

Omgevingsdienst West-Holland

Datum:
16 mei 2024

Ons kenmerk:
D2024-051998

Contactgegevens:
serviceburo@odwh.nl
(071) 4083100

Uw kenmerk:
-

Zaaknummer:
2023-013611

Bijlage(n):
-

Betreft: **OMGEVINGSVERGUNNING** ambtshalve wijzigen en actualisatie van vigerende vergunningen Blokland 18 Nieuwveen

Onderwerp

Op 21 augustus 2008 is door Gedeputeerde Staten van de Provincie Zuid-Holland (hierna: GS) een oprichtingsvergunning milieu verleend aan Spelt Beheer B.V.(hierna: Spelt) aan de Blokland 18 te Nieuwveen. De oprichtingsvergunning is geregistreerd onder kenmerk PZH-2008-664620. Tevens is voor deze inrichting op 28 september 2010 een veranderingsvergunning verleend, met kenmerk PZH-2010-2080075957, op 4 januari 2011 een veranderingsvergunning verleend met kenmerk PZH-2010-236658195, op 1 maart 2013 een van rechtswege vergunning verleend, met kenmerk 2012015003 en op 6 mei 2015 een veranderingsvergunning en maatwerkbesluit Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) verleend met kenmerk 20140228821.

De Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) verplicht het bevoegd gezag om regelmatig te bezien of de beperkingen waaronder de vergunning is verleend 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. Voorts kan het bevoegd gezag de vergunning wijzigen op grond van overige aspecten in het belang van de bescherming van het milieu. De voorwaarden voor het ambtshalve wijzigen van een vergunning zijn nader uitgewerkt in paragraaf 2.6 van de Wabo. Wij hebben geconstateerd dat dat een groot aantal voorschriften van de vigerende vergunningen verouderd zijn of dat deze van rechtswege zijn komen te vervallen. Er is aanleiding om de verleende vergunningen ambtshalve te wijzigen (de zogenaamde actualisatieplicht).

Besluit 1

Wij besluiten, gelet op artikel 2.30 overeenkomstig artikel 2.31, eerste lid onder b van de Wabo, de voorschriften van de volgende vigerende omgevingsvergunningen te wijzigen:

1. De oprichtingsvergunning van 21/8/2008, met kenmerk PZH-2008-664620;
2. De veranderingsvergunning van 28/9/2010, met kenmerk PZH-2010-208075957;
3. De veranderingsvergunning van 4/1/2011, met kenmerk PZH-2010-236658195;

Telefoon 071-4083100
Fax 071-4083101
www.odwh.nl

Correspondentieadres:
Postbus 159
2300 AD Leiden

Bezoekadres:
Vondellaan 55
2332 AA Leiden

4. De vergunning van rechtswege van 1/3/2013, met kenmerk 2013003412;
5. De veranderingsvergunning en melding Activiteitenbesluit van 6/5/2015, met kenmerk 2015010099.
6. De voorschriften die verbonden zijn aan deze vigerende omgevingsvergunningen worden in zijn geheel ingetrokken en vervangen door nieuwe voorschriften welke bij deze vergunning zijn gevoegd.

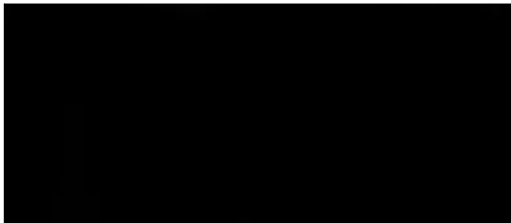
Besluit 2

Wij zijn voornemens te besluiten, gelet op artikel 8.42 van de Wet milieubeheer, de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en het bepaalde in artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit:

1. maatwerkvoorschriften te stellen voor het lozen van gecombineerde afvalwaterstromen, aangezien de scheiding van de betreffende afvalwaterstromen niet doelmatig is;
2. de maatwerkvoorschriften te verlenen voor onbepaalde tijd;
3. aan deze beschikking maatwerkvoorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het onderdeel 'Voorschriften'.

Ondertekening

Namens Gedeputeerde Staten van de Provincie Zuid-Holland,



Afdelingshoofd Bedrijfsvoering van de Omgevingsdienst West-Holland

Rechtsmiddelen

Beroep instellen

Als u het niet eens bent met onze beschikking, dan kunt u dat laten weten door beroep in te stellen bij de rechtbank Den Haag. Dit doet u met een brief, ook wel een beroepschrift genoemd. Deze brief stuurt u binnen zes weken na de dag dat deze beschikking bekend is gemaakt.

U kunt beroep instellen tegen deze definitieve beschikking en de bestuursrechter beoordeeld of u belanghebbende bent.

U schrijft in uw brief:

- uw naam en adres,
- de datum waarop u de brief stuurt,
- het zaaknummer,
- waar u het niet mee eens bent en waarom,
- uw handtekening

U stuurt uw brief naar:

De rechtbank Den Haag
Sector bestuursrecht
Postbus 20302
2500 EH DEN HAAG

U kunt uw beroep ook digitaal instellen. Dit doet u bij de rechtbank Den Haag, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Hiervoor heeft u wel een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website vindt u meer informatie.

Voorlopige voorziening

Als u beroep heeft ingesteld en er is spoed, dan kunt u vragen om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Den Haag. Dit betekent dat de rechter kan bepalen dat de beschikking nog niet ingaat. Deze beslissing geldt dan totdat er naar uw beroepschrift is gekeken.

U stuurt uw verzoek om voorlopige voorziening naar:

De voorzieningenrechter van de rechtbank Den Haag
Sector bestuursrecht
Postbus 20302
2500 EH DEN HAAG

U kunt uw verzoek ook digitaal indienen. Dit doet u bij de rechtbank Den Haag, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Hiervoor heeft u wel een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website vindt u meer informatie.

Wij vragen u om een kopie van uw verzoek om voorlopige voorziening te sturen naar:

Het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland
Per adres Omgevingsdienst West-Holland
Postbus 159

2300 AD LEIDEN

Inhoud

VOORSCHRIFTEN	7
1. Algemeen	7
2. Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	8
3. Voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheden	8
4. Ongewone voorvallen	9
5. Milieubeheersysteem	9
6. Bedrijfsbeëindiging	10
6.1 Algemeen	10
6.2 Opruimen van stoffen, afvalstoffen en materialen	10
6.3 Verwijdering installaties	10
7. Afvalwater en waterbesparing	11
7.1 Lozing	11
7.2 Waterbesparing	12
7.3 Maatwerkvoorschrift Activiteitenbesluit	12
8. Luchtkwaliteit	13
8.1 Algemeen	13
8.2 Geur	13
9. Bodem	15
10. Energie	17
11. Afvalstoffen	18
11.1 Acceptatie	18
11.2 Bedrijfsvoering	21
11.3 Sturing	21
11.4 Registratie	22
11.5 (Afval)brandpreventie	24
11.6 Proefnemingen	24
11.7 Grond in depot	25
12. Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en potentiële ZZS	26
12.1 Afvalstoffen	26
12.2 Minimalisatieverplichting ZZS emissies naar de lucht	26
12.3 Minimalisatieverplichting ZZS emissies naar water	27
13. Geluid en trillingen	29
14. Opslag van gevaarlijke stoffen en gasflessen	30

15.	Werkplaats voor motorvoertuigen/landbouwwerktuigen	30
15.1	Constructie	30
15.2	Ventilatie	30
15.3	Gedragsregels	30
OVERWEGINGEN ALGEMEEN		32
1.	Procedurele aspecten	32
1.1	Projectbeschrijving	32
1.2	Huidige vergunningssituatie	32
1.3	Bevoegd gezag en vergunningplicht	32
1.4	Procedure (uitgebreid)	33
1.5	Adviezen	33
1.6	Zienswijzen op de ontwerpbeschikking	33
1.7	Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning	36
2.	Toetsingskader in verband met actualisatie van voorschriften	36
2.1	Inleiding	36
2.2	Toetsing	37
2.3	Informatie ten behoeve van actualisatie	37
2.4	Conclusie	37
3.	Bestemmingsplan	37
4.	Wet Bibob	38
5.	Wet natuurbescherming	38
6.	Overige Regelgeving	38
6.1	Bedrijfsbeëindiging	38
6.2	Bijzondere bedrijfsomstandigheden	38
6.3	Ongevallen	39
6.4	European pollutant release and transfer register (E-PRTR)	39
7.	Andere regels en wetten	40
OVERWEGINGEN PER MILIEUCOMPARTIMENT		41
1.	Afvalstoffen	41
1.1	Preventie	41
1.2	Proefnemingen en circulaire economie	41
1.3	Doelmatig beheer van afvalstoffen	42
1.4	Afvalstromen die worden ingenomen	42
1.5	Toetsing van de afvalactiviteiten	43
2.	Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)	44
2.1	Inleiding	44

2.2	REACH in relatie tot afvalstoffen	45
2.3	Potentiële ZZS	45
2.4	Conclusies ZZS	46
3.	Afvalwater en waterbesparing	46
3.1	Toetsingskader Afvalwater	46
3.2	Beoordeling ZZS in afvalwater	47
3.3	Waterbesparing	48
4.	Bodem	48
4.1	Activiteitenbesluit	48
4.2	Het kader voor de bescherming van de bodem	48
4.3	De (bodem) bedreigende activiteiten	48
5.	Lucht	49
5.1	Toetsingskader	49
5.2	Geur	51
6.	Geluid	51
7.	Energie en vervoersmanagement	51
7.1	Overwegingen energie	51
7.2	Overwegingen vervoersmanagement	52
8.	Externe veiligheid, brandveiligheid en ongewone voorvallen	52
9.	Conclusie	52
	BEGRIPPENLIJST	53

VOORSCHRIFTEN

De volgende voorschriften zijn van toepassing:

1. Algemeen

- 1.1 De vergunninghouder is verplicht de in de inrichting (tijdelijk) werkzame personen te instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen.
- 1.2 Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.3 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften. Naam en telefoonnummer van deze persoon of deze personen moet aan het bevoegd gezag worden doorgegeven.
- 1.4 De gehele inrichting, inclusief het buitenterrein, moet schoon en ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.5 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben.
- 1.6 Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.7 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting en de uit te voeren werkzaamheden moeten zodanig zijn afgeschermd, dat geen directe lichtstraling op gevoelige objecten plaatsvindt die buiten de inrichting gelegen zijn.
- 1.8 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties of afzuigsystemen, ten aanzien waarvan in deze vergunning geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de hierdoor uittredende lucht en de daarin aanwezige stoffen geen hinder wordt ondervonden buiten de inrichting.
- 1.9 De op een afvoerleiding bestemd voor de afvoer van lucht, gassen of dampen aangebrachte regenkap, moet zodanig zijn geconstrueerd dat de luchtstroom naar boven blijft gericht.
- 1.10 Er moet een (digitaal) milieuregistratiesysteem worden bijgehouden, waarin vanaf het in werking treden van de beschikking ten minste de volgende zaken worden opgenomen:
 - a. deze beschikking en bijbehorende documenten, alsmede overige voor de inrichting geldende relevante omgevingsvergunningen (milieu) en meldingen;

De volgende documenten moeten gedurende vijf kalenderjaren na dagtekening worden bewaard in het (digitale) milieuregistratiesysteem:

- b. de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven keuringen en/of metingen en registraties;
- c. de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven onderzoeken;
- d. de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
- e. alle van belang zijnde gegevens (zoals datum, tijdstip, tijdsduur, aard, hoeveelheid, oorzaak, plaats en windrichting) van voorgevallen incidenten die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van de genomen maatregelen;
- f. het logboek van de stookinstallatie (indien deze niet bij de stookinstallatie wordt bewaard);
- g. de gegevens als bedoeld in voorschriften 4.1, 4.2, 4.3, 7.2.2 en 10.1

- 1.11 Het (digitale) milieuregistratiesysteem moet te allen tijde beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar.

2. Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 2.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen, (keer)wanden met hoogten en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van (afval) stoffen met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
 - c. Ten aanzien van het (afval)water alle afvoerputten, controlevoorzieningen en zuiveringstechnische voorzieningen en lozingspunten.
- 2.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

3. Voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheden

- 3.1 Bij voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheden, niet zijnde een ongewoon voorval, die gevolgen kunnen hebben op de kwaliteit van het milieu moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen, dan wel zo veel mogelijk te beperken.
- 3.2 Van een dergelijke voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheid moet de vergunninghouder het bevoegd gezag vooraf in kennis stellen.
- 3.3 De vergunninghouder verstrekt het bevoegd gezag gegevens met betrekking tot:
- a. de betreffende situatie, de aanvang en de tijdsduur van de uitvoering;
 - b. de voorzorgsmaatregelen die worden genomen om nadelige gevolgen van de emissie naar het milieu te voorkomen, dan wel te beperken;
 - c. de uitvoeringsalternatieven die overwogen zijn om nadelige gevolgen van de emissie naar het milieu te voorkomen, dan wel te beperken;
 - d. de gevolgen voor de kwaliteit van het milieu.

4. Ongewone voorvallen

- 4.1 Ongewone voorvallen die worden geclassificeerd als ongewoon voorval mét significante gevolgen voor het milieu moeten zo spoedig mogelijk worden gemeld bij Omgevingsdienst West-Holland, telefoonnummer: 0888-333555 (milieutelefoon). Daarnaast moet dit worden gemeld via het webformulier op de website van de Omgevingsdienst West-Holland.¹
- 4.2 Ongewone voorvallen, die worden geclassificeerd als ongewoon voorval zónder significante gevolgen voor het milieu moeten binnen 24 uur na het ongewone voorval zijn opgenomen in het in voorschrift 1.10 genoemde milieuregistratiesysteem.
- 4.3 In het in voorschrift 1.10 genoemde milieuregistratiesysteem moet van de voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu tenminste de volgende zaken worden vastgelegd:
- a. datum, tijdstip en duur van het ongewoon voorval;
 - b. datum en tijdstip van registratie;
 - c. de locatie van het ongewoon voorval;
 - d. korte omschrijving van het ongewoon voorval;
 - e. de ten gevolge van het ongewoon voorval vrijgekomen stoffen en een indicatie van de hoeveelheid ervan;
 - f. een indicatie van het (mogelijk) belaste milieucompartiment, hinder of veiligheidsaspecten.
- 4.4 Vergunninghouder moet de melding en eisen daarvoor zoals bepaald in de voorschriften 4.1 tot en met 4.3 verwerken in interne bedrijfsinstructies.
- 4.5 In de interne bedrijfsinstructies moet tenminste aandacht worden besteed aan:
- a. de wijze waarop ongewone voorvallen worden gesignaleerd;
 - b. de wijze waarop zowel intern als extern wordt gecommuniceerd over een ongewoon voorval;
 - c. de wijze waarop ongewone voorvallen worden onderzocht;
 - d. de taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden van medewerkers die betrokken zijn bij het afhandelingsproces van ongewone voorvallen

5. Milieubeheersysteem

- 5.1 Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning moet een milieubeheersysteem zijn opgezet en ingevoerd. De basis van het milieubeheersysteem dient te zijn vastgelegd in een handboek. Uit het handboek moet de structuur van het systeem blijken, waarin alle elementen uit BBT 1 van de BBT-conclusies Afvalbehandeling (uitvoeringsbesluit EU 2018/1147) zijn opgenomen. Dit handboek dient ter goedkeuring te worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.
- 5.2 De inrichting dient in werking te zijn conform het goedgekeurde handboek als aangegeven in voorschrift 5.1. van deze vergunning.

¹ Hiervoor gaat u naar '<https://www.odwh.nl/snel-regelen>'. Vervolgens drukt u op de knop 'melden' en kunt u het formulier 'melding ongewoon voorval' invullen en opsturen.

- 5.3 Jaarlijks dient, voor 31 maart, een evaluatie over het gehele voorgaande jaar van het gehele milieubeheerssysteem plaats te vinden. Hierin dienen minimaal de elementen uit BBT1 van de BBT-conclusies Afvalbehandeling (uitvoeringsbesluit EU 2018/1147) aanbod te komen. Het evaluatieverslag en de actiepunten voortkomend uit de evaluatie dienen binnen 3 weken na de evaluatie te worden toegezonden aan het bevoegd gezag.

6. Bedrijfsbeëindiging

6.1 Algemeen

- 6.1.1 De vergunninghouder draagt er zorg voor dat hij bij het buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of bij de beëindiging van (een deel van) de activiteiten de nodige maatregelen treft om de risico's van verontreiniging te voorkomen.
- 6.1.2 Van het buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een deel van) de activiteiten moet onverwijld melding worden gedaan bij het bevoegd gezag. De melding bevat in ieder geval de datum van de buitenwerkingstelling, dan wel van de beëindiging en een plan van aanpak met betrekking tot het voorkomen van nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van de buitenwerkingstelling, dan wel de beëindiging.

6.2 Opruimen van stoffen, afvalstoffen en materialen

- 6.2.1. Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van vergunde activiteiten moeten alle aanwezige stoffen, afvalstoffen en materialen, op milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd. Het verwijderen moet plaatsvinden in overleg met het bevoegd gezag.

6.3 Verwijdering installaties

- 6.3.1. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten worden verwijderd, tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden. Het verwijderen dient plaats te vinden in overleg met het bevoegd gezag.

7. Afvalwater en waterbesparing

7.1 Lozing

- 7.1.1 Bedrijfsafvalwater mag slechts in een openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking van een openbaar riool,- een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk,- of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
 - de verwerking van slib dat verwijderd wordt uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 7.1.2 Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414;
 - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-EN-ISO 10523;
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-EN-ISO 22743 of NEN-EN-ISO 22743:2006/C1.
- 7.1.3 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.
- 7.1.4 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 installatie kunnen veroorzaken;
 - grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
- 7.1.5 Ten behoeve van controle op lozingen moeten één of meer doelmatige controlevoorzieningen zijn aangebracht. Een controlevoorziening moet ten minste zijn aangebracht na elke aanwezige zuiveringstechnische voorziening.
- 7.1.6 Het in voorschrift 7.1.5 bepaalde en het aanbrengen van doelmatige controlevoorzieningen geldt niet voor het lozen van huishoudelijk afvalwater of het lozen van afvalwater wat daarmee gelijk kan worden gesteld.
- 7.1.7 Het is verboden afvalwater of afvalstoffen rechtstreeks in een straatkolk of rechtstreeks in een monsternameput te lozen.

7.2 Waterbesparing

- 7.2.1 Hemelwater, afkomstig van verhard terrein (exclusief de tankplaats) moet worden opgevangen en worden gebruikt voor terreinbevochtiging en procesgebruik.
- 7.2.2 Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren, en opnemen in het in voorschrift 1.10 bedoelde milieuregistratiesysteem.

7.3 Maatwerkvoorschrift Activiteitenbesluit

Het volgende maatwerkvoorschrift ten behoeve van een combinatielozing op grond van artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit is van toepassing.

- 7.3.1 Het afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats mag in enig steekmonster geen hogere concentraties stoffen bevatten dan in de onderstaande tabel genoemde grenswaarden:

Parameter	Grenswaarde
Minerale olie, mits geloosd wordt via een slibvangput en olieafscheider die voldoet aan NEN 858-1/ NEN 7089.	200 mg/l
Onopgeloste stoffen	300 mg/l

8. Luchtkwaliteit

8.1 Algemeen

- 8.1.1 Het sorteren van afvalstoffen moet in een sorteerhal plaatsvinden.
- 8.1.2 Bij het lossen dan wel uitstorten en bij alle overige handelingen met (afval)stoffen dient stofemissie te worden voorkomen door tijdens deze handelingen zorg te dragen voor een afdoende bevochtiging of voor een afdoende tijdelijke afdekking (topfolie) van stuifgevoelige (afval)stoffen.
- 8.1.3 Opslag, overslag en bewerking van afvalstoffen moet zodanig gebeuren dat:
- wordt voorkomen dat stofverspreiding optreedt, die op een afstand van meer 2 meter van de bron met het blote oog waarneembaar is;
 - verontreiniging van de omgeving wordt voorkomen.
- 8.1.4 Bij het verladen van grondstoffen of afvalstoffen moet de storthoogte worden beperkt tot minder dan 1 meter.
- 8.1.5 Bij de volgende windsnelheden mogen afhankelijk van de stuifgevoeligheid van de goederen (volgens de indeling in stuifklassen) geen overslagactiviteiten plaatsvinden:
- stuifklasse S2 bij een windsnelheid groter dan 8 meter per seconde;
 - stuifklasse S4 en S5 bij een windsnelheid groter dan 20 meter per seconde.
- 8.1.6 Voor het bepalen van de windsnelheid moet in de inrichting een doelmatige windsnelheidsmeter aanwezig zijn.
- 8.1.7 Stofverspreiding ten gevolge van verkeersbewegingen op het terrein van de inrichting moet worden tegengegaan, door het terrein zo vaak als nodig te vegen en/of door het vochtig te houden.
- 8.1.8 De transportvoertuigen dienen zodanig te zijn geladen en/of afgedekt dat tijdens vervoersbewegingen op en vanaf de inrichting geen lading kan worden afgeschud dan wel op andere wijze verspreiding kan optreden van zwerfvuil, zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal.
- 8.1.9 Dieselmotoren dienen zodanig te zijn afgesteld dat deze een volledige verbranding hebben of van een roetfilter zijn voorzien.

8.2 Geur

- 8.2.1 Om geurhinder te voorkomen moeten biologisch afbreekbare afvalstoffen doelmatig worden afgedekt en binnen 72 uur na acceptatie uit de inrichting worden afgevoerd.
- 8.2.2 Afvalstoffen, niet zijnde biologische afbreekbare stoffen, die zijn verontreinigd met geur emitterende stoffen dienen terstond te worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Wanneer het bevoegd gezag het redelijk vermoeden heeft dat het aanvaardbaar hinderniveau wordt overschreden, moet de vergunninghouder op een gemotiveerd schriftelijk verzoek van het bevoegd gezag een geuronderzoek instellen en het rapport hiervan ter goedkeuring aanbieden. Het onderzoek moet voldoen aan

de door het bevoegd gezag in het schriftelijk verzoek te stellen eisen ten aanzien van inhoud en termijn.

