegestaan om dergelijke vaste afvalstoffen te verbranden in een installatie waarbij zeker is dat de metalen uit de reststoffen worden teruggewonnen ten behoeve van recycling (bijvoorbeeld AVI's).

Vergund is de op- en overslag van metalen. De wijzigingen van het sectorplan zijn niet van toepassing op de vergunde activiteiten. Hiermee wordt nog steeds voldaan aan de minimumstandaard zoals omschreven in het sectorplan.

Sectorplan 28 gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties

De minimumstandaard voor gemengd bouw- en sloopafval is gewijzigd ten opzichte van het LAP2. De minimumstandaard voor het be- en verwerken van gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties is sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden. De monostromen die minimaal moeten worden afgescheiden (voor zover aanwezig) zijn alle componenten als genoemd in art. 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012, alsook steenachtig materiaal, hout, kunststof, metaal, zeefzand, alsook als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen anders dan bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese afvalstoffenlijst.

Vergund is de op- en overslag en het grof sorteren van bouw- en sloopafval. Suez sorteert binnen de inrichting niet volledig uit, maar beperkt zich tot een grove voorsortering om eventueel asbest of asbesthoudend afval uit de samengestelde partij te verwijderen. Ook kunnen in deze fase grove stukken dakafval of lege verpakkingen uit de gemengde fractie worden verwijderd.

Het op- en overslaan en grof voorsorteren van het bouw- en sloopafval staat een verdere verwerking volgens de minimumstandaard niet in de weg. Om te borgen, dat de verdere verwerking van gemengd bouw- en sloopafval overeenkomstig de minimumstandaard plaats zal vinden, zijn aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin is vastgelegd in welke fracties gemengd bouw- en sloopafval op grond van LAP3 tenminste moet worden gescheiden. Omdat binnen de inrichting niet al het bouw- en sloopafval volledig wordt gesorteerd dient de vergunninghouder de overgebleven gemengde fractie af te voeren naar een inrichting die tenminste uitvoering geeft aan de

minimumstandaard dan wel een inrichting die de uitvoering van de minimumstandaard niet in de weg staat. Hiertoe is een sturingsvoorschrift in de vergunning opgenomen.

Sectorplan 29, (overig) steenachtig materiaal

Het sectorplan steenachtig materiaal is gewijzigd voor wat betreft niet-teerhoudend asfalt. Niet-teerhoudend asfalt valt in het LAP3 niet langer onder het sectorplan steenachtig materiaal maar onder sectorplan 34 asfalt. Verder is er een onderscheid gemaakt tussen PAK-rijk en PAK-arm steenachtig materiaal.

De minimumstandaard voor PAK-arm steenachtig materiaal (gehalte aan PAK10 ≤ 50 mg/kg droge stof) is recycling met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par B.7.5.4 beleidskader). De grenswaarde voor PAK10 mag niet door mengen van partijen worden bereikt.

De minimumstandaard voor PAK-rijk steenachtig materiaal (gehalte aan PAK10 50 mg/kg droge stof) is thermisch reinigen waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd; het gereinigde materiaal vervolgens verder verwerken volgens de minimumstandaard voor PAK-arm materiaal of extractief reinigen en vervolgens verder verwerken van het gereinigde materiaal volgens de minimumstandaard voor PAK-arm materiaal en het ontstane (PAK-rijke) residu storten op een daarvoor geschikte stortplaats. Het recyclen van PAK rijk steenachtig materiaal tot grond of bouwstof zonder voorafgaande vernietiging van de aanwezige PAK is niet toegestaan, ook niet in combinatie met immobilisatie.

Binnen de inrichting wordt het steenachtig materiaal geaccepteerd, opgeslagen/opgebult en naar een erkende verwerker afgevoerd voor recycling. Vergund is de op- en overslag van diverse steenachtige materialen.

Om te borgen, dat ook in de toekomst de verwerking van steenachtig materiaal overeenkomstig de minimumstandaard zal blijven plaatsvinden hebben wij voorschriften gesteld die voortvloeien uit deze beschikking.

Sectorplan 33, dakafval (bitumineus, teerhoudend en composiet)

De minimumstandaard van PAK-rijk dakafval is verwerken gericht op recycling van de minerale fractie onder gelijktijdige nuttige toepassing van de energie inhoud van het afval. Hierbij zijn uitsluitend verwerkingsvormen toegestaan waarbij de aanwezige PAK voorafgaand aan of tijdens de verwerking worden vernietigd.

Immobilisatie van de PAK en vervolgens nuttige toepassing van het PAK rijke materiaal is nadrukkelijk niet toegestaan.

De minimumstandaard van PAK-arm dakafval is recycling van ten minste de minerale fractie. Daarnaast zijn er nog minimumstandaarden opgenomen voor composiet dakafval met meer of maximaal 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal. Daarnaast is er een minimumstandaard opgenomen voor dakgrind, beleefd met teer of bitumen en voor de afgescheiden "dakbedekking vreemde" stromen.

Het dakafval wordt binnen de inrichting alleen op- en overgeslagen en vervolgens afgevoerd naar een erkende verwerker. Er wordt voldaan aan de minimumstandaard, mits de te onderscheiden soorten dakafval zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen en opgebult binnen de inrichting, dat geen belemmering ontstaat voor de realisatie van de minimum verwerkingsstandaard verderop in de keten. Ten behoeve daarvan hebben wij dan ook voorschriften gesteld, voortvloeiende uit deze beschikking.

Sectorplan 34, asfalt

Vergund is de op- en overlage van asfalt. Er zijn geen be- of verwerkingen met asfalt aangevraagd of vergund.

Sectorplan 34 is gewijzigd waardoor zowel PAK-arm (< 75 mg/kg) als PAK-rijk (> 75 mg/kg) asfalt onder dit sectorplan vallen. De minimumstandaard voor PAK-arm asfalt is recycling met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader) en in het bijzonder de bepalingen rond mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§ B.7.5.4 beleidskader). De minimumstandaard voor PAK-rijk asfalt is recycling, voorafgegaan door thermische

bewerking waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd. Deze minimumstandaard betekent dat recycelen tot bouwstof zonder vernietiging van de aanwezige PAK, maar door gebruik te maken van immobilisatie, nadrukkelijk niet is toegestaan.

De inrichting accepteert zowel PAK-arm als PAK-rijk asfalt. Asfalt wordt uitsluitend op- en overgeslagen ten behoeve van de verwerking elders. Er wordt voldaan aan de minimumstandaard, mits de te onderscheiden soorten asfalt zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen en opgebult binnen de inrichting, dat geen belemmering ontstaat voor de realisatie van de minimum verwerkingsstandaard verderop in de keten. Ten behoeve daarvan hebben wij dan ook voorschriften gesteld, voortvloeiende uit deze beschikking.

Sectorplan 39 grond

Vergund is de op- en overslag van grond en baggerspecie. Er vinden geen be- of verwerkingshandelingen plaats. Vergund is de opslag van kleine partijen in containers.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van grond is nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Besluit bodemkwaliteit voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader).

