

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 KoreNet verleende vergunningen ambtshalve moeten worden gewijzigd, vanwege de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en 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 KoreNet Beheer B.V. gevestigd aan de Transportweg 6 te Groot-Ammers zijn de volgende omgevingsvergunningen verleend:

- a. Revisievergunning d.d. 22-02-2016, onder kenmerk: D-15-1527353;
- b. Milieuneutrale verandering, d.d. 6-12-2016, onder kenmerk: D-16-1639068;
- c. Veranderingsvergunning, d.d. 27-11-2019 onder kenmerk: D-19-1918974.

Wij besluiten om:

- De voorschriften 1.4.1, 2.1.1, 2.1.3 t/m 2.3.5 en 3.2.1 t/m 6.4 uit de revisievergunning d.d. 22-02-2016 (kenmerk: D-15-1527353) te vervangen door nieuwe voorschriften. Deze nieuwe voorschriften betreffen alle als zodanig specifiek aangeduide voorschriften als genoemd in bijlage B van deze beschikking.
- Voorschrift 1 uit de milieuneutrale veranderingsvergunning d.d. 6-12-2016 (kenmerk: D-16-1639068) te vervangen door een nieuw voorschrift. De nieuwe voorschriften betreffen alle als zodanig specifiek aangeduide voorschriften als genoemd in bijlage B van deze beschikking.
- De voorschriften uit de veranderingsvergunning van d.d. 27 november 2019 (kenmerk: D-19-1918974) 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.
- 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.

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 aan de orde is.

De nieuwe voorschriften worden verbonden aan de vergunning. Alle ongewijzigde voorschriften blijven verbonden aan de betreffende eerder genoemde 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. Tot slot is in bijlage F het format potentiële 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 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 signature area]

Deze ontwerpbeschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Verzonden op: 7 juli 2020

Besluitdatum:

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- VdPas Consultancy B.V.;
- Gemeente Molenlanden;
- Waterschap Rivierenland;
- Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid;
- Inspectie Leefomgeving en Transport;
- Dienst Gezondheid & Jeugd - GGD Dordrecht.

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-352992

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.

De stukken die bij de behandeling zijn vervallen, zijn vervangen of niet ter zake doen, worden hieronder niet vermeld.

- Brief van Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid aan KoreNet B.V. met onderwerp "Informatie t.b.v. ambtshalve wijziging omgevingsvergunning", van 17 mei 2019 met kenmerk D-19-1899347;
- Brief van Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid aan KoreNet B.V. met onderwerp "Actualisatie omgevingsvergunning Transportweg 6 te Groot-Ammers", van 12 juli 2019 met kenmerk D-19-1912856;
- Brief van vdPasConsultancy B.V. (per email en incl. bijlage A en B), d.d. 30 september 2019, aan OZHZ met als onderwerp: Actualisatie omgevingsvergunning milieu KoreNet B.V. gelegen aan de Transportweg 6 te Groot-Ammers.

Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-352992

Toelichting op deze bijlage: Alle in deze bijlage opgesomde voorschriften betreffen nieuwe voorschriften tenzij dit expliciet bij een voorschrift als zodanig is aangegeven.

Inhoud

1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN.....	7
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	7
1.2	Instructies	8
1.3	Meldingen en wijzigingen vergunninghouder.....	8
1.4	Registratie.....	8
1.5	Bedrijfsbeëindiging	9
1.6	Ongewone voorvallen	9
1.7	Proefnemingen	9
2	AFVALSTOFFEN.....	11
2.1	Acceptatie en capaciteit.....	11
2.2	Op- en overslag en verpakking van afvalstoffen.....	12
2.3	Verwerking van afvalstoffen.....	13
2.4	Acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en Administratieve organisatie (AO/IC) en interne controle	17
2.5	Registratie.....	18
2.6	Afvalstoffen ontstaan bij de eigen secundaire processen.....	19
2.7	Onderzoek	20
3	AFVALWATER	21
3.1	Algemeen.....	21
3.2	Eisen lozen bedrijfsafvalwater	21
3.3	Metingen en onderzoek	22
3.4	Controle- en zuiveringstechnische voorzieningen	23
3.5	Bedrijfsrioleringen	23
4	ENERGIE.....	25
4.1	Voorschriften middegebruiker.....	25
5	(EXTERNE) VEILIGHEID	26
5.1	Opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen.....	26
5.2	Afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer vanuit een stationaire bovengrondse tankinstallatie.....	26
5.3	Afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer vanuit een mobiele tankinstallatie	27
5.4	Brandveiligheid	27
6	GELUID	28
6.1	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau	28
6.2	Maximale geluidsniveau	28
6.3	Activiteiten ten behoeve van gladheidbestrijding.....	29
6.4	Metingen, berekeningen en beoordeling	29
7	GEUR	30
7.1	Algemeen.....	30

8	LUCHT.....	31
8.1	Stof	31
8.2	Onderzoek	31

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- (bestaand voorschrift 1.1.1 behorende bij beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*
- 1.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- (bestaand voorschrift 1.1.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*
- 1.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- (bestaand voorschrift 1.1.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*
- 1.1.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- (bestaand voorschrift 1.1.4 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*
- 1.1.5 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. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn. Van de werkzaamheden conform dit ongediertebestrijdingsplan moet een registratie worden bijgehouden.
- (bestaand voorschrift 1.1.5 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*
- 1.1.6 Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.
- (bestaand voorschrift 1.1.6 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*
- 1.1.7 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 5 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- (bestaand voorschrift 1.1.7 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*

1.2 Instructies

- 1.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen aantoonbaar 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.

(bestaand voorschrift 1.2.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

- 1.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.3 Meldingen en wijzigingen vergunninghouder

- 1.3.1 De vergunninghouder moet binnen een maand na het in werking treden van de beschikking 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. Wanneer er wijzigingen in deze gegevens optreden moet dit, een maand voordat deze wijzigingen plaatsvinden, worden opgegeven aan het bevoegd gezag.

(bestaand voorschrift 1.3.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

- 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 Registratie

- 1.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van de vergunning (inclusief aanvraag) voor zover van toepassing met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- a) alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen voor de activiteit milieu;
- b) de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen (met uitzondering van gevaarlijke afvalstoffen waarvoor geen veiligheidsinformatieblad voorhanden is);
- c) de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning of andere rechtstreeks werkende regelgeving voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoudsbeurten en/of metingen;
- d) de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.

(bestaand voorschrift 1.4.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527252, beperkte tekstuele wijziging).