- 8.2.3 Indien uit het geuronderzoek, zoals bedoeld in voorschrift 8.2.2, blijkt dat niet aan het vastgestelde aanvaardbaar hinderniveau wordt voldaan, dan moet de vergunninghouder binnen drie maanden na uitvoering van het onderzoek een plan van aanpak ter goedkeuring aan het bevoegd gezag overleggen, waarin ten minste het volgende is aangegeven:
- a. de geur reducerende maatregelen die door vergunninghouder genomen moeten worden om aan het aanvaardbaar hinderniveau te voldoen;
 - b. het verwachte effect van elke te nemen maatregel;
 - c. de termijn waarop de geur reducerende maatregelen worden uitgevoerd.

9. Bodem

- 9.1 Het bodemrisico van de in paragraaf 3.6 van deze vergunning beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012.
- 9.2 Binnen de inrichting dient een plan met beheersmaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aanwezig te zijn. In dit plan dient tenminste het volgende te zijn uitgewerkt:
- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
 - de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
 - de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen et cetera);
 - waaruit het onderhoud bestaat;
 - de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
 - hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigde stoffen wordt beperkt;
 - hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
 - de verantwoordelijke medewerker(s) voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.
- Er dient overeenkomstig het door het bevoegd gezag goedgekeurd plan te worden gehandeld.
- 9.3 Ten behoeve van voorschrift 9.2 dient het volgende aan het bevoegd gezag te worden gezonden:
- Het recente beheersprogramma, zoals genoemd in voorschrift 9.2;
 - Keuringsbewijzen van vloeistofdichtheid van alle vloeistofdichte vloeren binnen de inrichting;
 - Keuringsbewijzen van vloeistofdichtheid van alle bedrijfsrioleringen en zuivering technische werken;
 - Bewijs van vloeistofkerendheid van alle vloeistofkerende vloeren binnen de inrichting (uitgezonderd de vloeren binnen het kantoorgebouw).
- 9.4 De volgende voorzieningen dienen vloeistofdicht te zijn:
- de vloer voor de opslag van de niet-geanalyseerde grond;
 - de vloer van de wasplaats/tankplaats;
 - de bedrijfsriolering en de zuiveringstechnische voorzieningen.
- 9.5 De volgende voorzieningen dienen minstens vloeistofkerend te zijn:
- vloer in de hal ten behoeve van sorteren afvalstoffen;
 - de vloer voor de opslag van overige afvalstoffen op buitenterrein;
 - de vloer voor bewerken van puin en hout;
 - de vloer van de werkplaats met dieseltanks.
- 9.6 Opslag van bodembedreigende (afval)stoffen, waaruit vloeistoffen kunnen lekken mogen uitsluitend op vloeistofdichte vloeren dan wel in vloeistofdichte lekbakken plaatsvinden.

- 9.7 De bodembedreigende (afval)stoffen, bedoeld in de voorschrift 9.6, en bodembedreigende (afval)stoffen die kunnen uitlogen, dienen te allen tijde te zijn afgeschermd voor invallend hemelwater.

10. Energie

- 10.1 Om inzicht te krijgen in het energieverbruik, moet een jaarlijkse registratie worden bijgehouden van het elektriciteitsverbruik in kWh, het gasverbruik in m³ en het interne dieselvebruik in liter. De voornoemde registratie moet worden opgenomen in het in voorschrift 1.10 bedoelde milieuregistratiesysteem.

11. Afvalstoffen

11.1 Acceptatie

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

11.1.2 De inrichting mag de hieronder vermelde afvalstoffen en grondstoffen per kalenderjaar accepteren, en mag op enig moment niet meer (afval)stoffen opslaan dan aangegeven. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Afvalstof /Product	Eural code	afvalstroom	acceptatie/ jaar (ton)	Max aanwezig m ³ / tonnage	handeling
Bouw- en sloopafval	17.09.03*	Overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat	150.000 Waarvan gevaarlijke stoffen: 5.000 onder 17.09.03*	(360 kg/m ³ =) 2.778 m ³ / 1.000 ton	Sorteren/breken/ op-en overslag
	17.09.04	Niet onder 17.09.01, 17.09.02 en 17.09.03 vallend gemengd bouw- en sloopafval.			
	19.12.12	Overig, niet onder 19.12.11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking.			
Puin	17.01.01	beton	150.000 Waarvan gevaarlijke stoffen: 5.000 onder 17.09.03*	1.500 kg/m ³ =6.666 m ³ /10.000ton	Sorteren/breken/ op-en overslag
	17.01.02	stenen			
	17.01.03	Tegels en keramische producten			
	17.01.07	Niet onder 17.01.06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten			
	19.12.09	Minerale stoffen (bv. zand, steen)			
Afvalstof /Product	Eural code	afvalstroom	acceptatie/ jaar (ton)	Max aanwezig m ³ / tonnage	handeling
Bedrijfsafval (Kantoren winkel diensten (KWD-afval))	02.01.04	Kunststofafval (exclusief verpakkingen)	20.000	(150 kg/m ³ =) 3.333 m ³ /500 ton	Sorteren/op-en overslag
	02.01.10	metaalafval			
	02.01.99	Niet elders genoemd afval			
	15.01.01	Papieren en kartonnen verpakking			
	15.01.02	Kunststofverpakking			
	15.01.03	Houten verpakking			
	15.01.04	Metalen verpakking			
	15.01.06	Gemengde verpakking			
	15.01.07	Glazen verpakking			
	15.01.09	Textielen verpakking			
	16.01.03	Afgedankte banden			
	16.01.17	Ferrometalen			
	16.01.18	Non-Ferrometalen			
	16.01.19	Kunststoffen			

	16.01.20	Glas			
	16.01.99	Niet elders benoemd afval			
	20.01.01	Papier en karton			
	20.01.02	Glas			
	20.01.10	Kleding			
	20.01.11	Textiel			
	20.01.36	Niet onder 20.01.21, 20.01.23, en 20.01.35 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur			
	20.01.37	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat			
	20.01.38	Niet onder 20.01.37 vallend hout.			
	20.01.39	Kunststoffen			
	20.01.40	Metalen			
	20.01.99	Niet elders genoemde fracties			
	20.02.03	Overig niet biologisch afbreekbaar afval			
	20.03.01	Gemengd stedelijk afval			
	20.03.02	Marktafval			
	20.03.03	Veegvuil			
	20.03.07	Grofvuil			
	20.03.99	Niet elders genoemd stedelijk afval.			
Deelstromen	17.01.06*	Mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten, of afzonderlijke fracties daarvan, die gevaarlijke stoffen bevatten.	15.000 Waarvan gevaarlijke stoffen: 2.500 onder 17.01.06*	(300 kg/m ³ =) 1.666 m ³ /500ton Waarvan max 500 ton gevaarlijke stoffen	Shredderen (A- en Bhout)/sorteren/ Op-en overslag
	17.02.01	Hout			
	17.02.02	Glas			
	17.02.03	Kunststof	Waarvan gevaarlijke stoffen: 1.500 onder 17.02.04*		
	17.02.04*	Glas, kunststof en hout die gevaarlijke stoffen bevatten of daarmee verontreinigd zijn			
	17.03.01*	Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten	1.000 onder 17.03.01*		
	17.03.02	Niet onder 17.03.01 vallende bitumineuze mengsels	1.000 onder 17.03.03*		
	17.03.03*	Koolteer en met teer behandelde producten	50 onder 17.06.01*		
	17.04.01	17.04.01 Koper, brons en messing			
	17.04.02	Aluminium			
	17.04.03	Lood			
	17.04.04	Zink			
	17.04.05	Ijzer en staal			
	17.04.06	Tin			
	17.04.07	Gemengde metalen			
	17.06.01*	Asbesthoudend isolatiemateriaal			

	17.06.04	Niet onder 17.06.01 en 17.06.03 vallend isolatiemateriaal			
	17.06.05*	Asbesthoudende bouwmaterialen			
	17.08.02	Niet onder 17.08.02 vallend gipshoudend bouw materiaal			
	19.12.01)	Papier en karton			
	19.12.02	Ferrometalen			
	19.12.03	Non-Ferrometalen			
	19.12.04	Kunststoffen en rubber			
	19.12.05	Glas			
	19.12.06*	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat			
	19.12.07	Niet onder 19.12.06 vallend hout			
	19.12.08	Textiel			
	19.12.10	Brandbaar afval (RDF)			
Afvalstof /Product	Eural code	afvalstroom	acceptatie/ jaar (ton)	Max aanwezig m ³ / tonnage	afvoer
Grond	17.05.04	Niet onder 17.05.03 vallende grond en stenen.	50.000	(1.500 kg/m ³ =) 10.000 m ³ /15000ton	Projectmatige interne afvoer. maximale opslagtijd 1 jaar
	19.13.02	Niet onder 19.13.01 vallend vast afval van bodemsanering			
	20.02.02	Grond en stenen			
Groenafval	02.01.03	Afval van plantaardige weefsel	15.000	(300 kg/m ³ =) 1.666 m ³ /5.000ton	Wekelijks, geuroverlast veroorzakende stoffen binnen 3 dagen
	20.02.01	Biologisch afbreekbaar afval			
TOTAAL			250.000	32.000 ton	
Product			output		
Granulaat-producten			130.000	(1.500 kg/m ³ =) 10.000 m ³ /6.500ton	Projectmatige externe afvoer, max opslagtijd 1 jaar
Grond-producten			50.000	1.500 kg/m ³ =) 15.000 m ³ /22.500ton	Projectmatige externe afvoer, max opslagtijd 1 jaar
Hout-producten			20.000	(300 kg/m ³ =) 250 m ³ /75ton	Wekelijkse externe afvoer

Daarnaast mag in de inrichting niet meer dan 2.500 kg gevaarlijk afval, 1 m³ accu's en 40 m³ (23 ton) asbest worden bewaard.

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

- omschrijving van de afvalstof;
- euralcode;
- met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
- wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
- dat er sprake is van vergelijkbare milieuhygiënische aspecten (gemotiveerd);

f. dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.
Pas na goedkeuring van bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

11.1.4 Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig de meest recente door het bevoegd gezag goedgekeurde versie van het Acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC), inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en wijzigingen.

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

11.1.6 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten, ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist, schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:

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

Pas na beoordeling en goedkeuring van bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

11.2 Bedrijfsvoering

11.2.1 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

11.2.2 De termijn van opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering is maximaal 1 jaar en de termijn van opslag van afvalstoffen voorafgaand aan nuttige toepassing is maximaal 3 jaar.

11.3 Sturing

11.3.1 Gemengd bouw- en sloopafval moet tenminste gescheiden worden in de fracties zoals aangegeven in de tabel van voorschrift 11.1.2.

11.3.2 Indien vergunninghouder niet alle fracties zoals genoemd in voorschrift 11.1.2 kan uitsorteren moet de overgebleven afvalstroom afgevoerd worden naar een inrichting waar de nog niet verwijderde fracties alsnog uitgesorteerd worden. Dit moet blijken uit een schriftelijke overeenkomst met de betreffende vergunninghouder.

11.3.3 Het breken van de puinfractie dient te leiden tot de bouwstof recyclingsgranulaat, die voldoet aan het gestelde in de Regeling 'vaststelling van de status einde-afval van

recyclinggranulaat' en het Besluit bodemkwaliteit met bijbehorende Regeling bodemkwaliteit.