De voorschriften met betrekking tot de opslag en registratie met betrekking tot grond zijn aangepast aan het nu geldende Besluit bodemkwaliteit. Dit mede, omdat het sectorplan 39 ten opzichte van het LAP2 alleen is gewijzigd voor wat betreft de verwerking van grondreinigingsresidu.

Sectorplan 41 verpakkingen algemeen

De minimumstandaard voor verpakkingen is niet gewijzigd. Wel is voor recyclelaaf van EPS-verpakkingsafval bepaald dat wanneer er meer dan 100 mg/kg HBCDD in zit, er geen recycling mag plaatsvinden. De minimumstandaard is dan "andere nuttige toepassing" (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof). Vergund is de op- en overslag van verpakkingen. Binnen de inrichting vindt geen recycling plaats en er is geen sprake van recyclelaaf. Om recycling van de verpakkingen verderop in de afvalketen mogelijk te maken, hebben wij aan deze beschikking voorschriften verbonden om de lege verpakkingen gescheiden van de overige afvalstoffen op te slaan.

Sectorplan 71 afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)

De minimumstandaard op grond van LAP3 is verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur op een wijze waarop ten minste wordt voldaan aan het gestelde in artikel 11 van de Regeling Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Vergund is de op- en overslag van AEEA. Er vinden geen bewerkingen met dit afval plaats. Om te borgen, dat ook in de toekomst de verwerking van AEEA verderop in de afvalketen overeenkomstig de minimumstandaard zal blijven plaatsvinden, hebben wij voorschriften gesteld die voortvloeien uit deze beschikking.

Sectorplan 84, overige recyclebare monostromen

Dit is een nieuw sectorplan ten opzichte van LAP2. De minimumstandaard voor tapijt is nuttige toepassing en de minimumstandaard voor kunstgras is verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen (zand, thermoplasten, thermoharders en elastomeren) af te scheiden. Vergund is de op- en overslag van tapijt en kunstgras. Er vinden geen bewerkingen met dit afval plaats.

Om te borgen, dat ook in de toekomst de verwerking van overige recyclebare monostromen overeenkomstig de minimumstandaard zal blijven plaatsvinden hebben wij voorschriften gesteld die voortvloeien uit deze beschikking.

Sectorplan 85 EPS

Sectorplan 85 is toegevoegd in het LAP3 en ziet toe op de inzameling en verwerking van EPS. In LAP2 viel EPS onder sectorplan 84.

Het sectorplan voor EPS, waaronder de minimumstandaard, is aangepast aan de bepalingen van de POP-verordening. De minimumstandaard voor EPS-verpakkingen is recycling en voor EPS-bouwmaterialen/isolatie is vernietigen of onomkeerbaar omzetten van de aanwezige brandvertrager HBCDD.

Vergund is de op- en overslag van verpakkingsmateriaal (EPS) en EPS-bouwafval. Suez moet in de verwerkingsroute onderscheidt maken in EPS voor recycling en voor verbranding. Het acceptatieprotocol moet hierop aangepast worden.

Om te borgen dat EPS in twee stromen gescheiden wordt, namelijk EPS afval met een HBCDD \leq 1.000 mg/kg en EPS afval met een HBCDD \geq 1.000 mg/kg, zijn sturingsvoorschriften aan deze vergunning verbonden.

Opslaan van afvalstoffen voorafgaande aan verwijdering of nuttige toepassing

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

Suez heeft vergunning om geaccepteerde en verwerkte afvalstoffen onder milieuhygiënische verantwoorde condities op te slaan. In de eerder verleende vergunning(en) is al vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

Menghandelingen

In het LAP3 zijn nadrukkelijker dan voorheen in het LAP2 voorwaarden gesteld aan eventuele menghandelingen. Deze zijn met name verwoord in hoofdstuk B7 en bijlage F5 van het LAP3. Concreet betekent dit voor de vergunde Euralcodes dat voorafgaande aan het be- of verwerkingsproces, gedurende het be- of verwerkingsproces en na het be- of verwerkingsproces geen menghandelingen mogen plaatsvinden. Voor de inrichting van Suez zijn geen menghandelingen vergund. Wel kan binnen de inrichting sprake zijn van het opbulken van afvalstoffen.

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

Hoofdstuk B.14 van het LAP3 besteedt aandacht aan zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) in afvalstoffen en de (on)mogelijkheden die dat biedt voor het nuttig toepassen van afvalstoffen, voor typering van reststoffen als bijproduct of voor het typeren van teruggewonnen materialen of voorwerpen als einde-afvalstof. Als een bedrijf een ZZS-houdende afvalstof wil verwerken t.b.v. nuttige toepassing, of als een houder van een ZZS-houdend materiaal van mening is dat het geen afvalstof betreft, zal dit bedrijf of deze houder aan moeten tonen dat er geen onaanvaardbare risico's verbonden zijn aan de beoogde inzet van dat materiaal. Hiertoe moet een risicoanalyse worden opgesteld (paragraaf B.14.4.3 van het LAP3).

De verwerking van afvalstoffen t.b.v. nuttige toepassing gaat vaak via een opeenvolging van verschillende verwerkingsstappen. Vaak ook via verschillende bedrijven. In onderstaande situaties in de verwerkingsketen van afvalstoffen is het zeker van belang om een risicoanalyse uit te voeren:

- a. een mechanische, fysische en/of chemische handeling die gericht is op het maken van een product, halffabricaat of afvalstof die t.b.v. een toepassing op de markt wordt gebracht;
- b. een mechanische, fysische en/of chemische handeling waarbij het verwerkte afval ook daadwerkelijk conform de beoogde toepassing wordt afgezet (bijv. een product dat op de markt wordt gebracht of een toepassing als vulstof).

In de situatie van Suez is mogelijk sprake van situaties genoemd onder a. en/of b. Dit blijkt ook uit de door Suez overgelegde informatie. Hierin is aangegeven dat er ZZS in de afvalstromen aanwezig kunnen zijn. Aangegeven is dat de kans zeer klein is, maar niet kan worden uitgesloten. De vergunninghouder dient daarom alsnog een risicobeoordeling uit te voeren voor de ingenomen dan wel na verwerking ontstane afvalstoffen waarop bovenstaande van toepassing is en waarbij de concentratie aan ZZS in de geaccepteerde afvalstof hoger is dan 0,1% g/g (1.000 mg/kg) of (voor bepaalde ZZS) hoger is dan de waarde zoals aangegeven in tabel 17 van bijlage 11 van het LAP3. Een risicoanalyse voor de betreffende afvalstoffen dient binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze vergunning ter goedkeuring te worden overgelegd aan het bevoegd gezag.