- 1.4.2 De in voorschrift 1.4.1 genoemde documenten moeten op eerste verzoek worden ingezien door het bevoegd gezag. De documenten genoemd in het vorige voorschrift onder c en d moeten ten minste 5 jaar worden bewaard.
(bestaand voorschrift 1.4.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 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.
(bestaand voorschrift 1.4.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 1.5 Bedrijfsbeëindiging
- 1.5.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen - activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd, tenzij (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.
(bestaand voorschrift 1.5.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 1.6 Ongewone voorvallen
- 1.6.1 Ongewone voorvallen dienen zo spoedig mogelijk te worden gemeld bij de milieutelefoon van Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid.
(bestaand voorschrift 1.6.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 1.7 Proefnemingen
- 1.7.1 Vergunninghouder mag, mits hiervoor vooraf schriftelijk goedkeuring is verleend door het bevoegd gezag en bij wijze van proef, andere dan in deze vergunning opgenomen technische installaties en/of alternatieve grond-, hulp-, of brandstoffen toepassen dan wel andere afvalstoffen verwerken. Goedkeuring wordt slechts verleend indien de proefneming noodzakelijk is om informatie te vergaren over de technische haalbaarheid van de andere toepassing en deze informatie niet op een andere wijze kan worden verkregen.
(bestaand voorschrift 1.7.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 1.7.2 In het kader van een proef als bedoeld in voorschrift 1.7.1, moeten de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:
- het doel en de noodzaak van de proefneming;
 - een beschrijving van de alternatieve stof of van de alternatieve techniek of het alternatieve proces, met vermelding van de capaciteit inclusief eventuele wijzigingen in installaties en procesvoeringen;
 - de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu;
 - de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
 - de hoeveelheid in te zetten materiaal;
 - de duur van de proef.
- (bestaand voorschrift 1.7.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).*

- 1.7.3 Het bevoegd gezag kan naar aanleiding van een onderzoeksopzet zoals bedoeld in voorschrift 1.7.2 goedkeuring onthouden dan wel nadere eisen stellen aan de proefneming. Deze nadere eisen kunnen een beperking van duur of een beperking van de bij de proefnemingen te verwerken hoeveelheid materiaal betekenen. Tevens kunnen nadere eisen gesteld worden aan de milieuhygiënische randvoorwaarden van de proefnemingen.
(bestaand voorschrift 1.7.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 1.7.4 De proefneming mag uitsluitend worden uitgevoerd binnen de aan de goedkeuring verbonden voorwaarden. Zodra blijkt dat deze randvoorwaarden niet in acht genomen (kunnen) worden of dat de gevolgen voor het milieu groter zijn dan voorzien, moet de proef zo spoedig mogelijk gestopt worden.
(bestaand voorschrift 1.7.4 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 1.7.5 De resultaten van de proefneming als bedoeld in voorschrift 1.7.1 moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.
(bestaand voorschrift 1.7.5 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Acceptatie en capaciteit

- 2.1.1 In de inrichting mogen maximaal 212.500 ton van de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 22.752,5 ton. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima (in tonnen) zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Inname (ton/ jaar)	Max. opslagcapaciteit (ton)
bouw- en slooafval (BSA)	17.01.07 / 17.09.02* / 17.09.03* / 17.09.04 /	45.000	5.000
bedrijfsafval (BA) / kantoor, winkel en dienstenafval (KWD)	19.12.01 / 19.12.02 / 19.12.03 / 19.12.04 / 19.12.05/ 19.12.06* / 19.12.07 / 19.12.08 / 19.12.09 / 19.12.10 / 19.12.11* / 19.12.12 / 20.01.10 / 20.01.11 /		
grofhuishuizen	20.03.01 / 20.03.07		
restfractie BSA na sortering	19.12.09 / 19.12.12	0	1.000
sorteerzeefzand			
restfractie BA / KWD na sortering			
restfractie grofhuishuizen			
puin (schoon)	17.01.01 / 17.01.02 / 17.01.03 / 17.01.07c / 17.03.02 / 19.12.09 / 17.09.04	61.250	8000
gips/gasbeton	17.01.07		
gips	17.08.02	2.000	2.000
snoeihout/groenafval	02.01.03 / 02.01.07 / 20.02.01	35.000	3.000
hout (A, A/B)	15.01.03 / 17.02.01 / 19.12.07 / 20.01.38		
hout (C)	17.02.04* / 19.12.06* / 20.01.37*		
asfaltpuin	17.03.01* / 17.03.02 / 17.03.03*	8.000	1.200
dakafval/grind	17.03.01* / 17.03.02 / 17.03.03*		
GFT	20.01.08 / 20.02.01	30.000	750
asbest	10.13.09* / 15.01.11* / 16.01.11* / 16.02.12* / 17.06.01* / 17.06.05*	5.000	150
afgedankte elektrische en elektronische apparatuur	20.01.23* / 20.01.35* / 20.01.36	500	20
glas	17.02.02 / 19.12.05 / 20.01.02	7.000	500
papier/ karton	15.01.01 / 19.12.01 / 20.01.01	2.000	250
kunststof	17.02.03c / 19.12.04 / 20.01.39	5.000	250

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Inname (ton/ jaar)	Max. opslagcapaciteit (ton)
metaal	17.04.01 / 17.04.02 / 17.04.05 / 17.04.07 / 17.04.11 / 19.12.02 / 19.12.03 / 20.01.40	2.500	250
textiel/ tapijt	04.02.22 / 15.01.09 / 19.12.08 / 20.01.10 / 20.01.11	1.250	100
banden	16.01.03	750	75
rubber	07.02.99 / 19.12.04 / 20.01.99		
grond niet geanalyseerd	17.05.04 / 20.02.02	2.100	100
veegvuil/ RKG slib	20.03.03 / 20.03.06	4.900	100
KGA/ KCA	17.09.03* / 20.01.13* / 20.01.14* / 20.01.15* / 20.01.21* / 20.01.25 / 20.01.26* / 20.01.27* / 20.01.28/ 20.01.33* / 20.01.34	250	7,5

(voorschrift 2.2.1 behorende bij de revisievergunning d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353 en gewijzigd door voorschrift 1 behorende bij de veranderingsvergunning d.d. 6-12-2016 met kenmerk: D-16-1639068)

- 2.1.2 Binnen de inrichting mag niet meer dan maximaal 55.000 ton granulaat (bouwstof) op enig moment worden opgeslagen. Per jaar mag er niet meer dan 58.500 ton granulaat worden afgevoerd.

(bestaand voorschrift 2.1.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.2 Op- en overslag en verpakking van afvalstoffen

- 2.2.1 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal 1 jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal 3 jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

(bestaand voorschrift 2.3.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

- 2.2.2 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden en gescheiden worden afgevoerd.

(bestaand voorschrift 2.3.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

- 2.2.3 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, dienen te worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.
(bestaand voorschrift 2.3.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 2.2.4 De op- en overslag en het transport van (afval)stoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
(bestaand voorschrift 2.3.4 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 2.2.5 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- (bestaand voorschrift 2.3.5 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353)*

2.3 Verwerking van afvalstoffen

Voorschriften met betrekking tot papier en karton afvalstromen (Eural codes 15.01.01, 19.12.01, 20.01.01)

- 2.3.1 Papier en karton moeten zodanig worden opgeslagen dat deze afvalstroom niet in contact kan komen met (hemel)water.
- 2.3.2 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.

- 2.3.3 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 kunststofafvalstromen (Eural codes 17.02.03, 19.12.04, 20.01.39)

- 2.3.4 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 hoeft niet binnen de inrichting gescheiden te worden in deelstromen thermoplasten, thermoharders en elastomeren.

2.3.5 Kunststofafvalstromen bestaande uit uitsluitend thermoplasten moeten ten behoeve van recycling worden afgevoerd.

2.3.6 In afwijking van voorschrift 2.3.5 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 KoreNet) 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.