- 11.3.4 Indien het breekproces genoemd in voorschrift 11.3.3 niet leidt tot een bouwstof, dan dient de betreffende puinfractie te worden afgevoerd naar een erkende verwerker ten behoeve van reiniging of naar een eindverwerker.
- 11.3.5 Vergunninghouder is verplicht het (gemengd) bouw- en sloopafval door middel van een zeefinstallatie (0-10mm) te ontdoen van sorteerzeefzand.
- 11.3.6 Sorteerzeefzand dient gescheiden te worden opgeslagen en gescheiden te worden afgevoerd naar een erkende verwerker ten behoeve van nuttige toepassing als bouwstof indien het sorteerzeefzand voldoet aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit (Bbk), dan wel ten behoeve van reiniging en/of eindverwerking (verbranden/storten).

11.4 Registratie

- 11.4.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen, (grond/hulp)stoffen het volgende moet worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van de locatie van herkomst/leverancier;
 - de naam en adres van de ontdoener;
 - de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
 - de euralcode;
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 11.4.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond/hulp)stoffen en producten 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 (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 11.4.3 Van de reeds ingewogen afvalstoffen (zoals onverhoopt aangetroffen afvalstoffen), die op grond van het voorschrift 11.1.2 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);
 - de datum van afvoer;

- h. de naam en adres van plaats afvoer.
- 11.4.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 11.4.1 hoeven in het registratiesysteem: van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per euralcode te worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- 11.4.5 Ten behoeve van de registratie van de geaccepteerde en afgevoerde afval- en grond/hulpstoffen en producten moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden van de hiervoor bedoelde stoffen en producten moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geïjkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 11.4.6 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie en de financiële administratie.
- 11.4.7 Binnen één maand na iedere kalendermaand moet ter afsluiting van de kalendermaand een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van de kalendermaand aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. De rapportage moet 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) moeten in deze rapportage worden verklaard.
- 11.4.8 Na één jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning kan de vergunninghouder een verzoek doen om de frequentie rapporteren als bedoeld in voorschrift 11.4.7 te verlagen naar één keer per kwartaal. Het rapporteren per kwartaal mag pas aanvangen na schriftelijke toestemming door het bevoegd gezag.
- 11.4.9 Uiterlijk 1 april van elk kalenderjaar moet een sluitende massabalans over het voorgaande jaar aan het bevoegd gezag worden gezonden. In deze balans moet duidelijk onderscheid worden gemaakt naar de aard van de stoffen. De balans moet het volgende bevatten:
- de voorraad grondstoffen en afvalstoffen aan het begin en aan het einde van het voorafgaande jaar;
 - de ontvangen hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
 - de verwerkte hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
 - de afgevoerde hoeveelheden afvalstoffen en deelstromen en eindproducten (inclusief vermelding van bestemming);

e. een verklaring van de verschillen in de massabalans.

11.4.10 Alle op grond van voorschrift 11.4.1 tot en met 11.4.4 te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

11.5 (Afval)brandpreventie

11.5.1 Uiterlijk 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet een (afval)brandpreventieplan ter beoordeling worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.

11.5.2 Binnen 8 weken na indiening van het (afval)brandpreventieplan neemt het bevoegd gezag een besluit inzake de goedkeuring daarvan.

11.5.3 De inrichting moet na afloop van genoemde termijn of zoveel eerder als bevoegd gezag het (afval)brandpreventieplan heeft goedgekeurd, overeenkomstig het goedgekeurde afvalbrandpreventieplan in werking zijn.

11.5.4 Binnen de inrichting moet een actuele versie van het afvalbrandpreventieplan aanwezig zijn.

11.6 Proefnemingen

11.6.1 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.

11.6.2 Voordat goedkeuring kan worden verleend voor een proef, moeten minimaal zes weken voor aanvang van de proef de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:

- a. het doel en de noodzaak van de proefneming;
- b. 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;
- c. de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu;
- d. de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
- e. de hoeveelheid in te zetten materiaal;
- f. de duur van de proef (maximaal 9 maanden).

11.6.3 Het bevoegd gezag kan naar aanleiding van een onderzoeksopzet 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.

- 11.6.4 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 onmiddellijk gestopt worden.
- 11.6.5 De resultaten van de proefneming moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

11.7 Grond in depot

- 11.7.1 Het is vergunninghouder niet toegestaan om grond, zijnde gevaarlijk afval te accepteren en te bewaren. Indien onverhoopt bij kwalificatie op het eigen terrein blijkt dat een partij grond toch als gevaarlijk moet worden aangemerkt, dient de partij zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk 30 dagen na kwalificatie, te worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerker.
- 11.7.2 Het is vergunninghouder niet toegestaan om asbesthoudende grond te accepteren. Indien onverhoopt toch asbesthoudende grond op de inrichting is geaccepteerd dient conform voorschrift 11.7.1 gehandeld te worden.
- 11.7.3 Grond van verschillende kwaliteit dient om (onbedoeld) mengen ervan te voorkomen, per kwaliteitsklasse (achtergrondwaarde, wonen en industrie) separaat (in fysiek gesepareerde vakken) te worden opgeslagen. Niet toepasbare grond en grond van onbekende kwaliteit dient eveneens separaat van elkaar te worden opgeslagen. Het samenvoegen (opbulken) van verschillende partijen grond binnen dezelfde bodemklasse, tot een partij met omvang groter dan 25m³, dient te allen tijde onder BRL certificaat (BRL 9335, protocol BRL 9335-1) plaats te vinden teneinde de grond te kunnen toepassen onder het Besluit Bodemkwaliteit en de Regeling Bodemkwaliteit.
- 11.7.4 Bij ieder opslagvak dient door middel van een bord het unieke nummer van de betreffende opslag te zijn aangegeven

12. Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en potentiële ZZS

12.1 Afvalstoffen

- 12.1.1 Voor de afvalstromen dienen de te verwachten (potentiële) ZZS te worden geregistreerd ten behoeve van labeling van de voor hergebruik af te voeren afvalstoffen. Uit de registratie dient te blijken dat dit is nagevraagd bij de leveranciers van de betreffende afvalstromen (ontdoeners).
- 12.1.2 Indien de concentratiegrenswaarde van ZZS en potentiële ZZS, in de afvalstoffen waar binnen de inrichting (tussen)producten van worden gemaakt, gelijk of hoger is dan:
- de concentratiegrenswaarde van een stof als bedoeld in tabel 23 van paragraaf F.11.4.1 van bijlage 11 bij het LAP3;
 - in de overige gevallen: 0,1 % (g/g)
- dient een risicoanalyse te worden gemaakt overeenkomstig de handreiking Risicoanalyse ZZS (LAP3/B14.6) versie 1.0 (nov.2018) van Rijkswaterstaat.
- 12.1.3 De beschrijving van het acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet met de volgende onderdelen worden aangepast dan wel aangevuld. Deze moeten binnen drie maanden na inwerking treden van deze vergunning ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn voorgelegd.
- De tabel zoals opgenomen in voorschrift 11.1.2;
 - De (pre) acceptatieprocedure dient te worden aangepast ten aanzien van de aanwezigheid van ZZS en potentiële ZZS, waarbij het volgende wordt aangegeven:
 - Hoe leveranciers worden bevraagd op de aanwezigheid van ZZS in hun afvalstromen;
 - Indien uit de navraag onder a. blijkt dat ZZS aanwezig zijn, hoe wordt nagegaan (voor zover mogelijk) wat de herkomst en/of totstandkoming in de keten van de betreffende ZZS is;
 - Indien de navraag, zoals aangegeven onder a., geen ZZS gegevens oplevert, hoe wordt gecontroleerd (bijvoorbeeld via inspectie, bemonstering en/of documentatieonderzoek) of ZZS in de afvalstromen aanwezig zijn;
 - Hoe de betreffende afvalstroom, zoals aangegeven in voorschrift 12.1.1 gelabeld wordt (bijvoorbeeld via een notitie op het begeleidingsformulier of anderszins).
 - Aangeven of EPS wordt geaccepteerd en op welke wijze wordt omgegaan met EPS dat de brandvertrager HBCDD bevat in een concentratie hoger dan 100 mg/kg (met name aanwezig in bouw- en sloopafval).

12.2 Minimalisatieverplichting ZZS emissies naar de lucht

- 12.2.1. De volgende informatie over de emissies naar de lucht moet binnen vijf jaar na het inwerking treden van dit voorschrift aan het bevoegd gezag worden verstrekt. Vervolgens wordt iedere vijf jaar geactualiseerde informatie aan het bevoegd gezag verstrekt:
- de mate waarin emissies van stoffen, die als zeer zorgwekkende stoffen worden beschouwd, zich naar de lucht plaatsvinden;
 - de mate van immissie van die stoffen in de lucht;

- c. de mogelijkheden om emissies van die stoffen te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, te beperken.

De informatie bevat in ieder geval wat vermeld is in artikel 2.17 tot en met 2.20 van de Activiteitenregeling milieubeheer.

- 12.2.2. Zodra een reeds vergunde, vanuit de inrichting geëmitteerde stof, die voorheen niet als een zeer zorgwekkende stof werd beschouwd, als een zeer zorgwekkende stof wordt beschouwd, moet binnen zes maanden voldaan worden aan voorschrift 12.2.1.

12.3 Minimalisatieverplichting ZZS emissies naar water

- 12.3.1. Ten behoeve van het minimaliseren van het verontreinigen van het bedrijfsafvalwater/terreinwater door afvalstoffen die kunnen uitloggen en/of lekken dienen bodembedreigende afvalstoffen altijd te worden afgeschermd tegen invallend hemelwater.
- 12.3.2. Het te lozen afvalwater afkomstig van het buitenterrein dient binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning, door of vanwege de vergunninghouder, door bemonstering en analyse te worden gecontroleerd op de in onderstaande tabel 1 genoemde stoffen, waarbij in enig steekmonster de eveneens in onderstaande tabel genoemde concentraties niet mogen worden overschreden. Vergunninghouder dient tevens een programma, zoals genoemd in voorschrift 12.3.4 voor continue verbetering op te zetten en te implementeren voor de verdergaande reductie van de emissie van de in onderstaande tabel aangegeven stoffen.

Tabel 1:

	Stoffen	Steekmonster	eenheid
a.	Arseen	50	µg/l
b.	Cadmium	10	µg/l
c.	Kwik	2	µg/l
d.	Zware metalen (als som Cr, Cu, Pb, Ni en Zn)	2	mg/l
e.	EOX	0,1	mg/l
f.	PAK	200	µg/l
g.	Minerale olie	200	mg/l
h.	Onopgeloste bestanddelen	300	mg/l

- 12.3.3. De bemonstering, conservering en analyses van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform in onderstaande tabel 2 aangegeven methoden:

Tabel 2:

Parameter	Analysemethoden
Afvalwaterbemonstering	NEN 6600-1
Conservering van afvalwatermonsters	NEN-EN-ISO 5667-3
EOX	NEN 6676
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872
PAK	NEN-EN-ISO 17993
Zware metalen: arseen, cadmium, chroom, koper, lood, nikkel, zink	ontsluiting: NEN-EN-ISO 15587-1 meting met ICP MS: NEN-EN-ISO 17294-2
Zware metalen: kwik	NEN-EN-ISO 12846

Een vervanging van of een wijziging in de analysemethoden (het NENnormblad) wordt automatisch van kracht, zes weken nadat de wijziging door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.