Acceptatie- en verwerkingsbeleid en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AV-AO/IC)

In het LAP3 is aangegeven dat een inrichting die afvalstoffen accepteert over een adequaat AV-(AO/IC moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische

maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren. Het op deze wijze transparant maken van de processen binnen een inrichting, geeft het bevoegd gezag handvatten om een adequaat oordeel te kunnen geven over de beheersing van de milieurisico's.

In het kader van de revisievergunning d.d. 16 september 2008 is een beschrijving gegeven van het AV-AO/IC. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie en geldende wet- en regelgeving van destijds. Dit AV-AO/IC voldoet echter niet aan de randvoorwaarden waaraan een AV-beleid en AO/IC moeten voldoen op grond van het LAP3.

Zo moet in het AV-AO/IC per afvalstroom worden aangetoond dat verwerkingshandelingen van afvalstoffen voldoen aan de minimumstandaard per relevant sectorplan van het LAP3 en op welke wijze de minimumstandaard wordt gewaarborgd. Voor specifieke menghandelingen moet worden getoetst aan het algemeen mengbeleid van het LAP3. In het A&V-beleid moet voorts worden uitgewerkt of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die 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. Ook moeten de voorschriften voortvloeiende uit deze beschikking (daar waar nodig) nog worden geïmplementeerd in het AV-AO/IC. Suez heeft op ons verzoek een overzicht gegeven van mogelijk aanwezige ZZS in de door haar ontvangen en geaccepteerde afvalstoffen. Deze toetsing van ZZS in afvalstoffen moet per sectorplan worden opgenomen in het door Suez te actualiseren AV-AO/IC-beleid. Daarom hebben wij in de voorschriften voortvloeiende uit deze beschikking vastgelegd dat een (geactualiseerd) AV-AO/IC binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze beschikking aan ons ter goedkeuring moet worden overgelegd. Dit AV-AO/IC moet voldoen aan de uitgangspunten van het LAP3 (paragrafen D.3.3.2 en D.3.4.2).

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

Gedurende de periode dat de vergunning in werking is, kunnen eventuele wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC noodzakelijk zijn. Deze moeten schriftelijk aan ons ter goedkeuring worden voorgelegd en dat hebben wij in (gewijzigde c.q. geactualiseerde) voorschriften die voortvloeien uit deze beschikking vastgelegd.

Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van oordeel, dat de eerder vergunde activiteiten onder bovengenoemde genoemde voorwaarden in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheerplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

De voorschriften uit de revisievergunning d.d. 16 september 2008 die betrekking hebben op de registratieverplichtingen voor afvalstoffen zijn overgenomen en verbonden aan deze beschikking. De overwegingen voor deze verplichtingen zijn ongewijzigd en daarom niet opnieuw uitgewerkt in deze beschikking.

Afvalwater

Vanuit de inrichting wordt bedrijfsafvalwater, huishoudelijk afvalwater en schoon hemelwater op de gemeentelijke riolering geloosd. Voor de lozing geldt geen vergunningplicht in het kader van de Waterwet.

Het afvalwater dat op de gemeentelijke riolering wordt geloosd bestaat uit de volgende deelstromen:

- a) huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen;
- b) bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats;
- c) hemelwater afkomstig van verharde terreinoppervlakken.

Op de activiteiten onder a en b zijn de regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer rechtstreeks van toepassing.

Voorzieningen

Het is gezien de bedrijfsactiviteiten niet uit te sluiten, dat bedrijfsafvalwater met betrekking tot de deelstromen als genoemd onder c) alsmede verontreinigd grondwater ter plaatse waterbezwaarlijke stoffen bevat. In het geval dat het afvalwater of grondwater waterbezwaarlijke stoffen kan bevatten moeten met betrekking tot die stoffen eventuele saneringsinspanning conform de Algemene beoordelingsmethodiek 2016 (ABM) worden beschouwd en overwogen.

Wij hebben hierover in onze brieven d.d. 17 mei 2019 (kenmerk D-19-1899828) en d.d. 12 juli 2019 (kenmerk D-19-1912765) om informatie gevraagd, echter we hebben deze informatie tot op heden nog niet volledig mogen ontvangen. Daarom hebben wij in de beschikking een onderzoeksvoorschrift gesteld. Het onderzoek moet inzicht verschaffen in de eventuele lozing van waterbezwaarlijke stoffen waaronder ZZS.

Indien op basis van een vooronderzoek lozing van waterbezwaarlijke stoffen aan de orde kan zijn, moet een eerste vervolgonderzoek worden gedaan naar de in het afvalwater aanwezige concentraties en jaarvracht aan waterbezwaarlijke stoffen. Indien daadwerkelijk waterbezwaarlijke stoffen worden gemeten in het bedrijfsafvalwater moet een tweede vervolgonderzoek worden gedaan naar de mogelijkheden om de lozing daarvan te minimaliseren. Het resultaat van het eventuele eerste vervolgonderzoek alsmede het eventuele tweede vervolgonderzoek moet worden vastgelegd in een rapportage en ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden overgelegd. Het eventuele tweede vervolgonderzoek en de rapportage moeten zijn gebaseerd op de volgende BBT-documenten:

- Algemene Beoordelings Methodiek 2016 (maart 2016);
- Handboek Immissietoets 2016 (maart 2016).

Bodem

Omdat Suez een inrichting betreft waartoe een IPPC installatie behoort zijn de bodemvoorschriften uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer rechtstreeks werkend, met uitzondering van het voorschrift tot het uitvoeren van een nulsituatieonderzoek. Een nulsituatieonderzoek heeft echter al plaatsgevonden. Er is geen aanleiding om maatwerkvoorschriften te verbinden aan de eerder verleende vergunningen. De voorschriften uit hoofdstuk 5 van de vergunning van 16 september 2008, kenmerk PZH-2008-759502, zijn van rechtswege vervallen.

Energie

Uit de aanvraag blijkt dat er geen sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. Echter dient de inrichting wel te toetsen of de beste beschikbare technieken (BBT) kunnen worden toegepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Aan de vergunning zijn in het belang van de bescherming van het milieu zodoende standaard voorschriften voor een zuinig gebruik van energie opgenomen.

Suez betreft een inrichting die onderdeel is van een onderneming met meer dan 250 FTE, of een jaaromzet groter dan € 50 miljoen en een jaarlijks balanstotaal groter dan € 43 miljoen in Nederland. Hierdoor gelden aanvullende regels op het gebied van energiezorg. Deze zijn opgenomen in de Tijdelijke regeling implementatie artikel 8 en 14 Richtlijn energie efficiëntie (EED) of haar vervanger.

Geluid en trillingen

Wij hebben geen aanleiding gezien om de geluidvoorschriften van de vigerende vergunning te herzien. Om niettemin een compleet overzicht te verkrijgen van alle geldende voorschriften na het onherroepelijk worden van deze beschikking hebben wij de geluidvoorschriften verbonden aan de omgevingsvergunning van 2008 overgenomen in het overzicht met alle voor de onderhavige inrichting van toepassing zijnde voorschriften in bijlage C van deze beschikking.