2.3.7 Aan de eis met betrekking tot het LAP3-tarief als genoemd in voorschrift 2.3.6 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 2.3.5 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.

2.3.8 Kunststofafvalstromen bestaande uit uitsluitend thermoharders of elastomeren moeten separaat ten behoeve van recycling of andere nuttige toepassing (waaronder energierterugwinning) worden afgevoerd.

Voorschriften met betrekking tot gemengd bouw- en sloopafval (Eural codes 17.09.02, 17.09.03*, 17.09.04, 19.12.11*, 19.12.12)*

2.3.9 Bij het bewerken van het gemengd bouw- en sloopafval 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 verpakkingshout);
- 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.

- 2.3.10 Indien door de bewerkingshandeling uit voorschrift 2.3.9 niet alle fracties zoals genoemd in voorschrift 2.3.9 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 2.3.9 alsnog worden afgescheiden.
- 2.3.11 De bij voorschrift 2.3.9 vrijkomende afzonderlijke monostromen alsmede eventueel sorteeresidu dat ontstaat, nadat alle fracties als bedoeld in voorschrift 2.3.9 zijn afgescheiden moet 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.
- 2.3.12 Bewerking binnen de inrichting van steenachtig materiaal en zeefzand overeenkomstig de voorschriften uit deze vergunning is eveneens toegestaan.
- 2.3.13 In afwijking van voorschriften 2.3.9 t/m 2.3.11 mogen geaccepteerde gemengde fracties bouw- en sloopafval waarvoor verwerking volgens de voorschriften 2.3.9 t/m 2.3.11 gezien de aard en/of samenstelling niet mogelijk is, separaat in de inrichting worden opgebulkt, 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 2.3.9 t/m 2.3.11.

Voorschriften met betrekking tot zeefzand (Eural codes 19.12.09, 19.12.12)

- 2.3.14 Binnen de inrichting bij bewerking van afvalstoffen vrijkomend zeefzand moet worden onderscheiden in PAK-arm en PAK-rijk zeefzand. Deze partijen moeten vervolgens gescheiden worden opgeslagen c.q. opgebulkt.

Toelichting:

Zeefzand kan zowel sorteerzeefzand, voorzeefzand als brekerzeefzand betreffen.

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

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

- 2.3.15 Binnen de inrichting opgeslagen of bij bewerkingsprocessen vrijkomend PAK-rijk zeefzand moet worden afgevoerd ten behoeve van reinigen (thermisch of extractief), waarbij de aanwezige PAK (ofwel direct ofwel na te zijn afgescheiden) worden vernietigd respectievelijk verwijderd.
- 2.3.16 Binnen de inrichting opgeslagen of bij bewerkingsprocessen vrijkomend PAK-arm zeefzand moet binnen de inrichting verder worden verwerkt of afgevoerd, beiden ten behoeve van recycling.

Voorschriften met betrekking tot steenachtige fracties (Eural codes 17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07, 17.03.02, 19.12.09, 19.12.11)

- 2.3.17 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. opgebulkt.

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 ≤ 50 mg/kg droge stof.

- 2.3.18 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
- 2.3.19 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 dakafval (Eural codes 17.03.01, 17.03.02, 17.03.03*)*

- 2.3.20 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.

- 2.3.21 De af te voeren fracties als genoemd in voorschrift 2.3.18 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.

Voorschriften met betrekking tot asfaltpuin (Eural codes 17.03.01, 17.03.02, 17.03.03*)*

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

- 2.3.23 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.

Voorschriften met betrekking tot batterijen (Eural code 20.01.33)*

- 2.3.24 Indien sprake is van een te accepteren gemengde partij batterijen moeten Lithium-ion batterijen binnen één dag na ontvangst worden uitgesorteerd. Lithium-ion batterijen moeten vervolgens gescheiden van overige batterijen worden opgeslagen binnen de inrichting.
- 2.3.25 Afdankte 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.

Menghandelings

- 2.3.26 Binnen de inrichting mogen geen afvalstoffen voorafgaande, gedurende en na de be- en verwerkingsprocessen worden gemengd. In het AV-AO/IC als bedoeld in voorschrift 2.4.1 moet worden aangegeven hoe dit wordt geborgd en welke (van buiten de inrichting afkomstige en na interne bewerking ontstane) afvalstromen met welke Euralcodes worden opgeboukt.
- 2.4 Acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en Administratieve organisatie (AO/IC) en interne controle
- 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 beschikking.
- 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 2.4.5 toegezonden (en met door ons ingestemde) wijzigingen.
(aangepast op basis van voorschrift 2.1.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 2.4.3 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en).
(bestaand voorschrift 2.1.6 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.4.4 Het in voorschrift 2.4.1 bedoelde goedgekeurde AV-beleid en de AO/IC (en de op grond van voorschrift 2.4.5 doorgevoerde wijzigingen, die onze instemming hebben gehad) moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
(aangepast voorschrift naar aanleiding van voorschrift 2.1.4 behorende bij beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.4.5 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.

(aangepast voorschrift naar aanleiding van voorschrift 2.1.5 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.5 Registratie

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

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

(bestaand voorschrift 2.2.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

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

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

(bestaand voorschrift 2.2.12 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.5.3 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 2.2.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.5.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.5.1 mogen de door particulieren aangevoerde partijen afvalstoffen geregistreerd worden wanneer een container met de betreffende bulkstroom vol is. Het volgende moet worden vermeld:

- de datum van weging;
- de hoeveelheid (kg);
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de Euralcode.

(bestaand voorschrift 2.2.4 uit beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

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

(bestaand voorschrift 2.2.5 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.5.6 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 2.2.6 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.5.7 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in voorschrift 2.5.6 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 2.2.7 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

2.6 Afvalstoffen ontstaan bij de eigen secundaire processen

2.6.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen, die vrijkomen bij de eigen secundaire processen (zoal kantooractiviteiten, 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.

2.7 Onderzoek

- 2.7.1 Binnen zes 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.
- 2.7.2 Indien, gelet op de criteria als genoemd onder a. en b. in voorschrift 2.7.1, 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 2.7.1.

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend 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 een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- de verwerking van slib (verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk) niet wordt belemmerd;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

(bestaand voorschrift 3.1.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

3.1.2 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten 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 (2008);
- 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 analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

(bestaand voorschrift 3.1.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

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.

(bestaand voorschrift 3.1.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

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.

(bestaand voorschrift 3.1.4 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

3.2 Eisen lozen bedrijfsafvalwater

3.2.1 In het bedrijfsafvalwater afkomstig van de inrichting mogen de concentraties en de jaarvrachten, van de in de onderstaande tabel genoemde stoffen niet worden overschreden.

Stoffen	Steekmonster ng/liter	Jaarvracht g/jaar
FRD-903	5.460	101,1
PFOA	2.310	42,7

(bestaand voorschrift 1.1.1 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974).