- 12.3.4. De vergunninghouder dient ten behoeve van continu verbetering een programma op te stellen, uit te voeren en te implementeren voor de verdergaande reductie van de emissie van de in voorschrift 12.3.2, tabel 1 aangegeven stoffen. Binnen 6 maanden na het van kracht worden van deze beschikking dient vergunninghouder het programma aan het bevoegde gezag te verstrekken.
- 12.3.5. Op basis van het programma als genoemd in voorschrift 12.3.4 dient vergunninghouder de volgende informatie over de emissies naar het vuilwaterriool, binnen vijf jaar na het inwerking treden van dit voorschrift aan het bevoegd gezag te verstrekken. Vervolgens wordt iedere vijf jaar geactualiseerde informatie aan het bevoegd gezag verstrekt over:
- de mate waarin lozingen (direct of indirect) van stoffen die als ZZS worden beschouwd, plaatsvinden. Dit moet worden aangetoond met behulp van bemonstering en analyse van het afvalwater, zoals aangegeven in de voorschriften 12.3.2 en 12.3.3, waarbij in enig steekmonster de eveneens in tabel 1 van voorschrift 12.3.2 genoemde concentraties niet mogen worden overschreden;
 - de mogelijkheden om emissies van aangetroffen ZZS te voorkomen, dan wel indien dat niet mogelijk is, te beperken.
 - de uit te voeren maatregelen in de komende vijf jaren.

De informatie bevat in ieder geval het in hoofdstuk 3.2.2 van de Algemene Beoordelings Methodiek 2016 gestelde informatie en het Handboek Immissietoets Oktober 2016 (versie oktober 2019).

- 12.3.6. Indien een reeds vergunde, vanuit de inrichting indirect geloosde stof, die voorheen niet als ZZS werd beschouwd, als een zeer zorgwekkende stof wordt beschouwd, moet voor deze stof binnen zes maanden voldaan worden aan voorschrift 12.3.5.

13. Geluid en trillingen

- 13.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in de representatieve bedrijfssituatie veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Id.*	Omschrijving	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in dB(A) dagperiode $h_o = 1,5$ m. avond- en nachtperiode $h_o = 5$ m.		
		Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
1	Blokland 14	44	40	36
5	Blokland 20	47	47	43
6	Blokland 24	49	47	44
7	Blokland 26	50	46	42
8	Achterweg 16	45	37	34

*De ligging van de beoordelingspunten 1, 5, 6 en 7 is aangegeven op figuur 5 van het akoestische rapport van SPA, kenmerk 07.225.R01A, d.d. 29 april 2008. De ligging van beoordelingspunt 8 is aangegeven op figuur 5a van het memo van SPA, kenmerk 07.225.R01A, d.d. 12 augustus 2008.

- 13.1.2 Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) in de representatieve bedrijfssituatie veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Id.*	Omschrijving	Maximale geluidsniveau (L_{Amax}) in dB(A) dagperiode $h_o = 1,5$ m. avond- en nachtperiode $h_o = 5$ m.		
		Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
1	Blokland 14	66	55	55
5	Blokland 20	60	60	60
6	Blokland 24	55	60	60
7	Blokland 26	65	60	60
8	Achterweg 16	60	55	55

* De ligging van de beoordelingspunten 1, 5, 6 en 7 is aangegeven op figuur 5 van het akoestische rapport van SPA kenmerk 07.225.R01A, gedateerd op 29 april 2008. De ligging van beoordelingspunt 8 is aangegeven op figuur 5a van het memo van SPA, kenmerk 07.225.R01A, d.d. 12 augustus 2008.

- 13.1.3 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meet- en rekenresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999', uitgegeven door het Ministerie van VROM.

14. Opslag van gevaarlijke stoffen en gasflessen

- 14.1.1 De maximale opslag van brandgevaarlijke stoffen (hout, papier/karton en autobanden) mag maximaal 1000 m³ per opslag zijn.
- 14.1.2 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen, zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15:
- a. 3.1.1 tot en met 3.1.5;
 - b. 3.2.1 tot en met 3.2.13;
 - c. 3.3.1 tot en met 3.3.4;
 - d. 3.4.1 tot en met 3.4.8;
 - e. 3.4.9 tot en met 3.4.11;
 - f. 3.5.1 tot en met 3.5.3;
 - g. 3.6.1;
 - h. 3.7.1 tot en met 3.7.8;
 - i. 3.11.1 tot en met 3.11.3;
 - j. 3.12.1;
 - k. 3.13.1 tot en met 3.13.3;
 - l. 3.16.1;
 - m. 3.17.1 tot en met 3.17.3;
 - n. 3.18.1.
- 14.1.3 De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15:
- a. 6.1.1 tot en met 6.2.19;
 - b. 6.3.1 tot en met 6.3.6.

15. Werkplaats voor motorvoertuigen/landbouwwerktuigen

15.1 Constructie

- 15.1.1 Oliën, vetten of water mogen niet van de vloer van een ruimte waar herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd naar buiten worden geschrobd of gespoten. De vloer mag niet afwaterend naar een uitgang zijn gelegd.

15.2 Ventilatie

- 15.2.1 Een rooster, luchttoevoer- of luchtafvoerkanaal moet ten minste een netto-doorlaat hebben van 100 cm².
- 15.2.2 Een luchttoevoer- of luchtafvoerkanaal moet bestaan uit onbrandbaar materiaal en mag niet zijn aangesloten op rookkanalen of ventilatiekanalen van andere ruimten. Evenmin mag een kanaal gecombineerd zijn opgetrokken met een schoorsteen.

15.3 Gedragsregels

- 15.3.1 Het is verboden in de inrichting:

- a. Werkzaamheden te verrichten, waarbij vuur wordt gebruikt in de onmiddellijke nabijheid van een brandstofreservoir en andere delen van een motorvoertuig of werktuig, die brandstof bevatten of kunnen bevatten;
 - b. In de buitenlucht verbrandingsmotoren te laten proefdraaien;
 - c. Motorvoertuigen, werktuigen of onderdelen schoon te branden;
 - d. Motorvoertuigen of werktuigen te pletten of te stapelen;
 - e. Buiten het bebouwde deel herstelwerkzaamheden uit te voeren;
 - f. Afvalstoffen, zoals gebruikte poetsdoeken en lege verblikken, anders te bewaren dan in vloeistofdichte en afgesloten emballage, die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen en van onbrandbaar materiaal is.
- 15.3.2 De opslag van accu's moet plaatsvinden in een vloeistofdichte bak, die bestand is tegen het in de accu's aanwezige elektrolyt. Indien de bak buiten is opgesteld, moet deze tegen inregenen zijn beschermd. Het opladen van accu's moet plaatsvinden op een vloeistofdichte vloeren op een goed geventileerde plaats.
- 15.3.3 Het schoonmaken van onderdelen of spuitapparatuur met behulp van organische oplosmiddelen, moet plaatsvinden in een afsluitbare bak of in een afsluitbaar vat, dan wel in een speciaal reinigingssysteem, waarbij de vloeistof wordt gerecirculeerd en in een gesloten vat wordt bewaard. Een deksel van een dergelijke bak of vat mag alleen worden geopend voor het vullen of leeghalen van de reinigingsvloeistof voor het in- en uithalen van de te reinigen materialen.

OVERWEGINGEN ALGEMEEN

1. Procedurele aspecten

1.1 Projectbeschrijving

Spelt is een bedrijf dat zich bezig houdt met de inzameling, op- en overslag en be- en verwerking van diverse afvalstromen, zoals onder andere bouw- en sloopafval, bedrijfsafval, grond en groenafval. Verder verhuurt Spelt diverse soorten containers voor de inname van afvalstoffen bij particulieren, bedrijven en overheden. Daarnaast beschikt Spelt over diverse soorten materieel ten behoeve van civiele werkzaamheden zoals grond-, sloopwerken en bodemsanering bij derden.

1.2 Huidige vergunnings situatie

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

1. De oprichtingsvergunning van 21/8/2008, met kenmerk PZH-2008-664620;
2. De veranderingsvergunning van 28/9/2010, met kenmerk PZH-2010-208075957;
3. De veranderingsvergunning van 4/1/2011, met kenmerk PZH-2010-236658195;
4. De vergunning van rechtswege van 1/3/2013, met kenmerk 2013003412;
5. De veranderingsvergunning en melding Activiteitenbesluit van 6/5/2015, met kenmerk 2015010099

Wij hebben de omgevingsvergunningen getoetst aan:

- a. de Nederlandse informatiedocumenten over beste beschikbare technieken;
- b. de ontwikkelingen op het gebied van technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu;
- c. de actualiteit van de voorschriften en begripsomschrijvingen.

Deze toetsing geeft aanleiding tot het aanpassen van de eerder verleende vergunningen.

1.3 Bevoegd gezag en vergunningplicht

GS zijn het bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4, tweede lid, van de Wabo in samenhang met artikel 3.3, eerste lid van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor). De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in bijlage 1, onderdeel C, van het Bor, waaruit blijkt dat het een vergunningsplichtige inrichting betreft.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I van de Richtlijn industriële emissies (RIE), categorie 5 Afvalbeheer, waaronder 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. Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Besluit omgevingsrecht (Bor) sprake van een vergunningplichtige inrichting.

GS zijn bevoegd gezag voor een vergunningplichtige inrichting:

1. waartoe een IPPC-installatie, als aangewezen in de RIE, behoort én
2. waarvoor GS als bevoegd gezag zijn aangewezen in bijlage I van het Bor, dit geldt o.a. voor categorie 28.4a, sub 5.

1.4 Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in § 3.3 van de Wabo.

1.5 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij het ontwerp van de ambtshalve wijziging ter advies aan de gemeente Nieuwkoop en het bestuur van de veiligheidsregio gezonden.

1.6 Zienswijzen op de ontwerpbeschikking

Op 31 januari 2024 hebben wij een zienswijze ontvangen op de ontwerpbeschikking van het bedrijf Spelt aan Bloklaan 18 te Nieuwveen. Een nadere toelichting op deze zienswijze hebben wij ontvangen op 27 februari 2024.

Hieronder staan de zienswijzen weergegeven met daaronder onze reactie.

De zienswijze luidt als volgt:

1. De zienswijze heeft betrekking op de tabel omtrent acceptatie van de afvalstoffen, op pagina 17 van de voorgenomen actualisatie (hoofdstuk 11, paragraaf 11.2). Volgens indiener wordt door de splitsing tussen de beide afvalstoffen: bouw- en sloopafval en puin Spelt in onevenredige mate beperkt. Zij willen vasthouden aan de opgenomen tabel op pagina 34 van de oprichtingsvergunning van 21/8/2008, met kenmerk PZH-2008-664620. In deze vergunning is één gezamenlijke categorie: bouw en sloopafval/puin (schoon) opgenomen.

Reactie zienswijze 1:

In paragraaf 2.3 van de 'Overwegingen algemeen' en in paragraaf 1.4 van de 'Overwegingen per milieucompartiment' in deze vergunning, is aangegeven, dat de in voorschrift 11.1.2 genoemde afvalstromen en bijbehorende euralcodes en hoeveelheden is gebaseerd op de namens Spelt, door SPA, WNP ingenieurs aan de ODWH toegezonden tabel. Tabel 8.1 'Verwerkingshoeveelheden en opslag d.d. 8 juni 2022 versie 1.1', door SPA, WNP ingenieurs, 9/6/2022, is dan ook gehanteerd als hulpmiddel om de voorschriften ten aanzien van de acceptatie van afvalstoffen te actualiseren.