Geur

Als gevolg van de activiteiten kunnen in beperkte mate emissies van geur vrijkomen. Conform de aanvraag en vergunning uit 2016 worden maatregelen genomen ter reductie hiervan.

In het kader van de actualisatie zijn de activiteiten getoetst aan de nieuwe BBT-conclusies Afvalbehandeling. Vanwege het van toepassing zijn van BBT-conclusies ten aanzien van geur, zijn de bepalingen over geur in afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing. Op basis van de BBT-conclusies met betrekking tot geur is een voorschrift opgenomen waarin in het geval van optreden van geurhinder, het opstellen van een geurbeheerplan is vereist.

Lucht

Algemeen

Binnen Suez vinden emissies naar de lucht plaats door onder andere uitstoot van verwarmingsinstallaties, uitlaatgassen van transport en shredderen van kunststoffen en papier met een mobiele shredder in de loods.

In de revisievergunning d.d. 16 september 2008 is onder andere getoetst aan de Nederlandse Emissierichtlijn Lucht (NeR). De NeR is ingetrokken op 1 januari 2016 met de inwerkingtreding van de wijzigingen van de 4e tranche van het Activiteitenbesluit. Het normatieve deel van de NeR is ondergebracht in onder andere paragraaf 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. Waar het Activiteitenbesluit niet rechtstreeks werkend is, kunnen voorschriften aan de vergunning worden verbonden. In het kader van de actualisatie zijn de activiteiten getoetst aan de nieuwe BBT-conclusies Afvalbehandeling. Vanwege het van toepassing zijn van BBT-conclusies ten aanzien van diffuse emissies, zijn de bepalingen hierover in afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing. Op basis van de BBT-conclusies met betrekking tot diffuse emissies is een voorschrift opgenomen waarin maatregelen zijn vereist.

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

In de inrichting vinden op- en overslag en bewerkingsactiviteiten met afvalstoffen plaats die mogelijk ZZS bevatten. Bij deze activiteiten treden mogelijk emissies van ZZS op. Wij hebben hierover in onze brieven van 17 mei 2019 met kenmerk D-19-1899828 en 12 juli 2019 met kenmerk D-19-1912765 om aanvullende informatie gevraagd. Suez heeft met de verstrekte informatie onvoldoende aangetoond in welke mate emissies van ZZS naar het milieu plaatsvinden. Ook is niet aangetoond dat de geldende normen voor ZZS bij emissies naar de lucht niet worden overschreden. Op dit moment is niet duidelijk welke ZZS dit zijn en wat de bijbehorende concentraties zijn van deze eventuele emissies. Wij hebben daarom een onderzoeksverplichting gesteld welke inzicht moeten geven in de eventuele omvang van de emissies en immissies van ZZS. Het resultaat van het onderzoek moet worden vastgelegd in een rapportage en ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden overgelegd. Op basis daarvan kan vervolgens invulling worden gegeven aan de minimalisatieverplichting uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Externe veiligheid

Opslagvoorziening verpakte gevaarlijke stoffen (niet zijnde gasflessen) met een opslagcapaciteit < 10 ton

In de vigerende omgevingsvergunning van 2008 zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de veilige en milieuhygiënisch verantwoorde opslag van deze verpakte gevaarlijke stoffen. Deze voorschriften zijn gebaseerd op de PGS 15 die van toepassing was ten tijde van de besluitdatum van de omgevingsvergunning van 2008. Inmiddels is PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016) opgenomen in de Mor en deze richtlijn vertegenwoordigt de toepassing van BBT. Daarom hebben wij in het belang van de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu de voorschriften uit de vigerende omgevingsvergunning van 2008 gewijzigd in voorschriften die gebaseerd zijn op PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016) en daarmee in overeenstemming zijn met de toepassing van BBT. Daarbij hebben wij vergunninghouder de mogelijkheid geboden binnen zes maanden na inwerkingtreding van deze beschikking een voorstel ter goedkeuring aan ons aan te bieden om op onderdelen af te wijken van PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016), mits daarmee een gelijkwaardig niveau wordt bereikt op het gebied van veiligheid en milieu.

Opslagvoorziening gasflessen

In de vigerende omgevingsvergunning van 2008 zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de veilige en milieuhygiënisch verantwoorde opslag van deze opgeslagen gasflessen. Deze voorschriften zijn gebaseerd op de PGS 15 die van toepassing was ten tijde van de besluitdatum van de omgevingsvergunning van 2008. Inmiddels is PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016) opgenomen in de Mor en deze richtlijn vertegenwoordigt de toepassing van BBT. Daarom hebben wij in het belang van de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu de voorschriften uit de vigerende omgevingsvergunning van 2008 gewijzigd in voorschriften die gebaseerd zijn op PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016) en daarmee in

overeenstemming zijn met de toepassing van BBT. Daarbij hebben wij vergunninghouder de mogelijkheid geboden binnen zes maanden na inwerkingtreding van deze beschikking een voorstel ter goedkeuring aan ons aan te bieden om op onderdelen af te wijken van PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016), mits daarmee een gelijkwaardig niveau wordt bereikt op het gebied van veiligheid en milieu.

Opslag van dieselolie en afleveren van dieselolie aan eigen materieel en machines

Op het afleveren van dieselolie aan eigen materieel en machines is het activiteitenbesluit niet rechtstreeks van toepassing. Hiervoor moeten wel voorschriften aan de vergunning worden verbonden.

Voor de opslag van dieselolie in een stationaire bovengrondse opslagtank is voorschrift 9.3.1 opgenomen in hoofdstuk 9 van de vergunning d.d. 16 september 2018. Voor het afleveren van dieselolie zijn geen voorschriften in genoemde vergunning opgenomen. Op de bovengrondse opslag van gasolie, smeerolie en afgewerkte olie is paragraaf 3.4.9 van het activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing. Voorschrift 9.3.1 is hierbij vervallen. Voor het afleveren van dieselolie anders dan aan voertuigen die niet bestemd zijn voor het wegverkeer zijn alsnog voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Brandveiligheid

Gezien de omvang van de op- en overslag is er sprake van brandveiligheidsrisico's. Ten behoeve van het reduceren van de risico's op brand tot een aanvaardbaar niveau en in het belang van de bescherming van het milieu (artikel 2.31 lid 2 onder b Wabo) dient de inrichting een brandveiligheidsplan op te stellen en ter goedkeuring in te dienen bij het bevoegd gezag. In het brandveiligheidsplan moeten de brandveiligheidsrisico's in beeld gebracht worden en worden geëvalueerd. Er dienen maatregelen en voorzieningen te worden voorgesteld om de brandveiligheidsrisico's op de inrichting te minimaliseren. Het brandveiligheidsplan zal voor advies worden voorgelegd aan de veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid. Dit advies zal bij ons besluit tot goedkeuring betrokken worden. Vervolgens moet de inrichting voldoen aan de realisatie van alle voorzieningen en maatregelen als genoemd het goedgekeurde brandveiligheidsplan.