- 3.2.2 De drijver van de inrichting moet continu blijven streven naar het verder minimaliseren van de lozingen van FRD-903 en PFOA op het gemeentelijk riool.
(bestaand voorschrift 1.1.2 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974).
- 3.3 Metingen en onderzoek
- 3.3.1 Bedrijfsafvalwater afkomstig van de inrichting moet maandelijks worden bemonsterd en geanalyseerd op FRD-903 en PFOA. Gelijkijdig met het bemonsteren moet de volumestroom worden gemeten.
(bestaand voorschrift 1.2.1 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974).
- 3.3.2 Het te verrichten onderzoek, conform voorschrift 3.3.1, dient te worden getoetst aan voorschrift 3.1.2 en voorschrift 3.2.1.
(bestaand voorschrift 1.2.2 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974, hernummerd).
- 3.3.3 Indien de resultaten van voorschrift 3.3.2 niet in overeenstemming zijn met voorschrift 3.1.2. en 3.2.1 van deze beschikking dient binnen 1 maand een onderzoeksvoorstel ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden overlegd. Uit het onderzoeksvoorstel moet blijken op welke wijze en binnen welke termijn aan voorschrift 3.1.2 en voorschrift 3.2.1 van deze beschikking wordt voldaan.
(bestaand voorschrift 1.2.3 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974, verwijzingen zijn hernummerd).
- 3.3.4 Er dient onderzoek te worden uitgevoerd naar de reductiemogelijkheden van de lozingen van FRD-903 en PFOA. De vergunninghouder dient daartoe binnen één maand na inwerkingtreding van de omgevingsvergunning d.d. 27-11-2019 met kenmerk D-19-1918974 een uitgewerkte onderzoeksopzet voor het minimaliseren van de lozing van FRD-903 en PFOA op het gemeentelijke riool ter goedkeuring bij het bevoegd gezag in.
(bestaand voorschrift 1.2.4 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974, verwijzing naar vergunning van 2019 opgenomen).
- 3.3.5 Binnen zes maanden na goedkeuring van de in voorschrift 3.3.4 genoemde onderzoeksopzet en vervolgens jaarlijks doet de vergunninghouder een onderzoek naar bronaanpak, minimalisatie en het continu verbeteren. De vergunninghouder stuurt de resultaten van het onderzoek steeds binnen 2 weken na afronding daarvan naar het bevoegd gezag.
(bestaand voorschrift 1.2.5 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974, verwijzing hernummerd).
- 3.3.6 Binnen 6 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) anders dan PFOA en FRD-903.

Dit vooronderzoek moet aan het bevoegd gezag ter goedkeuring zijn overgelegd binnen 6 maanden na inwerking treden van deze beschikking. Het vooronderzoek kan plaatsvinden met behulp van het format zoals bijgevoegd bij deze beschikking onder bijlage F.

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.

- 3.3.7 Indien uit het vooronderzoek als genoemd in voorschrift 3.3.6 naar voren komt, dat in het bedrijfsafvalwater waterbezwaarlijke stoffen waaronder Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) anders dan PFOA en FRD-903 aanwezig kunnen zijn moet vergunninghouder binnen drie maanden na goedkeuring van het vooronderzoek als genoemd in voorschrift 3.3.6 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 3.3.6 aan ons ter goedkeuring zijn overgelegd. Een onderzoeksopzet moet vooraf aan het bevoegd gezag worden overgelegd.
- 3.3.8 Indien uit voorschrift 3.3.7 naar voren komt, dat in een representatieve bedrijfssituatie concentraties aan waterbezwaarlijke stoffen waaronder Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) anders dan PFOA en FRD-903 in het bedrijfsafvalwater aanwezig zijn, moet binnen drie maanden na goedkeuring van het onderzoek als genoemd in voorschrift 3.3.7 een aanvullend onderzoek zijn uitgevoerd naar de mogelijke reductie van de lozing van andere waterbezwaarlijke stoffen dan FRD-903 en PFOA op de gemeentelijke riolering. De rapportage van het onderzoek moet binnen zes maanden na goedkeuring van het onderzoek als genoemd in voorschrift 3.3.7 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.

3.4 Controle- en zuiveringstechnische voorzieningen

- 3.4.1 De totale hoeveelheid afvalwater dient, voordat lozing op het gemeentelijk riool plaatsvindt, door een controlevoorziening te worden geleid, zodat te allen tijde bemonstering van dit afvalwater kan plaatsvinden. Deze voorziening dient te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn.
(bestaand voorschrift 3.2.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).
- 3.4.2 Bedrijfsafvalwater afkomstig van de vloeistofdichte voorziening voor het opslaan en overslaan van niet inerte goederen moet door een slibvangput en olieafscheider worden geleid die voldoet aan en wordt gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2.
(bestaand voorschrift 3.2.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

3.5 Bedrijfsrioleringen

- 3.5.1 Het riolsysteem moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:
- voor ingebruikname;
 - binnen tien jaar na ingebruikname;
 - eenmaal per vijf jaar na de onder de voorgaande bullet genoemde inspectie.

Geconstateerde gebreken moeten zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden na constatering worden hersteld conform de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.

(bestaand voorschrift 2.1.1 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974)

3.5.2 Binnen zes maanden nadat de vergunning met kenmerk D-19-1918974 in werking is getreden moet door vergunninghouder een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bedrijfsriolering aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:

- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
- de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
- waaruit het onderhoud bestaat;
- hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
- de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud.

(bestaand voorschrift 2.2.1 behorende bij de beschikking d.d. 27-11-2019 met kenmerk: D-19-1918974)

4 ENERGIE

4.1 Voorschriften middegebruiker

- 4.1.1 Vergunninghouder neemt ten minste alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

Toelichting:

Met energiebesparende maatregelen wordt in ieder geval bedoeld, die maatregelen die zijn genoemd in de erkende maatregelenlijsten en de doelmatige beheer en onderhoud maatregelenlijsten. Deze zijn te vinden op de site van infomil. Mogelijke energiebesparende maatregelen staan o.a. in de BREF, MJA-3 lijsten, etc. Energiebesparende maatregelen kunnen worden genomen op een zelfstandig vervangingsmoment of een natuurlijk vervangingsmoment. Zelfstandig vervangingsmoment: het moment van vervangen van een installatie op een onafhankelijk moment. De terugverdientijd wordt berekend op basis van de totale investering.

Natuurlijk vervangingsmoment: het moment van vervangen van een installatie wanneer deze kapot of afgeschreven is, of bij een grootschalige renovatie of verbouwing. Hierbij wordt de terugverdientijd berekend op basis van meerkosten van de investering van een energiezuinig alternatief.

- 4.1.2 Energiebesparende maatregelen kunnen worden vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd.

Toelichting:

Onder gelijkwaardig alternatief wordt verstaan dat de maatregel minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de vervangen maatregel.

- 4.1.3 Bij de aanschaf van energieverbruikers (verwarmingstoestellen, verlichting, machines, apparaten, transportmiddelen en dergelijke), de wijze van bedrijfsvoering, de opzet en/of het wijzigen van processen, dient zorg te worden gedragen aan het zuinig omgaan met energie.
- 4.1.4 Het energiegebruik van de inrichting dient elk jaar te worden geregistreerd. Uit de registratie dient te blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m³) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.
- 4.1.5 Binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden en daarna eenmaal per vier jaar, moet een melding (uitvoeringsplan) worden ingediend bij het bevoegd gezag, waarin de relevante energiebesparende maatregelen als bedoeld in voorschrift 4.1.1, zijn opgenomen. Daarbij moet voor elke maatregel worden aangegeven op welk moment deze zal worden uitgevoerd.