De vigerende afvaltabel in voorschrift 1.1.1 van de vergunning (verandering) van 6 mei 2015, kenmerk 2015010099, is tevens aangepast in deze vergunningprocedure, omdat deze fouten bevatte en onduidelijkheden veroorzaakt bij het uitvoeren van toezicht. De

tabel suggereerde bijvoorbeeld dat er 150.000 ton gevaarlijk afval (euralcode 170903*) mag worden opgeslagen. Dit is niet overeenkomstig de realiteit. De tabel in deze vergunning onder voorschrift 11.1.2 bevat nu maximale opslagen van gevaarlijk afval passend bij de bedrijfsvoering.

Mede omdat de te accepteren hoeveelheid gevaarlijk afval en de maximale opslag daarvan nu duidelijk is, kunnen wij instemmen met flexibiliteit ten aanzien van de afvalstromen bouw- en sloopafval en puin door daar een gezamenlijke te accepteren hoeveelheid in de tabel op te nemen van 150.000 ton. De tabel in voorschrift 11.1.2 wordt hierop aangepast.

2. De zienswijze heeft betrekking op de tabel bedoeld onder punt 1. Metaalafval bij afvalstof/product: bedrijfsafval (kantoren winkel diensten (KWD afval) is met euralcode 01.02.10 aangegeven.

Reactie zienswijze 2:

De euralcode 01.02.10 klopt inderdaad niet met de afvalstroom 'metaalafval'. Dit moet de euralcode 02.01.10 zijn en zal als zodanig worden gewijzigd in de tabel van voorschrift 11.1.2.

3. De indiener van de zienswijze stelt dat in de tabel bedoeld onder punt 1, twee keer kunststof is aangegeven met euralcode 17.02.03 bij afvalstof/product: 'Deelstromen'.

Reactie zienswijze 3:

Kunststof met euralcode 17.02.03 bij afvalstof/product: 'Deelstromen', is inderdaad twee keer aangegeven. Dit wordt gecorrigeerd in de tabel in voorschrift 11.1.2.

4. De indiener van de zienswijze stelt dat in de tabel bedoeld onder punt 1 voor zowel grond als groenafval dezelfde euralcode 17.05.04 is gegeven. Bij de afvalstroom grond is deze goed weergegeven. Bij groenafval niet. Hier moet de euralcode 02.01.03 (afval van plantaardig weefsel) worden genoemd.

Reactie zienswijze 4:

De euralcode bij groenafval is inderdaad onjuist en zal in de tabel in voorschrift 11.1.2 worden gewijzigd in euralcode 02.01.03 (afval van plantaardig weefsel).

5. In voorschrift 11.3.3 is aangegeven dat het breken van de puinfractie te allen tijde dient plaats te vinden onder BRL-certificaat 2506 (deel2). Indiener wil de toestemming houden om ook niet-BRL gecertificeerde partijen te mogen produceren.

Reactie op zienswijze 5:

Op basis van het Landelijk afvalbeheerplan (LAP3) dient afvalverwerking doelmatig te zijn. Een bewerking van puin mag niet leiden tot een afvalstof. Passend in de circulaire economie moet een bewerking van puin leiden tot een bouwstof, die kan worden hergebruikt of nuttig kan worden toegepast.

Op basis van de Regeling 'vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat' is recyclinggranulaat geen afvalstof meer als voldaan wordt aan de artikelen 3 tot en met 7. In artikel 1 staat dat recyclinggranulaat voor toepassing op of in bodem, grond- of oppervlaktewater voldoet aan de samenstellingswaarden en de emissiewaarden die zijn vermeld in bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

Op basis van artikel 25h,1 a van het Besluit Bodemkwaliteit dient bij het vervaardigen van een bouwstof alsmede het aan een ander ter beschikking stellen van bouwstoffen, de bouwstof te voldoen aan de kwaliteitseisen bedoeld in artikel 25d, eerste lid van het Besluit Bodemkwaliteit. Daarnaast dient op basis van artikel 25h, 1, b een milieuverklaring bodemkwaliteit beschikbaar te zijn, waarmee kan worden aangetoond dat de bouwstoffen voldoen aan de geldende kwaliteitseisen.

Alle bouwstoffen in de hele bouwstoffenketen moeten voldoen aan de maximale samenstellings- en emissiewaarden. De maximale samenstellings- en emissiewaarden zijn opgesteld voor stoffen die vaak in bouwstoffen voorkomen en die invloed hebben op de kwaliteit van de bodem. De maximale samenstellings- en emissiewaarden zijn te vinden in Bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

Het voornoemde betekent niet dat het breken van de puinfractie te allen tijde dient plaats te vinden onder BRL-certificaat 2506 (deel2). Het geproduceerde recyclingsgranulaat dient een bouwstof te zijn, die voldoet aan het gestelde in de Regeling 'vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat' en het Besluit bodemkwaliteit met bijbehorende Regeling bodemkwaliteit. Weliswaar is het BRL-certificaat ook een bewijs dat het recyclinggranulaat voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit, echter zijn er ook alternatieven om een milieuverklaring, te verkrijgen.

Het voorschrift wordt aangepast en gewijzigd naar de volgende twee voorschriften:

11.3.3

Het breken van de puinfractie dient te leiden tot de bouwstof recyclingsgranulaat, dat voldoet aan het gestelde in de Regeling 'vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat' en het Besluit bodemkwaliteit met bijbehorende Regeling bodemkwaliteit.

11.3.4

Indien het breekproces genoemd in voorschrift 11.3.3 niet leidt tot een bouwstof, dan dient de betreffende puinfractie te worden afgevoerd naar een erkende verwerker ten behoeve van reiniging of naar een eindverwerker.

6. Voorschrift 11.4.7 geeft aan dat binnen één maand na iedere kalendermaand een inventarisatie moet plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van de kalendermaand aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. De rapportage moet aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. Voorgesteld wordt om de frequentie aan te passen zodat de bedoelde inventarisatie eens per half jaar is in plaats van maandelijks.

Reactie op zienswijze 6:

Het betreft hier een voorschrift dat in alle vergunningen wordt opgenomen voor afvalverwerkende bedrijven. Via dit voorschrift wil het bevoegd gezag de administratie van de bedrijven en het inzicht daarin verbeteren. Indien dit goed loopt kan via het voorschrift 11.4.9 een verzoek worden gedaan ter verlaging van de aangegeven frequentie. Het voorschrift wordt niet aangepast

7. De zienswijze heeft betrekking op de nummering van de voorschriften in paragraaf 11.7. Deze is onjuist.

Reactie op zienswijze 7:

De nummering van de voorschriften onder paragraaf 11.7 is inderdaad onjuist en zal worden aangepast.

1.7 Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning

- a. Aanpassingen in de tabel van voorschrift 11.1.2:
 1. Het te accepteren bouw- en sloopafval en puin is in plaats van een gescheiden te accepteren hoeveelheid van respectievelijk 50.000 ton en 100.000 ton aangepast in een gezamenlijke te accepteren bouw- en sloopafval en puin van 150.000 ton;
 2. Aanpassing van metaalafval euralcode 01.02.10 in euralcode 02.01.10;
 3. Verwijdering één keer kunststof met euralcode 17.02.03 bij afvalstof/product: 'Deelstromen';
 4. Aanpassing van de groenafval euralcode 17.05.04 in euralcode 02.01.03;
- b. Wijziging van voorschrift 11.3.3 'Het breken van de puinfractie dient te allen tijde plaats te vinden onder BRL-certificaat 2506 (deel2)', in de volgende 2 voorschriften:
 - 11.3.3
Het breken van de puinfractie dient te leiden tot de bouwstof recyclingsgranulaat, dat voldoet aan het gestelde in de Regeling 'vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat' en het Besluit bodemkwaliteit met bijbehorende Regeling bodemkwaliteit.
 - 11.3.4
Indien het breekproces genoemd in voorschrift 11.3.3 niet leidt tot een bouwstof, dan dient de betreffende puinfractie te worden afgevoerd naar een erkende verwerker ten behoeve van reiniging of naar een eindverwerker
- c. Per abuis is het kenmerk 20140228821 bij de vergunning (verandering) van 6 mei 2015 aangegeven, dit moet zijn 2015010099. Het kenmerk is aangepast.
- d. Vanwege gewijzigde inzichten, ten aanzien de wijze van opslag van bodembedreigende stoffen, het uitloog gedrag daarvan en het voorkomen van verontreinigd hemelwater zijn de bodemvoorschriften 9.6 en 9.7 verduidelijkt;
- e. De per abuis foutieve nummering van de voorschriften onder paragraaf 11.7 is aangepast;
- f. Vanwege gewijzigde inzichten, ten aanzien van de leesbaarheid en uitvoerbaarheid van de voorschriften zijn de voorschriften 12.1.1 en 12.1.3 verduidelijkt;

2.Toetsingskader in verband met actualisatie van voorschriften

2.1 Inleiding

Het bevoegd gezag beziet regelmatig of de voorschriften die aan een omgevings-vergunning 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. Voorts kan het bevoegd gezag voorschriften van een

omgevingsvergunning wijzigen voor zover dit in het belang van de bescherming van het milieu is. De voorwaarden voor actualisatie en ambtshalve wijziging van een vergunning zijn nader uitgewerkt in paragraaf 2.6 van de Wabo.

2.2 Toetsing

Na verlening van de oprichtingsvergunning en veranderingsvergunningen is het toetsingskader milieu gewijzigd. De volgende relevante wijzigingen hebben plaatsgevonden:

- a. het Activiteitenbesluit milieubeheer is van toepassing geworden;
- b. het provinciaal milieubeleid is gewijzigd;
- c. het Landelijk afvalbeheersplan (LAP) is gewijzigd;
- d. BBT-conclusies afvalbehandeling 2018 is verschenen;
- e. een aantal Nederlandse informatiedocumenten over BBT zijn gewijzigd.
 - NRB 2012: Nederlandse richtlijn bodembescherming;
 - PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen 2016;
 - PGS 30: Vloeibare brandstoffen - bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties 2011;
 - Algemene BeoordelingsMethodiek 2016;
 - Handboek Immissietoets;
- f. Het Bouwbesluit 2012 is van toepassing geworden.

Aan de vigerende vergunningen als genoemd onder 'Overwegingen algemeen' in 1.2 'Huidige vergunningssituatie', zijn hoofdstukken met voorschriften verbonden ten aanzien van afval, water, bodem, lucht, energie, brandveiligheid en externe veiligheid.

In alle hoofdstukken staan voorschriften of verwijzingen die van rechtswege zijn vervallen of niet meer passen binnen het huidige toetsingskader milieu.

2.3 Informatie ten behoeve van actualisatie

De vergunninghouder heeft een verduidelijking gegeven met betrekking tot de acceptatie van afvalstoffen. Dit document: 'tabel 8.1 Verwerkingshoeveelheden en opslag d.d. 8 juni 2022 versie 1.1', door SPA, WNP ingenieurs, 9/6/2022, is dan ook gehanteerd als hulpmiddel om de voorschriften ten aanzien van de acceptatie van afvalstoffen te actualiseren. In de overwegingen is dan ook naar dit document verwezen.

2.4 Conclusie

Het gehele voorschriftenpakket dient te worden geactualiseerd. Hierna worden de overwegingen per milieucompartiment gegeven.