Overige aspecten

Algemene aspecten

In hoofdstuk 11 van de omgevingsvergunning van 2008 zijn algemene voorschriften opgenomen met betrekking tot: onderhoud, registraties, orde en netheid, het voeren van procedures en instructies, ongediertebestrijding en bedrijfsbeëindiging. Deze algemene voorschriften hebben wij op hoofdlijnen tekstueel aangepast en op onderdelen in overeenstemming gebracht met het bijdragen aan de toepassing van BBT en de bescherming van het milieu in algemene zin.

Conclusie

De voorschriften van de omgevingsvergunning d.d. 16 september 2008 met kenmerk PZH-2008-759502 worden ambtshalve gewijzigd.

Bijlage E Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062

Begrippen en afkortingen

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, Alblad, 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, tenzij in het betreffende 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.

Besteladressen

Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

Al-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20025

2500 EA DEN HAAG

Telefoon: 070 378 98 80

Fax: 070 378 97 83

Internet: www.sdu.nl

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

DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

Telefoon: 015 269 04 35

Internet: www.nen.nl

BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 EA RIJSWIJK

Telefoon: 070 414 44 00

Fax: 070 414 44 20

Internet: www.kiwa.nl

InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.

Internet: www.infomil.nl

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

AFVALBEHEER:

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

AFVALSTOFFEN:

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

Toelichting: Hieronder wordt ook verstaan verontreinigde grond en baggerspecie, waarvan de houder zich ontdoet.

AFVALWATER:

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

ANDERE NUTTIGE TOEPASSING:

Nuttige toepassing niet zijnde 'voorbereiden voor hergebruik' of 'recycling'. Voorbeelden (niet limitatief en niet in hiërarchische volgorde) zijn:

- hoofdgebruik als brandstof
- opvulling en bergen in de diepe ondergrond (*)
- inzet als reductiemiddel in hoogovens (*)
- inzet als flocculatiemiddel (*)
- inzet als DeNOx-middel (*)
- detoneren (**),
- etc.

(*) mits inzet van primair materiaal voor die toepassing wordt vermeden. Zo moet bij het bergen van afvalstoffen als vulstof in Duitse ondergrondse mijnen sprake zijn van een opvulplicht en in andere gevallen – zoals bij toepassing in bepaalde zoutcavernes in Nederland - sprake zijn van een opvulnoodzaak. Voor opvulling mag de gebruikte hoeveelheid afval niet meer zijn dan voor het doel strikt noodzakelijk en mag alleen gebruik worden gemaakt van niet-gevaarlijke en voor het doel geschikte afvalstoffen. Als dat niet het geval is, is sprake van storten (zie verder paragraaf B.12.13 van het LAP3).

(**) mits inzet van andere explosieven wordt vermeden - komt voor in mijnbouw Toelichting: Essentieel voor het onderscheid tussen 'recycling' en 'andere nuttige toepassing' is vaak het tekstdeel in de definitie van recycling luidend '...(.)... waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen ... () ...'. Vanwege dit vereiste vallen toepassingen als 'inzet als reductiemiddel in hoogovens', 'inzet als flocculatiemiddel', 'inzet als DeNOx-middel' en 'detoneren' niet onder recycling.

ASBEST HOUDEND:

Grond is asbesthoudend wanneer de concentratie serpentijnasbest, vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest, hoger is dan 100 mg/kg droge stof, of deze concentratiegrens weliswaar niet is overschreden, maar wanneer het gaat om grond waaraan opzettelijk asbesthoudende (afval)stoffen zijn toegevoegd.

BEDRIJFSAFVALWATER

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

BEDRIJFSRIOLERING:

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

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN (BBT):

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.

BEWERKING:

Zie onder verwerking.

BODEM:

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

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die de bodem kan verontreinigen als bedoeld in bijlage 2 van deel 3 van de NRB, en stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels die de bodem kunnen verontreinigen.

BREF:

Referentiedocument waarin over een onderwerp o.a. de beste beschikbare technieken zijn beschreven.

BRL 9335:

Grond, versie 3.8, versie 4.0, vastgesteld op 22-06-2017.

CONTROLEPUNT (T.B.V. GELUID):

Punt om ten behoeve van het controleren van de vergunning een geluidmeting te kunnen uitvoeren.

DIFFUSE EMISSIES:

Emissies in een andere vorm dan vanuit een puntbron in de lucht, bodem of water, alsmede in enig product, tenzij anders vermeld in tabel 2.28a van het Activiteitenbesluit.

ENERGIE-AUDIT:

Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruikprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en

kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.

ENERGIEKOSTEN:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW. Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

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" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

FEESTDAGEN:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.

GASFLES:

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

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstof die één of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

GROND:

Vast materiaal dat bestaat uit minerale delen met een maximale korrelgrootte van 2 millimeter en organische stof in een verhouding en met een structuur zoals deze in de bodem van nature worden aangetroffen, alsmede van nature in de bodem voorkomende schelpen en grind met een korrelgrootte van 2 tot 63 millimeter, niet zijnde baggerspecie (definitie uit artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit).

HERGEBRUIK:

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde

doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

INERTE GOEDEREN:

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

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

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 industrielawaai', uitgave 1999.

LAP3-TARIEF (= € 205,-/ton):

Dit betreft het tarief voor de verwerking zoals de ontdoener dat bij aanlevering aan de poort van een verwerker zou moeten betalen. Het betreft het bedrag exclusief btw. Transportkosten en eventuele inzamelkosten of andere kosten eerder in de keten zijn niet inbegrepen. Het tarief omvat alle activiteiten die de verwerker gaat uitvoeren (tijdelijke opslag, verwerking, afvoer van residuen, etc.). Een eventuele opbrengst van bij de verwerking gevormde afzetbare secundaire grondstoffen wordt geacht in dit tarief te zijn verwerkt.

MENGEN:

Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat:

- het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen';
- het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen;
- verdunnen van afvalstoffen;
- het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.

MINIMUMSTANDAARD:

De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de Kaderrichtlijn afvalstoffen.

MONOSTROOM:

In de sectorplannen 1 en 84 van het LAP3 wordt bedoeld op een ruime uitleg: Eenduidige afvalstoffen bestaande uit één materiaalsoort of één type product (vaak samengesteld uit verschillende materiaalsoorten), die relatief eenvoudig gescheiden ingezameld of afgescheiden kunnen worden uit een afvalstof van gemengde samenstelling. In sectorplan 67 van het LAP3 geldt de volgende definitie: Eén partij afkomstig van één ontdoener, die na in het afvalstadium te zijn geraakt, niet vermengd is met andere (afval)stoffen. Chemisch gezien kan een monostroom één oplosmiddel of een mengsel van oplosmiddelen betreffen. In de andere sectorplannen van het LAP3 wordt hiermee bedoeld: Een eenduidige afvalstof, in beginsel bestaande uit één materiaalsoort, die gescheiden is ingezameld of is afgescheiden uit een gemengde afvalstof.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie-

NEN-ISO:

Door de International Organisation for Standardization (ISO) uitgegeven norm die door het Nederlands Normalisatie-Instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-NORM:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm (postbus 5059, 2600 GB Delft).