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).

5.1.3 Aanvullend en waar van toepassing geldt in afwijking van voorschrift 5.1.1 en 5.1.2 voor een opslagvoorziening waar verpakte Lithium-ion batterijen worden opgeslagen, dat het stapelen van pallets die verpakte Lithium-ion energiedragers bevatten, anders dan in stellingen, niet is toegestaan.

5.1.4 Inkomende en bij uitsortering vrijkomende losse Lithium-ion batterijen moeten worden verpakt overeenkomstig de geldende verpakkingsinstructie. De sortering en verpakking vindt plaats in de volgende categorieën:

- goed functioneerde Lithium-ion batterijen: P903/LP903;
- prototypes Lithium-ion batterijen: P910;
- Lithium-ion batterijen aangeboden ter recycling: P909;
- defecte/beschadigde maar wel stabiele Lithium-ion batterijen: P908/LP904;
- defecte/beschadigde en tevens instabiele Lithium-ion batterijen: P911.

Na verpakking moet opslag plaatsvinden overeenkomstig voorschrift 5.1.1 of 5.1.2.

5.1.5 Bij iedere locatie waar handling (w.o. (uit)sorteren) plaatsvindt van c.q. met Lithium-ion batterijen moet een hiervoor geschikt blusmiddel met een minimale inhoud van 5 kg of liter blusstof aanwezig zijn. Tevens moet een bak met water aanwezig zijn met een toereikende inhoud voor de betreffende handling.

Toelichting:

Een F-500D blusmiddel voldoet aan voorschrift 5.1.1 en 5.1.5 voor wat betreft het type blusmiddel voor Lithium-ion batterijen.

5.2 Afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer vanuit een stationaire bovengrondse tankinstallatie

5.2.1 De afleverinstallatie moet voldoen aan de volgende onderdelen van PGS 28:2011 versie 1.0 (december 2011):

- de voorschriften 2.3.8 en 2.3.11 tot en met 2.3.13;
- de voorschriften 3.4.2 tot en met 3.4.11;
- de voorschriften 5.5.1 en 5.5.3, en

- de paragrafen 5.6 en 5.7.

(bestaand voorschrift 5.1.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

5.3 Afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer vanuit een mobiele tankinstallatie

- 5.3.1 Een tijdelijk niet-stationaire afleverinstallatie moet voldoen aan de paragrafen D1 tot en met D8 van bijlage D van de PGS 30:2011 Versie 1.0 (december 2011).

(bestaand voorschrift 5.1.5 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

5.4 Brandveiligheid

- 5.4.1 Ter voorkoming van afvalbranden mogen binnen 5 meter van de opslag van brandbare afvalstoffen geen werkzaamheden met open vuur worden uitgevoerd.

- 5.4.2 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.

- 5.4.3 Het brandveiligheidsplan als genoemd in voorschrift 5.4.2 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.

5.4.4 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.

6 GELUID

6.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

6.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag op de punten in onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Representatieve bedrijfssituatie [dB(A)]		
			Dag 7-19 uur	Avond 19-23 uur	Nacht 23-7 uur
1_A	Veersedijk 12	5	47	43	34
2_A	Veersedijk 14	5	48	42	33
3_A	Veersedijk 22	5	43	33	25
4_A	Wilgenweg 7	5	48	32	25
5_A	Wilgenweg 5	5	50	31	25

(bestaand voorschrift 6.1 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

6.2 Maximale geluidsniveau

6.2.1 Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag op de punten in onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Representatieve bedrijfssituatie [dB(A)]		
			Dag 7-19 uur	Avond 19-23 uur	Nacht 23-7 uur
1_A	Veersedijk 12	5	57	52	52
2_A	Veersedijk 14	5	56	52	52
3_A	Veersedijk 22	5	60	46	46
4_A	Wilgenweg 7	5	58	52	52
5_A	Wilgenweg 5	5	60	53	53

(bestaand voorschrift 6.2 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

6.3 Activiteiten ten behoeve van gladheidbestrijding

- 6.3.1 In afwijking van 6.1.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten ten behoeve van gladheidbestrijding (zoals weergegeven in tabel 2.2 van het akoestisch onderzoek R058093.ae.00002.md, 19 november 2015), op de punten in onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Naam	Omschrijving	Hoogte [m]	Bedrijfssituatie gladheidsbestrijding [dB(A)]		
			Dag 7-19 uur	Avond 19-23 uur	Nacht 23-7 uur
1_A	Veersedijk 12	5	36	40	37
2_A	Veersedijk 14	5	38	42	39
3_A	Veersedijk 22	5	32	37	34
4_A	Wilgenweg 7	5	31	36	33
5_A	Wilgenweg 5	5	33	38	35

(bestaand voorschrift 6.3 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

6.4 Metingen, berekeningen en beoordeling

- 6.4.1 De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' (1999).

(bestaand voorschrift 6.4 behorende bij de beschikking d.d. 22-02-2016 met kenmerk: D-15-1527353).

7 GEUR

7.1 Algemeen

- 7.1.1 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 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, met name zeven, breken en shredderen, moet zo nodig worden gespreeid.
- 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 bewerkingsovereenkomsten 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. Hiervoor kan gebruik worden gemaakt van het format zoals bijgevoegd in bijlage F van deze beschikking.
- 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 zes maanden na inwerkingtreding van deze beschikking ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

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.

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-352992

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 hebben wij bij brief (met kenmerk: D-19-1899347) KoreNet verzocht om binnen zes weken de volgende gegevens aan te leveren:

- gegevens met betrekking tot toetsing aan de BBT-conclusies afvalbehandeling;
- gegevens met betrekking tot toetsing aan het LAP3;
- gegevens met betrekking tot vervoersmanagement;
- gegevens met betrekking tot het actueel energieverbruik;
- gegevens met betrekking tot de aanwezigheid van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) in de te accepteren afvalstoffen;
- gegevens met betrekking tot de emissies van ZZS naar het milieucompartiment lucht en (afval)water.

Op 24 juni 2019 hebben wij per e-mail een verzoek om uitstel voor het aanleveren van de gevraagde gegevens mogen ontvangen waarop wij u op 12 juli 2019 per brief (met kenmerk: D-19-1912856) verzocht hebben de gegevens alsnog binnen zes weken aan te leveren.

Op 30 september 2019 hebben wij van v.d. Pas Consultancy namens de aanvrager voldoende aanvulling 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 ambtshalve wijziging ook aan de gemeente Molenlanden toegezonden met de mogelijkheid hun zienswijzen naar voren te brengen.

Bijlage D

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-352992

Inhoudelijke overwegingen

Projectbeschrijving

KoreNet is gevestigd aan de Transportweg 6 op het industrieterrein Gelkenes te Groot-Ammers (gemeente Molenlanden). De hoofdactiviteit van de inrichting bestaat uit:

- accepteren, op- en overslaan, sorteren en be- en verwerken van afvalstoffen;
- opslag, overslag, opbulken, samenvoegen, zeven en trommelen van grond;
- op- en overslag van zand, grind, grond, compost, bestratingsmateriaal, aannemers materieel en materialen.