3. Bestemmingsplan

Het perceel Blokland 16-18 valt binnen het geldende bestemmingsplan 'Landelijk Gebied Nieuwkoop' (vastgesteld: 3 november 2016). Het perceel beschikt over een bedrijfsbestemming. Op het perceel is de functieaanduiding 'Specifieke vorm van bedrijf - 3' van toepassing (vuiloverslagstation/afvalverwerking) en categorie 4.2 Staat van bedrijfsactiviteiten.

4. Wet Bibob

Wij hebben, ten aanzien van deze procedure, ambtshalve actualisatie, in het kader van de Wet Bibob, geen toets uitgevoerd.

5. Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning een aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wnb (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven. Een aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

In deze vergunningsprocedure is geen sprake van een voorgenomen project waarvoor een aanvraag is ingediend. Dit neemt echter niet weg dat vergunninghouder dient na te gaan of haar activiteiten invloed hebben op een Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna

6. Overige Regelgeving

6.1 Bedrijfsbeëindiging:

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging Artikel 2.22 derde lid Wabo jo. artikel 5.7 eerste lid van het Bor 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 Bor) zijn de voorschriften 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.3.1 opgenomen. De voorschriften hebben betrekking op het opruimen van stoffen, afvalstoffen, materialen en verwijdering van installaties. Deze voorschriften blijven gedurende 2 jaar nadat de omgevingsvergunning niet meer geldig is in werking.

6.2 Bijzondere bedrijfsomstandigheden

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden (artikel 5.7 eerste lid Bor) zijn de volgende voorschriften in deze vergunning opgenomen: 3.1, 3.2 en 3.3.

6.3 Ongevallen

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van ongevallen (artikel 5.7 eerste lid Bor), zijn de volgende voorschriften in deze vergunning opgenomen: 4.1 tot en met 4.5.

6.4 European pollutant release and transfer register (E-PRTR)

Het Integraal Pollutant Release and Transfer Register (PRTR)-verslag is een jaarlijkse milieujaarrapportage door bedrijven, waarin zij rapporteren over hun afval, energie- en watergebruik en emissies naar lucht, water en bodem. Het integraal PRTR-verslag bestaat uit de rapportage in het kader van de Europese PRTR-verordening, aangevuld met noodzakelijke bevragingen. Het bevoegd gezag moet toezien op een correcte rapportage door de bedrijven. Het Integraal PRTR-verslag heeft twee doelen:

- a. Milieu-informatie voor het publiek; volgens het Aarhus Verdrag dienen milieugegevens openbaar te zijn. Het bijbehorende PRTR-protocol regelt het opzetten van openbare registers met milieugegevens. De Nederlandse rapportages worden gepubliceerd in het Nederlandse register en het Europese PRTR-register. Hiermee krijgt het publiek direct toegang tot informatie over afval en milieubelastende emissies in de leefomgeving. Daarnaast geeft het de mogelijkheid om milieuprestaties van bedrijven binnen Nederland en binnen de Europese Unie te vergelijken.
- b. Milieu-informatie voor de overheid; met het integraal PRTR-verslag worden milieugegevens verzameld bij bedrijven die noodzakelijk zijn voor de overheid om milieubeleid te ontwikkelen en te monitoren en om te kunnen voldoen aan internationale rapportageverplichtingen (bijvoorbeeld voor het Kyoto-protocol, de richtlijnen voor luchtkwaliteit en de Kaderrichtlijn Water). Lokale overheden gebruiken de PRTR-verslagen voor toezicht op de bedrijven.

Een bedrijf dat onder de reikwijdte valt, moet gedurende het jaar zijn emissies en afval registreren. Het bedrijf moet vervolgens rapporteren over een onderwerp als de hiervoor geldende drempelwaarde is overschreden. Het bedrijf moet dit doen voor 1 april in het jaar volgend op het verslagjaar via het elektronische milieujaarverslag (e-MJV).

De rapportageonderwerpen in het Integraal PRTR-verslag zijn:

- a. Emissies naar lucht, water en bodem (de drempelwaarden zijn vastgelegd in de stoffenlijst in de Uitvoeringsregeling)
- b. Afval (bij afvoer van het terrein van meer dan 2 ton gevaarlijk afval en/of 2000 ton ongevaarlijk afval moet een inrichting de gehele afval module invullen voor zowel gevaarlijk als ongevaarlijk afval)
- c. Energiegebruik (alleen als een inrichting 1 of meer luchtmissies rapporteert)
- d. Watergebruik
- e. Warmteafvoer
- f. Warmtekrachtkoppeling
- g. Geluid en geur (alleen als dit verplicht is volgens de vergunning).

Het bedrijf valt onder de reikwijdte van de E-PRTR richtlijn (Verordening 166/2006/EG). Het gaat om installaties voor de nuttige toepassing of verwijdering van gevaarlijk afval, die 10 ton per dag of meer ontvangen (5a van de bijlage I bij de E-PRTR richtlijn). Dit geldt bijvoorbeeld voor asbest, dakgrind, teerhoudend asfalt, kabels, elektrische en elektronische apparatuur, C-hout en Accu's. Samen een hoeveelheid van 11050 ton/jaar wat meer dan 30 ton per dag betekent. De verplichtingen zijn direct werkend vanuit de E-PRTR richtlijn. Er worden daarom geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

7. Andere regels en wetten

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

Enkele voorbeelden:

Radioactief afval in de Kernenergiewet

Een klein deel van de metaalafvalstoffen die worden geaccepteerd door de inrichting kunnen radioactief zijn. Het beheer van radioactief afval valt buiten de reikwijdte van het LAP3. Op de verwijdering van radioactief afval is de Kernenergiewet van toepassing. Voor het beleid wordt verwezen naar de nota 'Radioactief afval'. Het Besluit 'detectie radioactief besmet schroot' verplicht tot het gebruik van apparatuur voor de detectie van radioactief besmet schroot en eist financiële zekerheid voor de kosten van het verwijderen hiervan. De aan het besluit gekoppelde Regeling 'detectie radioactief besmet schroot' stelt nadere eisen aan de te gebruiken meetapparatuur, de registratie van de meetgegevens en de vaardigheden en bekwaamheden van de verantwoordelijke deskundige binnen het schrootverwerkende bedrijf. Indien na meting blijkt dat een lading schroot hoogstwaarschijnlijk splijtstoffen, ertsen of radioactieve stoffen bevat, dan moet hiervan aangifte worden gedaan (Kernenergiewet). Hiervoor is door de VROM-Inspectie speciaal voor schroot-verwerkende bedrijven de Inspectierichtlijn metaal en schroot met radioactieve stoffen opgesteld. De richtlijn is een praktische uitleg van de Kernenergiewet en de daarop gebaseerde regelgeving op het gebied van metaal en schroot met radioactieve stoffen.

Op grond van artikel 2 van het Besluit 'detectie radioactief besmet schroot' (hierna: Besluit) is het bedrijf verplicht om onverwijld de ioniserende straling te meten van het schroot dat binnen de inrichting wordt gebracht. Dit is verplicht omdat de jaarlijkse hoeveelheid schroot de hoeveelheden zoals genoemd in artikel 2, tweede lid, onder a van het Besluit overschrijdt (worst-case: 31.100 ton schroot per jaar). Het ministerie van Economische Zaken is het bevoegde gezag ten aanzien van de controle op dit aspect.

Wet- en regelgeving WEEELABEX

Bij het be- en verwerken van AEEA moet voldaan worden aan de regels van de Europese richtlijn 2012/19/EU en Regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Het demonteren van AEEA kan alleen als een bedrijf WEEELABEX² gecertificeerd is. Het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (via de inspectie van Leefomgeving en Transport) is het bevoegde gezag ten behoeve van de controle op dit aspect.

² WEEELABEX staat voor: *Waste Electric and Electronic Equipment LABEL of EXcellence* (WEEELABEX gaat binnenkort over in Cenelec).

OVERWEGINGEN PER MILIEUCOMPARTIMENT

1. Afvalstoffen

1.1 Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP3, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan het bevoegd gezag voorschriften in de omgevingsvergunning opnemen om invulling te geven aan dit aspect. In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting worden afvalstoffen geaccepteerd en bewerkt, gesorteerd en op-en overgeslagen ten behoeve van hergebruik. Hiermee wordt een bijdrage geleverd aan de circulaire economie. Preventie is daarom niet relevant voor de inrichting. Wij hebben in deze vergunning daarom geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

1.2 Proefnemingen en circulaire economie

Eén van de kernpunten van het afvalstoffenbeleid is dat de be- en/of verwerking van afvalstoffen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze moet plaatsvinden. Het beoordelingskader daarvoor is het LAP3. Om informatie te vergaren over bijvoorbeeld de technische haalbaarheid van nieuwe hoogwaardige technieken of andere be- of verwerkingsmethoden van afvalstoffen en om inzicht te krijgen in de daaraan verbonden milieu hygiënische consequenties, kan het uitvoeren van proefnemingen van essentieel belang zijn.

Ook de provincie Zuidholland geeft in haar Nota VTH 2024-2027 'Vertrouwen verdienen. Vertrouwen behouden', ruimte voor experimenten en maatwerk. Het doel hiervan is nieuwe methoden, processen, stoffen of technieken te ontwikkelen, te verbeteren en/of te beproeven.

Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (wij gaan uit van maximaal zes maanden) en een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Doorlooptijd en/of hoeveelheid afvalstoffen moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren. Wij nemen daarom in deze vergunning de mogelijkheid op voor het doen van proefnemingen.

Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden moeten worden gesteld en dat proefnemingen ruim voor aanvang (ten minste zes weken) bij het bevoegd gezag voor

toestemming moeten worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens moet over de resultaten van de proef aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd. De proefnemingen moeten plaatsvinden binnen de milieu hygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na onze toestemming. Ten overvloede merken wij nog op dat indien een proef succesvol is verlopen en vergunninghouder de resultaten daarvan wil implementeren, daartoe eerst steeds zal moeten worden gezien in hoeverre een procedure op grond van de op dat moment vigerende wet- en regelgeving zal moeten worden doorlopen.

1.3 Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm). In dat kader houden wij rekening met het geldende LAP3. Hierin is onder meer per afvalstroom, weergegeven in de sectorplannen behorend bij LAP3, opgenomen wat de minimumstandaard is voor verwerking. 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 energierecuperatie;
- 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. De minimumstandaard kan bestaan uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen. In dat geval kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend, op voorwaarde dat de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

1.4 Afvalstromen die worden ingenomen

In voorschrift 11.1.2 is opgenomen welke afvalstromen door de inrichting zijn aangevraagd om te accepteren en te verwerken. Daarbij is tevens de Euralcode, maximale opslagcapaciteit, jaarlijkse doorzet aangegeven. Tevens is aangegeven welke handelingen ermee plaatsvinden. In het document, 'tabel 8.1 Verwerkingshoeveelheden en opslag d.d. 8 juni 2022 versie 1.1', door SPA, WNP ingenieurs, 9/6/2022, dat vergunninghouder ter verduidelijking heeft gegeven, is dit uiteen gezet. Een en ander dient aangegeven te worden in het aanwezige acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AV&AO/IC).

In de voorschriften is op enkele punten nog een verdere concretisering van het aanwezige AV-beleid en de AO/IC gevraagd. Met de komst van LAP3 dient aandacht te worden geschonken aan de zeer zorgwekkende stoffen (hierna: ZS) in de te accepteren stoffen.