NIET TOEPASBARE GROND MET WEINIG MOBIELE VERONTREINIGINGEN:

- Niet toepasbare grond, die voldoet aan alle van de volgende specificaties qua gehalte aan verontreinigingen: PAK, indien concentratie PAK-totaal < maximale waarden bodemkwaliteitsklasse Industrie cf. tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit of indien concentratie PAK-totaal > maximale waarden bodemkwaliteitsklasse industrie cf. tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit, maar uit grondwateronderzoek ter plaatse van vrijkomen blijkt dat PAK-totaal en individuele PAK's in het grondwater lager zijn dan de streefwaarde;
- Minerale olie indien concentratie ≤ maximale waarden bodemkwaliteitsklasse Industrie cf. tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit of indien maximale waarden > bodemkwaliteitsklasse Industrie cf. tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit maar uit verkennend en/of nader bodemonderzoek blijkt, dat concentratie minerale olie ter plaatse van vrijkomen in grondwater < streefwaarde; PFOA (individueel) indien concentratie ≤ 10 µg/kg ds;
- alle overige parameters als genoemd onder 1. van tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit indien concentratie ≤ maximale waarden bodemkwaliteitsklasse Industrie cf. tabel 1 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit, dit met uitzondering van zware metalen, PCB/OCB waarvoor geen maximale waarde geldt;
- nu nog niet bekend zijnde parameters maar waarvan dit (namelijk weinig mobiliteit) expliciet is vastgelegd in een vastgesteld lokaal of regionaal bodembeleidsdocument en dit is goedgekeurd door het Wabo bevoegd gezag.

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt. De afvalstoffen dienen, gelet op het arrest C-147/15 van het Europese Hof van Justitie, volgens de meest recente wetenschappelijke en technisch kennis geschikt te zijn voor het vervangen van primaire materialen. Tot handelingen van nuttige toepassing behoren in ieder geval handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG).

ONTDOENER:

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.

OPSLAAN:

Alle handelingen waarbij afvalstoffen voor een korte of langere tijd in een zekere ruimte min of meer statisch worden gehouden. Verplaatsen, stapelen, etc. kan hier onder vallen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc.) valt hier niet onder.

OVERSLAAN:

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.

PCB-HOUDEND:

Grond is PCB-houdend wanneer het totale gehalte aan polychloorbifenylen, polychloorterfenylen, monomethyltetrachloordifenylnmethaan, monomethyldichloordifenylnmethaan en monomethyldibromodifenylnmethaan hoger is dan 0,5 mg/kg (as received) per congeneer 28, 52, 101, 118, 138, 153 en 180.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

- a. de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- b. de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
- c. het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

RECYCLING:

Nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel, met inbegrip van het opnieuw bewerken van organische afvalstoffen, en met uitsluiting van energieretrieving en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

REINIGBARE GROND:

Grond die niet voldoet aan het criterium van niet reinigbare grond.

RENDABELE MAATREGELEN:

Naar keuze van de inrichtinghouder maatregelen die een terugverdientijd hebben van 5 jaar of minder.

SORTEREN:

Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen in de oorspronkelijke materiaalstromen.

STORTEN:

Het op of in de bodem brengen van afvalstoffen, al dan niet verpakt, om deze stoffen daar te laten. Storten is een vorm van verwijdering.

STORTGOED:

Onverpakt korrelvormig materiaal.

STURING:

Het bevorderen dat het afval op de meest geëigende wijze en plaats wordt verwerkt.

TERUGVERDIENTIJD:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen.

In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

UITSORTEREN:

Handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen.

VERBRANDEN:

Het verbranden van afvalstoffen in een installatie die speciaal is gebouwd voor de verbranding van afvalstoffen, zelfs wanneer bij de verbranding de geproduceerde warmte geheel of gedeeltelijk wordt.

VERKEERSBEWEGING:

Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

VERWERKING:

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

VERWIJDERING:

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. Hiertoe behoren in ieder geval de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG).

VOORBEREIDENDE HANDELINGEN:

Handelingen met afvalstoffen waarop altijd nog een of meer volgende handelingen volgen. Dit kunnen zowel nog volgende voorbereidende handelingen zijn als een handeling die de verwerking voltooit. R12, R13, D8, D9 en D13 t/m D15 zijn op basis van de omschrijving in de Kaderrichtlijn voor het LAP voorbereidende handelingen. Hieronder vallen dus meer handelingen dan de voorlopige handelingen volgens de Verordening (EG) 1013/2006 betreffende de Overbrenging van afvalstoffen.

VUILWATERRIJOL:

1° een openbaar vuilwaterriool;

2° een andere voorziening voor de inzameling en het transport van stedelijk afvalwater, aangesloten op een zuiveringsvoorziening, die blijkens een vergunning als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet mede voor het zuiveren van stedelijk afvalwater is bedoeld, of aangesloten op een zuiveringstechnisch werk; of

3° een werk, niet zijnde een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, aangesloten op een zuiveringstechnisch werk.

WATERBEZWAARLIJKHEID:

De mate waarin er een kans is op nadelige effecten voor het aquatisch milieu. Een hogere/grotere waterbezwaarlijkheid betekent dan een grotere kans op nadelige effecten. Deze nadelige effecten kunnen zijn het optreden van toxische effecten (acuut of chronisch), mutagene of carcinogene effecten, reprotoxische effecten of bioaccumulatie of het langdurig voorkomen van slecht afbreekbare stoffen in het aquatische milieu.

Er worden vier categorieën van aflopende waterbezwaarlijkheid onderscheiden:

- Z (Zeer Zorgwekkende Stoffen:
- A (niet snel afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen);
- B (snel afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen);
- C (stoffen die van nature voorkomen in het lokale oppervlaktewater).

Voor een nadere toelichting wordt verwezen naar de Algemene Beoordelings Methodiek 2016.

WONING:

Gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning, bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.

ZEEFZAND:

Zeefzand kan zowel sorteerzefzand, voorzefzand als brekerzefzand betreffen.

Sorteerzefzand: zefzand dat ontstaat bij het afzeven van het fijne materiaal in sorteerinstallaties waarin hoofdzakelijk, maar niet uitsluitend, gemengd bouw- en sloopafval wordt verwerkt. Sorteerszefzand kan verontreinigd zijn met PAK en sulfaat en bevat vaak veel organisch materiaal.

Voorzefzand: zefzand dat ontstaat bij het voorzeven van steenachtige fracties uit bouw- en sloopafval of de steenachtige fractie afkomstig van sorteerinstallaties in puinbreekinstallaties. Voorzefzand kan verontreinigd zijn met PAK en sulfaat en kan organisch materiaal bevatten.