Een uitgebreide omschrijving van de activiteiten is in de aanvraag behorende bij de vergunning d.d. 22-02-2016, kenmerk D-16-1534551 opgenomen.

De totale vergunde hoeveelheid te accepteren afvalstoffen bedraagt op jaarbasis maximaal 212.500 ton. Op enig moment mag niet meer dan 22.752,5 ton afvalstoffen geaccepteerd van derden worden opgeslagen binnen de inrichting. De totale vergunde opslaghoeveelheid granulaat (bouwstof ontstaan binnen de inrichting) bedraagt 55.000 ton. De maximale jaarlijkse doorzet daarvan mag niet meer dan 58.500 ton bedragen.

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 aangevraagde maximale opslagcapaciteit van gevaarlijke afvalstoffen bedraagt maximaal 6.500 ton.

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 verleend:

Soort vergunning	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning	22 februari 2016	D-16-1534551	Revisievergunning vanwege wijzigingen in capaciteit en te accepteren afvalstromen.
Milieuneutrale veranderingsvergunning	6 december 2016	D-16-1639068	Wijziging voorschrift maximale opslagcapaciteit en doorzet voor grond niet geanalyseerd en veegvuil/RKG slib.
Veranderingsvergunning	27 november 2019	D-19-191874	Wijzigen m.b.t. indirecte lozing.

Toetsingskaders

Er gelden een drietal toetsingskaders, die in het kader van het actualiseren c.q. de ambtshalve wijziging van de vigerende vergunningen 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.

Daarvoor verwijzen wij naar de behandeling van de diverse milieuaspecten hieronder. De door KoreNet 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. Wij kunnen hiermee instemmen.

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 KoreNet 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, niet afkomstig van bodembeschermende voorziening;
- § 3.2.1: Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- § 3.3.2: Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- § 3.4.3: Opslaan en overslaan van goederen;
- § 3.4.9: Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- § 3.8.2: Gemeentelijke milieustraat.

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.

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 BREFs. 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 toetsten aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsten 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 BREFs.

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 KoreNet uitgevoerde toets aan de BBT-conclusies afvalbehandeling is beoordeeld en in samenhang met de diverse milieuaspecten behandeld en hetgeen daarover opgenomen in de vergunning. Wij kunnen hiermee instemmen. Bij de behandeling van de diverse milieuaspecten zullen we hier nader op ingaan.

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. 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.

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. 22-02-2016 (kenmerk: D-15-1527353) 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.

Toetsing van de vergunde afvalactiviteiten aan de minimumstandaard

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.

Er vinden verder geen bewerkingen binnen de inrichting plaats. Papier en karton wordt 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. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

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

Vergund is de op- en overslag van kunststofafval. Deze stroom is afkomstig van zowel specifiek geaccepteerd kunststofafval en als stromen die ontstaan tijdens het 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 13 batterijen en accu's

De minimumstandaard voor batterijen en accu's is niet gewijzigd ten opzichte van het LAP2. Binnen de inrichting is sprake van acceptatie van afvalstoffen onder 20.01.33*. Deze Euralcode wordt onder andere gebruikt voor Lithium-ion batterijen. Bij de opslag van Lithium-ion batterijen kan in potentie zelfontbranding optreden. Wij hebben dan ook zodanige voorschriften verbonden voortvloeiende uit deze beschikking dat Lithium-ion batterijen in gemengde partijen binnen afzienbare termijn (een dag) moeten worden uitgesorteerd indien aanwezig. Deze uitgesorteerde alsmede separaat geaccepteerde Lithium-ion batterijen moeten vervolgens veilig worden verpakt en opgeslagen binnen de inrichting op basis van PGS 15:2016.

Overigens kunnen (beschadigde) Lithium-ion batterijen ook voorkomen in binnen de inrichting geaccepteerde afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA). Vanwege de brandgevaarseigenschappen moeten deze partijen AEEA dan ook apart worden opgeslagen, waarbij een WBDBO van 60 minuten rondom deze opslag in acht wordt genomen. Daarom hebben wij dienovereenkomstig voorschriften gesteld.

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 de verwerking zijnde het sorteren en verkleinen van bouw- en sloopafval (bsa). De gemengde fracties worden uitgesorteerd en gescheiden in diverse afzonderlijke stromen te weten puin, papier/karton, hout, metaal, kunststof, (voor)gesorteerd bouw- en sloopafval en bedrijfsafval.

De afzonderlijke fracties worden afzonderlijk van elkaar op- en overgeslagen en verwerkt. Daartoe geschikt steenachtig materiaal wordt verkleind tot granulaat conform de BRL2506. Specifieke stromen worden verwerkt of geschikt gemaakt voor verwerking conform de daarvoor geldende sectorplannen. De niet uitsorteerbare reststroom wordt afgevoerd.

Door het gemengde bouw- en sloopafval en de gemengde fracties uit te sorteren en als afzonderlijke stromen te verwerken conform de minimumstandaard uit het LAP3 wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Om te borgen, dat ook in de toekomst de verwerking van gemengd bouw- en sloopafval overeenkomstig de minimumstandaard blijft plaatsvinden zijn aan de vergunning uit 2014 voorschriften verbonden, waarin is vastgelegd in welke fracties gemengd bouw- en sloopafval op grond van LAP3 tenminste moet worden gescheiden. Indien binnen de inrichting niet alle fracties worden gesorteerd dient de vergunninghouder de overgebleven gemengde fractie af te voeren naar een inrichting die tenminste uitvoering geeft aan de minimumstandaard danwel een inrichting die de uitvoering van de minimumstandaard niet in de weg staat. Hiertoe is een sturingsvoorschrift in de vergunning opgenomen.

Sectorplan 29 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.

Binnen de inrichting wordt het steenachtig materiaal, vaak tezamen met het bouw- en sloopafval, geaccepteerd, opgeslagen/opgebult en naar een erkende verwerker afgevoerd voor recycling. Vergund is de op- en overslag, sorteren en verkleinen (breken en zeven) van diverse steenachtige materialen. De steenachtige materialen zijn afkomstig uit zowel gesorteerde als niet gesorteerde stromen bouw- en sloopafval, grof huishoudelijk afval en puin. Uit de gemengd geaccepteerde stromen worden de afzonderlijke fracties handmatig en machinaal gescheiden en vervolgens apart van elkaar verwerkt. Steen- en betonpuin worden gebroken tot steen- en betonpuingranulaat. Het breken, afzeven en samenvoegen van PAK-arme steenachtige materialen vindt plaats overeenkomstig de BRL 2506. Met deze certificering is gewaarborgd dat het uit het puin ontstane granulaat kan worden toegepast. Door de steenachtige materialen te sorteren, zeven en te verkleinen tot granulaten worden ze geschikt gemaakt voor nuttige toepassing in de vorm van recycling. Er is geen sprake van be-/verwerking van PAK-rijk steenachtig materiaal. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

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 30 zeefzand

Binnen de inrichting kan sorteerzeefzand vrijkomen bij de verwerking van gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties. De minimumstandaard voor PAK-arm (PAK10 ≤ 50 mg/kg droge) zeefzand is recycling, eventueel voorafgaand aan thermisch of extractief reinigen van PAK-rijk (PAK10 > 50 mg/kg droge stof) zeefzand.