Brekerzefzand: zefzand dat ontstaat bij het breken van steenachtig afvalmateriaal in puinbreekinstallaties en na het breken wordt uitgezeefd.

PAK-rijk zefzand: zefzand met een concentratie aan PAK10 > 50 mg/kg droge stof.

PAK-arm zefzand: zefzand met een concentratie aan PAK10 ≤ 50 mg/kg droge stof.

ZEER ZORGWEKKENDE STOF (ZZS) en POTENTIËLE ZZS:

Een Zeer zorgwekkende stof (ZZS) is een stof die voldoet aan één of meer van de criteria of voorwaarden, bedoeld in artikel 57 van EG-verordening registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen (REACH). Dit zijn stoffen die ernstige en vaak onomkeerbare effecten kunnen hebben op de menselijke gezondheid en het milieu.

Potentiële ZZS (pZZS) zijn stoffen die mogelijk voldoen aan de ZZS criteria, maar nog niet als ZZS zijn geïdentificeerd. Dit kan zijn omdat bepaalde gegevens ontbreken, of omdat de evaluatie van de beschikbare gegevens nog moet plaatsvinden. Op 4 december 2019 heeft de Provincie Zuid-Holland regels vastgesteld met betrekking tot de omgang met Zeer Zorgwekkende Stoffen. Hierin is aangegeven dat voor pZZS op grond van het voorzorgbeginsel hetzelfde beleid gevoerd wordt als voor ZZS. Alle stoffen die op de RIVM lijst met pZZS staan worden behandeld als ZZS zonder nader onderscheid. In deze beschikking moeten pZZS dan ook worden beschouwd en behandeld als ZZS.

Bijlage F

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062

Te accepteren afvalstoffen

		Afvalstroom	Activiteit	Hoeveelheid (ton/jaar)	Max. opslag (in m³)
02		Afval van landbouw, tuinbouw, aquacultuur, bosbouw, jacht en visserij en de voedingsbereiding en -verwerking.			
02 01		Afval van landbouw, tuinbouw, aquacultuur, bosbouw, jacht en visserij.	O/SG/SHR	(zie 20.03)	(zie 20.03)
02 01 03		Afval van plantaardige weefsels.	O		
02 01 04		Kunststofafval (exclusief verpakkingen)			
02 01 07		Afval van de bosbouw.	O		
02 01 99		Niet elders genoemd afval.			
03		Afval van de houtverwerking en de productie van panelen en meubelen alsmede pulp, papier en karton.			
03 01		Afval van de houtverwerking en de productie van panelen en meubelen.	O	(zie 20.03)	(zie 20.03)
03 01 01		Schors- en kurkafval.			
03 01 04*	c	Zaagsel, schaafsel, spaanders, hout, spaanplaat en fineer die gevaarlijke stoffen bevatten.			
03 01 05	c	Niet onder 03 01 04 vallend zaagsel, schaafsel, spaanders, hout, spaanplaat en fineer.			
03 01 99		Niet elders genoemd afval.			
04		Afval van de leer-, bont- en textielindustrie.			
04 02		Afval van de textielindustrie.	O	(zie 20.03)	(zie 20.03)
04 02 21		Afval van onverwerkte textielvezels.			
04 02 22		Afval van verwerkte textielvezels.			
04 02 99		Niet elders genoemd afval.			

06		Afval van anorganische chemische processen.			
06 13		Afval van niet elders genoemde anorganische chemische processen.	O	(zie 17.09)	(zie 17.06)
06 13 04*		Afval van asbestverwerking.			
10		Afval van thermische processen.			
10 11		Afval van de fabricage van glas en glasproducten.	O	(zie 17.09)	(zie 17.09)
10 11 12	c	Niet onder 10 11 11 vallend glasafval.			
10 12		Afval van de fabricage van keramische producten, stenen, tegels en bouwmaterialen.	O	(zie 17.09)	(zie 17.09)
10 12 08		Afval van keramische producten, stenen, tegels en bouwmaterialen (na thermische behandeling).			
10 12 99		Niet elders genoemd afval.			
10 13		Afval van de fabricage van cement, (ongebliste) kalk en pleistermortel en producten die hiervan zijn gemaakt.	O	(zie 17.09)	(zie 17.09)
10 13 09*		Afval van de fabricage van asbestcement dat asbest bevat.			(zie 17.06)
10 13 14		Betonafval en betonslib.			
10 13 99		Niet elders genoemd afval.			
12		Afval van de machinale bewerking en de fysische en mechanische oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen.			
12 01		Afval van de machinale bewerking en de fysische en mechanische oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen.	O	(zie 20.03)	(zie 20.03)
12 01 01		Ferrometaalvijsel en -krullen.			
12 01 02		Ferrometaalstof en -deeltjes.			
12 01 03		Non-ferrometaalvijsel en -krullen.			
12 01 04		Non-ferrometaalstof en -deeltjes.			
12 01 05		Kunststofschaafsel en -krullen.			

15		Verpakkingsafval; absorbentia, poetsdoeken, filtermateriaal en beschermende kleding (niet elders genoemd).			
15 01		Verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval).	O/SG/SHR	(zie 20.03)	(zie 20.03)
15 01 01		Papieren en kartonnen verpakking.			
15 01 02		Kunststofverpakking.			
15 01 03		Houten verpakking.	O		
15 01 04		Metalen verpakking.	O		
15 01 05		Composietverpakking.	O		
15 01 06		Gemengde verpakking.	O		
15 01 07		Glazen verpakking.	O		
15 01 09		Textiel en verpakking.	O		
15 01 11*		Metalen verpakking die een gevaarlijke vaste poreuze matrix (bijvoorbeeld asbest) bevat, inclusief lege drukhouders.	O		(zie 17.06)
16		Niet elders in de lijst genoemd afval.			
16 01		Afgedankte voertuigen van verschillende soorten vervoer (met inbegrip van niet voor de weg bestemde machines) en afval van de sloop van afgedankte voertuigen en het onderhoud van voertuigen (exclusief 13, 14, 16 06 en 16 08).	O/SG/SHR	(zie 20.03)	(zie 20.03)
16 01 03		Afgedankte banden.	O		
16 01 11*		Remblokken die asbest bevatten.	O		(zie 17.06)
16 01 17		Ferrometalen.	O		
16 01 18		Non-ferrometalen.	O		
16 01 19		Kunststoffen.			
16 01 20		Glas.	O		
16 02		Afval van elektrische en elektronische apparatuur.	O	(zie 20.03)	40 m ³
16 02 11*		Afgedankte apparatuur die chloorfluorkoolwaterstoffen, HCFC's en/of HFK's bevat.			
16 02 13*		Niet onder 16 02 09 tot en met 16 02 12 vallende afgedankte apparatuur die gevaarlijke onderdelen bevat.			

16 02 14		Niet onder 16 02 09 tot en met 16 02 13 vallende afgedankte apparatuur.			
16 02 16		Niet onder 16 02 15 vallende uit afgedankte apparatuur verwijderde onderdelen.			
17		Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties).			
17 01		Beton, stenen, tegels en keramische producten.	O/SG	(zie 17.09)	(zie 17.09)
17 01 01		Beton.			
17 01 02		Stenen.			
17 01 03		Tegels en keramische producten.			
17 01 06*	c	Mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten, of afzonderlijke fracties daarvan, die gevaarlijke stoffen bevatten.	O		
17 01 07	c	Niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen of tegels of keramische producten.			
17 02		Hout, glas en kunststof.	O/SG/SHR	(zie 17.09)	(zie 17.09)
17 02 01	c	Hout.	O		
17 02 02	c	Glas.	O		
17 02 03	c	Kunststof.			
17 02 04*	c	Glas, kunststof of hout die gevaarlijke stoffen bevatten of daarmee verontreinigd zijn.	O		
17 03		Bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten.	O/SG	(zie 17.09)	(zie 17.09)
17 03 01*	c	Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten.	O		
17 03 02	c	Niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels.			
17 03 03*		Koolteer en met teer behandelde producten.	O		
17 04		Metaal (inclusief legeringen).	O/SG	(zie 17.09)	(zie 17.09)
17 04 01	c	Koper, brons en messing.			
17 04 02	c	Aluminium.			
17 04 03	c	Lood.			
17 04 04	c	Zink.			
17 04 05	c	IJzer en staal.			
17 04 06	c	Tin.			
17 04 07	c	Gemengde metalen.			
17 04 11	c	Niet onder 17 04 10 vallende kabels.			

17 05		Grond (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties), stenen en baggerspecie.	O	(zie 17.09)	(zie 17.09)
17 05 04	c	Niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen.			
17 05 06	c	Niet onder 17 05 05 vallende baggerspecie.			
17 05 08	c	Niet onder 17 05 07 vallend spoorwegballast.			
17 06		Isolatiemateriaal en asbesthoudend bouw materiaal.	O	(zie 17.09)	60 m ³
17 06 01*		Asbesthoudend isolatiemateriaal.			
17 06 03*		Overig isolatiemateriaal dat uit gevaarlijke stoffen bestaat of dergelijke stoffen bevat.			
17 06 04		Niet onder 17 06 01 en 17 06 03 vallend isolatiemateriaal.			
17 06 05*		Asbesthoudende bouwmaterialen.			
17 08		Gipshoudend bouw materiaal.	O	(zie 17.09)	(zie 17.09)
17 08 01*	c	Gipshoudend bouw materiaal dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd.			
17 08 02	c	Niet onder 17 08 01 vallend gipshoudend bouw materiaal.			
17 09		Overig bouw- en sloopafval.	O/SG/SHR	45.000 ton (incl. 10.11, 10.12, 10.13, 17.01, 17.02, 17.03, 17.04, 17.05, 17.06, 17.08)	1000 m ³ (incl. 10.11, 10.12, 10.13, 17.01, 17.02, 17.03, 17.04, 17.05, 17.08)
17 09 03*	c	Overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat.			
17 09 04	c	Niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval).			
18		Afval van de gezondheidszorg bij mens of dier en/of verwant onderzoek (exclusief keuken- en restaurantafval dat niet rechtstreeks van de gezondheidszorg afkomstig is).			
18.01		Afval van verloskundige zorg en de diagnose, behandeling of preventie van ziektes bij de mens.	O	(zie 20.03)	(zie 20.03)

18 01 03*	c	Afval waarvan de inzameling en verwijdering zijn onderworpen aan speciale richtlijnen teneinde infectie te voorkomen.			
18 01 04	c	Afval waarvan de inzameling en verwijdering niet zijn onderworpen aan speciale richtlijnen teneinde infectie te voorkomen (bv. verband, gipsverband, linnengoed, wegwerpkleding, luiers).			

19		Afval van installaties voor afvalbeheer, off-site waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik.			
19 08		Niet elders genoemd afval van afvalwaterzuivering.	O	(zie 20.03)	(zie 20.03)
19 08 01		Roostergoed.			
19 12		Afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv. sorteren, breken, verdichten, palletiseren).	O/SG/SHR	(zie 20.03)	(zie 20.03)
19 12 01		Papier en karton.			
19 12 02		Ferrometalen.	O/SG		
19 12 03		Non-ferrometalen.	O/SG		
19 12 04		Kunststoffen en rubber.			
19 12 05		Glas.	O		
19 12 06*	c	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat.	O		
19 12 07	c	Niet onder 19 12 06 vallend hout.	O		
19 12 08		Textiel.	O		
19 12 09		Minerale stoffen (bv. zand, steen).	O		
19 12 12		Overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking	O/SG/SHR	(zie 17.09)	(zie 17.09)
20		Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties.			
20 01		Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01).	O/SG/SHR	(zie 20.03)	(zie 20.03)
20 01 01		Papier en karton.			
20 01 02		Glas.	O		

20 01 08		Biologisch afbreekbaar keuken- en kantineafval.	O		
20 01 10		Kleding.	O		
20 01 11		Textiel.	O		
20 01 23*		Afgedankte apparatuur die chloorfluorkoolwaterstoffen bevat.	O		(zie 16.02)
20 01 25		Spijsolie en -vetten.	O		
20 01 35*		Niet onder 20 01 21 en 20 01 23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen bevat.	O		(zie 16.02)
20 01 36		Niet onder 20 01 21, 20 01 23 en 20 01 35 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.	O		(zie 16.02)
20 01 37*	c	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat.	O		
20 01 38	c	Niet onder 20 01 37 vallend hout.	O		
20 01 39		Kunststoffen.			
20 01 40		Metalen.	O/SG		
20 01 41		Afval van het vegen van schoorstenen.	O		
20 01 99		Niet elders genoemde fracties.			
20 02		Tuin- en plantsoenafval (inclusief afval van begraafplaatsen).	O	(zie 20.03)	(zie 20.03)
20 02 01		Biologisch afbreekbaar afval.			
20 02 02		Grond en stenen.			
20 02 03		Overig niet biologisch afbreekbaar afval.			
20 03		Overig stedelijk afval.	O/SG/SHR	110.000 ton (incl. 02.01, 03.01, 04.01, 12.01, 15.01, 16.01, 18.01, 19.01, 19.12, 20.01, 20.02)	1.550 m ³ (incl. 02.01, 03.01, 04.01, 12.01, 15.01, 16.01, 18.01, 19.08, 19.12, 20.01, 20.02)
20 03 01		Gemengd stedelijk afval.			
20 03 02		Marktafval.			
20 03 03		Veegvuil.	O		
20 03 06		Afval van het reinigen van riolen.	O		
20 03 07		Grofvuil.			
20 03 99		Niet elders genoemd stedelijk afval.			

* O: Op- en overslag

* SG: Sorteren grof (kraan, handpicking)

* SHR: Shredderen

Bijlage G Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-353062

Format ZZS