Dit sorteerzeefzand wordt afgevoerd naar een erkend verwerker.

Verder kan sprake zijn van brekerzeefzand, ontstaan bij het breken van steenachtig materiaal in de puinbreekinstallatie dat na het breken wordt uitgezeefd. Het brekerzeefzand is geschikt voor recycling of wordt afgevoerd naar een erkend verwerker om het geschikt te maken voor recycling.

Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Om te borgen dat verwerking overeenkomstig de minimumstandaard zal blijven plaatsvinden hebben wij voorschriften gesteld die voortvloeien uit deze beschikking.

Sectorplan 33 dakafval

In het gewijzigde sectorplan dakafval wordt een onderscheid gemaakt tussen PAK-rijk (PAK10 > 75 mg/kg droge stof) dakafval, PAK-arm (PAK10 ≤ 75 mg/kg droge stof) dakafval, composiet dakafval en dakgrind verkleefd met teer of bitumen.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van PAK-rijk dakafval is 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 voor het be- en verwerken van PAK-arm dakafval is recycling van ten minste de minerale fractie, bijvoorbeeld door inzet in een cementoven, TAG-reiniger, etc. Ten behoeve van verwerking volgens deze minimumstandaard voor PAK-arm en PAK-rijk dakafval kan sprake zijn van sorteren of anderszids verwerken van compositieafval met als doel 'dakbedekkingvreemd' materiaal te scheiden. Uit dak afgescheiden 'dakbedekking vreemde' stromen dienen te worden verwerkt conform de daarvoor geldende minimumstandaard.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van dakgrind, verkleefd met teer of bitumen is reinigen en nuttig toepassen van het grind, binnen de kaders van het beleidskader van het LAP3. De restanten teer en bitumen mogen worden verbrand. In het geval de concentratie aan PAK10 gelijk dan wel hoger is dan 75 mg/kg droge stof, zijn uitsluitend verwerkingsvormen toegestaan waarbij de aanwezige PAK voorafgaand aan of tijdens de verwerking worden vernietigd.

In geen van de gevallen mag de grens van 75 mg/kg droge stof PAK10 door mengen van partijen worden bereikt.

Aangevraagd is uitsluitend de op- en overslag van PAK-rijk en PAK-arm dakafval. Er vindt binnen de inrichting geen be- en verwerking plaats. Dakafval wordt afgevoerd ten behoeve van verwerking elders. Er wordt voldaan aan de minimumstandaard, mits de verschillende 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 teerhoudend asfalt

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 recyclen 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 42 verpakkingen van verf, lijm, kit of hars

De minimumstandaard is gewijzigd ten opzichte van LAP2. De minimumstandaard voor verpakkingen van verf, lijm, kit of hars is andere nuttige toepassing in de vorm van hoofdgebruik als brandstof in een installatie waaruit de metalen uit de reststoffen worden teruggewonnen ten behoeve van recycling.

Aangevraagd is de opslag van verf, lijm, kit of hars als onderdeel van KGA/KCA, waarna het zal worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Het KGA/KCA is afkomstig uit de sortering alsmede van losse inname van bedrijven, instanties, instellingen en particulieren. Voor het KGA/KCA heeft KoreNet een speciaal opslagdepot. Er vindt binnen de inrichting geen be-/verwerking plaats. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

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 KoreNet zijn geen menghandelingen vergund.

Wel kan binnen de inrichting sprake zijn van het opbulken van afvalstoffen al dan niet na ontstaan uit be-/verwerking binnen de inrichting.

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 (potentiële) ZZS-houdende afvalstof wil verwerken t.b.v. nuttige toepassing, of als een houder van een (potentiële) 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 is 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 bedrijfsvoering van KoreNet is mogelijk sprake van situaties genoemd onder a. en/of b. Dit blijkt ook uit de door KoreNet overgelegde informatie. 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 zes 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 vergunning van 22 februari 2016 (D-15-1527353) 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. In het A&V-beleid moet onder andere worden uitgewerkt of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die ZZS kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet voorts 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. In het AV-AO/IC beleid moet aandacht besteed worden aan de acceptatie en registratie van afvalstoffen van particulieren. 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 worden voorgelegd. Dit is reeds opgenomen in de vigerende vergunning. Er is geen aanleiding om hier nadere voorschriften voor te stellen.

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.

Afvalwater

Vanuit de inrichting wordt bedrijfsafvalwater, huishoudelijk afvalwater en schoon hemelwater op de gemeentelijke riolering geloosd. Het betreft een verbeterd gescheiden stelsel. 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 was- en tankplaats;
- c) bedrijfsafvalwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer, waarop niet inerte goederen zijn opgeslagen
- d) waar bodembedreigende stoffen kunnen uitloggen;
- e) bedrijfsafvalwater afkomstig van de gemeentelijke milieustraat;
- f) schoon hemelwater (dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening);
- g) afvalwater afkomstig van het passief ontwateren en zeven van veegvuil en RKG slib.

Voorzieningen

In de vigerende vergunning d.d. 22-02-2016 en het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn (rechtstreeks werkende) voorschriften gesteld met betrekking tot de lozing van bovengenoemde afvalwaterstromen op de gemeentelijke riolering.

In de vergunning van 27-11-2019 zijn aanvullende voorschriften gesteld met betrekking tot de lozing van de ZZS FRD 903 en de ZZS PFOA. Een mogelijke oorzaak voor de aanwezigheid van deze stoffen is de drainerende werking van de aanwezige riolering ter plaatse, waarbij verontreinigd grondwater de riolering belast.

Het is echter gezien de bedrijfsactiviteiten niet uit te sluiten, dat bedrijfsafvalwater met betrekking tot de deelstromen als genoemd onder c), d) en f), alsmede verontreinigd grondwater ter plaatse ook andere waterbezwaarlijke stoffen bevat dan die hierboven genoemd. In het geval dat het afvalwater of grondwater waterbezwaarlijke stoffen kan bevatten moeten ook 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-19-1899347) en d.d. 12 juli 2019 (kenmerk D-19-1912856) 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 andere waterbezwaarlijke stoffen dan FRD 903 en PFOA.

Indien op basis van een vooronderzoek lozing van andere waterbezwaarlijke stoffen dan FRD 903 en PFOA 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 andere waterbezwaarlijke stoffen dan FRD 903 en PFOA 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 KoreNet 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.

Energie

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van VROM en het Ministerie van EZ, 1999) worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik tussen 25.000 m³ en 75.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik tussen 50.000 kWh en 200.000 kWh elektriciteit namelijk als middenverbruiker en energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Met behulp van de erkende maatregelenlijsten en overige industrie specifieke maatregelenlijsten kan voldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden. Aan de vergunning zijn in het belang van de bescherming van het milieu daarom voorschriften verbonden waarin de inrichting wordt verplicht om rendabele energiebesparende maatregelen uit te voeren. De bepalingen uit het Activiteitenbesluit met betrekking tot een zuinig gebruik van energie gelden niet voor type C inrichtingen, daarom hebben wij aan deze vergunning voorschriften verbonden. Bij het stellen van deze voorschriften hebben wij, zo veel mogelijk, aangesloten bij het Activiteitenbesluit.

Voor inrichtingen die onderdeel zijn 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, 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(en) 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 vergunning d.d. 22 februari 2016 met kenmerk D-15-1527353 overgenomen in het overzicht met alle voor de onderhavige inrichting van toepassing zijnde voorschriften (Bijlage B).

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

In de geldende vergunning uit 2016 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.

Op de diffuse emissies van niet inerte stoffen, voor zover dit niet de milieustraat-activiteiten betreft, is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en gelden in beginsel de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling is echter niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld. Op basis van de BBT-conclusies voor Afvalbehandeling en de door KoreNet uitgevoerde toetsing hieraan zijn voorschriften opgenomen ter voorkoming of beperking van de diffuse emissies van stof. Daarbij zijn de voorschriften van de vergunning uit 2016 aangevuld en aangepast.

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

Wij merken op dat conform het provinciale beleid potentiële ZZS worden beschouwd als ZZS. Waar ZZS wordt genoemd in deze vergunning worden daarmee dus ook potentiële ZZS bedoeld. We verwijzen in dat verband naar de definitie die in dat verband is opgenomen in de lijst met definities bij dit besluit. 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 d.d. 17 mei 2019 (kenmerk D-19-1899347) en d.d. 12 juli 2019 (kenmerk D-19-1912856) om aanvullende informatie gevraagd, echter we hebben deze informatie tot op heden nog niet volledig mogen ontvangen. 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

Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

Binnen de inrichting is sprake van de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (niet zijnde gasflessen) in een opslagvoorziening < 10 ton. In de vigerende vergunning d.d. 22 februari 2016 met kenmerk D-15-1527353 zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de veilige en milieuhygiënisch verantwoorde opslag van deze verpakte gevaarlijke stoffen. Deze voorschriften zijn gebaseerd op de PGS 15:2011.

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 vergunning(en) d.d. 22 februari 2016 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.

Brandveiligheid

Gezien de omvang van de op- en overslag en bewerking van (specifieke & (brand)gevaarlijke) afvalstoffen is er sprake van brandveiligheidsrisico's. Dit wordt bevestigd door een recente brand op 8 augustus 2019 ter plaatse van een verwerkingsinstallatie en een eerdere brand in de sorteerloods op 9 augustus 2015. Dergelijke omstandigheden hebben een negatieve invloed op de milieukwaliteit ter plaatse.

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 in overleg met de veiligheidsregio 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

Bedrijfsbeëindiging

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie (artikel 5.7 eerste lid onder h. Bor) zijn in hoofdstuk 1 van deze vergunning voorschriften opgenomen.

Algemene aspecten

In hoofdstuk 1 van de vergunningen d.d. 22 februari 2016 met kenmerk D-15-1527353 zijn algemene voorschriften opgenomen met betrekking tot toegankelijkheid van het terrein, instructies, melding contactpersoon, registraties, proefneming, etc. 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

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de voorschriften bij de omgevingsvergunning d.d. 22-02-2016, onder kenmerk: D-15-1527353, de omgevingsvergunning d.d. 6-12-2016, onder kenmerk: D-16-163906 en de omgevingsvergunning d.d. 27-11-2019 onder kenmerk: D-19-1918974 ambtshalve te wijzigen.

Bijlage E

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-352992

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:

AI-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 TECHNIEKEN (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.

BIJZONDERE BEDRIJFSOMSTANDIGHEID:

En omstandigheid die afwijkt van de normale bedrijfsvoering.

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.

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 energieverbruiksprofiel 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.

GEUREMISSIE:

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

GEURGEVOELIG OBJECT/GEVOELIGE GEBOUWEN ACTIVITEITENBESLUIT:

Afhankelijk van de geurvoorschriften worden op dit moment twee verschillende definities in het Activiteitenbesluit gehanteerd voor gevoelige objecten, namelijk:

Geurgevoelig object: geurgevoelig object als bedoeld in artikel 1 van de Wet geurhinder en veehouderij: "Gebouw, bestemd voor en blijkens aard, indeling en inrichting geschikt om te worden gebruikt voor menselijk wonen of menselijk verblijf en die daarvoor permanent of een daarmee vergelijkbare wijze van gebruik, wordt gebruikt."

Gevoelige gebouwen: woningen en gebouwen die op grond van artikel 1 van de Wet geluidhinder worden aangemerkt als andere geluidsgevoelige gebouwen, met uitzondering van die gebouwen behorende bij de betreffende inrichting.

Wet geluidhinder "andere geluidsgevoelige gebouwen":

1. onderwijsgebouwen;
 2. ziekenhuizen en verpleeghuizen;
 3. bij algemene maatregel van bestuur aan te wijzen andere gezondheidszorggebouwen dan bedoeld onder 2;
- Delen van het gebouw die niet zijn bestemd voor geluidsgevoelige onderwijsactiviteiten maken voor de toepassing van deze wet geen deel uit van een onderwijsgebouw.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

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

Toelichting: Deze abstracte definitie komt uit de Wet milieubeheer. In Nederland is dit opgenomen in de 'Regeling Europese afvalstoffenlijst' en 'Regeling integrale tekst Afvalstoffenlijst'. De laatste bevat een lijst met afvalstoffen waarin alle gevaarlijke afvalstoffen met een * zijn gemarkeerd. Voor zowel deze lijst als voor regels m.b.t. het gebruik ervan wordt verder naar deze regelingen verwezen.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

HERGEBRUIK:

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

IBC's:

Intermediate Bulk Containers.

INERTE GOEDEREN:

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

INRICHTING:

Elke door de mens bedrijfsmatig of in een omvang alsof zij bedrijfsmatig was, ondernomen bedrijvigheid die binnen een zekere begrenzing pleegt te worden verricht.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,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' van het LAP3;
- 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: Een 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-NORM:

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

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (Agentschap NL Maart 2012).

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 congener 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.

PROEFNEMING

Een tijdelijke activiteit die betrekking heeft op of voortvloeit uit de binnen de inrichting uitgevoerde hoofdactiviteiten met als doel de ontwikkeling, verbetering en/of beproeving van nieuwe producten en/of bewerkings-, verwerkings of productiemethoden.

Toelichting: proefactiviteiten moeten uit de hoofdactiviteit voortvloeien, omdat anders de grondslag van de aanvraag wordt verlaten.

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 energierugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

RENDABELE MAATREGELEN:

Naar keuze van de inrichtinghouder maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf 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.

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 teruggewonnen.

VERKEERSBEWEGING:

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

VERPAKKING:

Een verpakking die is toegelaten voor het vervoer van gevaarlijke stoffen, inclusief grote verpakking en IBC.

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.

VUILWATERRIOL:

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:

Zeezand kan zowel sorteerzand, voorzand als brekerzand betreffen.

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

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

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

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

PAK-arm zeefzand: zeefzand 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-19-352992

Format (potentiele) Zeer Zorgwekkende Stoffen