In het AV-beleid moet zijn uitgewerkt of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die ZS kunnen bevatten. In het AV-beleid moet voorts worden uitgewerkt op welke wijze wordt

beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS worden voorkomen.

Het is in eerste instantie belangrijk dat er bekendheid binnen het bedrijf ontstaat over ZZS. Via uitvragen bij de leverancier van de afvalstoffen en documentatie (zoals de rapporten van SGS Intron met bijlagen, Inventarisatie ZZS in afval, 18 december 2019) kan achterhaald worden welke ZZS te verwachten zijn in de geaccepteerde afvalstoffen. Dit is mede een belangrijk gegeven voor de medewerkers die met de afvalstoffen werken en er aan bloot gesteld worden. Tevens is het belangrijk voor het maken van een (half)product; zie hiervoor ook de informatie die gegeven is in hoofdstuk 2 'ZZS'. (Half)producten kunnen in eigen beheer worden vervaardigd of door andere afvalstoffenverwerkers. Ten behoeve van deze verwerkers is het belangrijk dat de betreffende afvalstroom met ZZS gelabeld is, zodat de betreffende verwerker weet wat hij kan verwachten. Het labelen kan bijvoorbeeld door ZZS-gegevens op de begeleidingsbrief aan te geven. Daarnaast worden de ZZS gegevens in het eigen systeem bewaard bij de geregistreerde gegevens van de betreffende afvalstroom. In de vergunning zijn hiervoor voorschriften opgenomen.

1.5 Toetsing van de afvalactiviteiten

1.5.1 Uitsluitend op- en overslaan

In het LAP3 is aangegeven dat voor het uitsluitend op- en overslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend. Drie afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- Dierlijke bijproducten;
- Brandbaar afval in afwachting van verwerking in een afvalverbrandingsinstallatie.

Op grond van het Besluit 'stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen' wordt langdurige opslag van afvalstoffen, voorafgaand aan verwijdering, gezien als storten. Dit is het geval indien de opslag van afvalstoffen langer duurt dan 1 jaar. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Het is niet de bedoeling om vóór of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit het LAP3 blijkt dat het op- en overslaan van afvalstoffen in principe altijd doelmatig is. Op basis van de vigerende vergunningen zoals genoemd onder 'Overwegingen algemeen' in 1.2 'Huidige vergunningssituatie', zijn de benodigde milieuhygiënische voorzieningen binnen de inrichting aanwezig. Voor het op- en overslaan van de genoemde afvalstoffen beschikt vergunninghouder over de benodigde voorzieningen om emissies/verontreiniging richting bodem, water en lucht te voorkomen (zie de beoordeling hiervoor in de vigerende vergunningen).

In deze vergunning is vastgelegd in de voorschriften dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

1.5.2 Be-/verwerking

In de vigerende vergunningen is per afvalstroom beoordeeld of voldaan wordt aan de minimumstandaard voor verwerking. Of afvalstromen ver/bewerkt mogen worden tot een (half) product hangt mede af van het ZZS gehalte (zie ook elders in de overwegingen onder hoofdstuk 2, 'ZZS') wat mogelijk in de betreffende afvalstromen aanwezig kan zijn. In deze vergunning zijn hiervoor voorschriften opgenomen.

1.5.3 Toetsing aan BBT-conclusies

Op 10 augustus 2018 is het document met BBT-conclusies voor afvalbehandeling vastgesteld. Veel BBT-conclusies voor afvalbehandeling hebben betrekking op emissies naar water en lucht (stof en geur) alsmede geluidemissies en/of trillingen. Voor zover een BBT-conclusie betrekking heeft op emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies en/of trillingen wordt voor de overwegingen verwezen naar de desbetreffende paragraaf in deze vergunning. In deze vergunning hebben wij voorschriften opgenomen ten aanzien van een milieubeheersysteem. In dit systeem dienen alle elementen uit Best Beschikbare Technieken (hierna: BBT) 1 van de BBT-conclusies Afvalbehandeling (uitvoeringsbesluit EU 2018/1147) te zijn opgenomen.

2. Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

2.1 Inleiding

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zijn stoffen die ernstige en vaak onomkeerbare effecten kunnen hebben op de menselijke gezondheid en het milieu. Dit kan zijn omdat ze bijvoorbeeld kankerverwekkend zijn, de voortplanting belemmeren en/of zich in de voedselketen ophopen. Het doel van het overheidsbeleid is dan ook om deze stoffen zoveel mogelijk uit de leefomgeving te weren. In Europese en nationale wetgeving zijn beperkingen opgenomen voor het vervaardigen, in de handel brengen, het gebruik (als zodanig of in producten) en de emissie of lozing van ZZS.

Op grond van het artikel 2.3b, eerste lid van het Activiteitenbesluit, wordt onder ZZS verstaan:

Een stof die voldoet aan één of meer criteria of voorwaarden zoals aangegeven in artikel 57 van de REACH-verordening.

De criteria van artikel 57 van de REACH-verordening (hierna: REACH) zijn hieronder aangegeven:

De selectiecriteria van Artikel 57 REACH
--

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">- CMR-stoffen: kankerverwekkend (C- Carcinogeen), mutageen (M) en giftig voor de voortplanting (R- Reprotoxisch)- PBT-stoffen: persistent, bioaccumulerend en toxisch ofwel giftig- vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend- stoffen van soortgelijke zorg (zoals hormoonverstorende stoffen) |
|--|

REACH staat voor 'Registratie Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen'. Dit is een Europese verordening over chemische stoffen (EG 1907/2006).

De in REACH opgenomen voorschriften gelden rechtstreeks. Hiervoor kunnen dus geen regels in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Voor een deel van REACH geregistreerde

stoffen bestaat een autorisatieplicht (tijdelijke toestemming). Deze stoffen mogen niet zomaar worden gebruikt. Het ECHA (European Chemicals Agency) coördineert de uitvoering van REACH.

ZZS-stoffen zijn in ieder geval stoffen die in internationale verdragen, verordeningen en richtlijnen als gevaarlijk geclassificeerd zijn. Dat is aangegeven in artikel 1.3c van de Activiteitenregeling. Onder andere het RIVM³ heeft in dit kader een niet-limitatieve lijst opgesteld van stoffen die aan dit criterium voldoen (circa 1.300 stoffen).

Daarnaast zijn er stoffen die niet op deze lijsten voorkomen, maar wel voldoen aan de criteria van artikel 57 van de REACH. Bedrijven moeten van deze stoffen zelf vaststellen of ze voldoen aan de criteria van ZZS.

2.2 REACH in relatie tot afvalstoffen

REACH sluit in artikel 2.2 afvalstoffen uit van zijn werkingssfeer. Wel is REACH van invloed op de recycling van afvalstoffen. De voorschriften van REACH bepalen namelijk in hoeverre een teruggewonnen materiaal, dat één of meer onder REACH gereguleerde ZZS bevat, gebruikt en op de markt gebracht mag worden. Voor afvalstoffen of een daaruit verkregen recyclingproduct dat één of meer ZZS bevat, die zijn vermeld op lijst van autorisatieplichtige stoffen (bijlage XIV) van REACH, geldt in het algemeen dat gebruik en op de markt brengen slechts kan worden toegestaan als:

- a. de stof als zodanig of in een mengsel aanwezig is onder bepaalde concentratiegrenzen;
- b. een autorisatie is verleend; of
- c. een vrijstelling geldt voor een specifieke toepassing.

Een afvalstof of een daaruit verkregen recyclingproduct kunnen één of meer ZZS bevatten die zijn vermeld op de lijst van stoffen waarvoor een restrictie geldt (REACH bijlage XVII). Als dat zo is dan geldt dat het vervaardigen, het gebruik en op de markt brengen slechts kan worden toegestaan, voor zover dit niet verboden wordt door de beperkingen in bijlage XVII.

2.3 Potentiële ZZS

Op 19 januari 2018 heeft het RIVM een limitatieve lijst met potentiële ZZS gepubliceerd. De lijst met potentiële ZZS is dynamisch.

In de bijlage bij de Nota VTH 2018-2021 "Bijlage Omgang met Zeer Zorgwekkende Stoffen" van 4 december 2019⁴ (verder: Bijlage Omgang met ZZS) heeft Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland aangegeven hoe het met potentiële ZZS wil omgaan. Dit besluit nemen wij onder verwijzing naar, en in lijn met dit beleid.

Een stof is een ZZS als is voldaan aan één of meer criteria van artikel 57 REACH. Wij anticiperen erop dat stoffen op de lijst van potentiële ZZS een ZZS worden. Hierbij maken wij gebruik van onze beoordelingsruimte en passen het voorzorgbeginsel toe. Het voorzorgsbeginsel stelt dat ondanks dat er geen eenduidig wetenschappelijk bewijs is dat een stof aan een of meerdere

³ Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

⁴ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2019-7897.html>

criteria van artikel 57 REACH voldoet, maar er wel voldoende aanknopingspunten voor zijn, dat vanwege de in potentie aanwezige zeer ernstige eigenschappen van deze stoffen, toch maatregelen verlangd kunnen worden op basis van die eigenschappen.

Voor zover in dit besluit wordt gesproken over ZZS worden daarom dus óók de potentiële ZZS bedoeld. Dit geldt ook voor stoffen waarvan het RIVM expliciet heeft aangegeven deze als een ZZS of een potentiële ZZS te behandelen.

De volgende stoffen worden daarom aangewezen als ZZS:

- a. stoffen die als ZZS op de RIVM lijst staan;
- b. stoffen die als potentiële ZZS op de RIVM lijst staan;
- c. stoffen waarvan RIVM aangeeft dat die van vergelijkbare zorg zijn.

2.4 Conclusies ZZS

Voor de inrichting zijn in dit besluit voorschriften opgenomen ten aanzien van ZZS. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

3. Afvalwater en waterbesparing

3.1 Toetsingskader Afvalwater

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor de Instructie-regeling lozingsvoorschriften milieubeheer van toepassing is. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van de doelmatige werking van het openbaar riool, een zuivering technisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuivering technisch werk behorende apparatuur.

Dit betekent dat de samenstelling (de verontreinigingen in het te lozen afvalwater) en de eigenschappen (bijvoorbeeld: temperatuur en zuurgraad van het te lozen afvalwater) het openbaar riool, een zuivering technisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuivering technisch werk behorende apparatuur niet aan mogen tasten. Daarnaast is tevens de hoeveelheid te lozen afvalwater van belang. Het ontvangende openbaar rioolstelsel moet van voldoende capaciteit zijn, om het afvalwater zonder extra overstorten op het oppervlaktewater naar een zuivering technisch werk te transporteren.

Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning. Ten aanzien van de gecombineerde lozing van de tank-wasplaats is een maatwerkvoorschrift opgenomen.

3.2 Beoordeling ZZS in afvalwater

In 2015 is door het ministerie van Infrastructuur en Milieu het beleid ten aanzien van ZZS en potentiële ZZS naar het oppervlaktewater vastgelegd. Deze aanpak is ook meegenomen in de actualisatie van de Algemene Beoordelings Methodiek (ABM) van 16 maart 2016. ZZS dienen uit het oppervlaktewater geweerd te worden. De aanpak van ZZS volgt daarbij de volgende kernelementen: bronaanpak, minimalisatie en continue verbeteren.

Volgens het emissiebeleid naar water moet naarmate de waterbezwaarlijkheid toeneemt een verdergaande saneringsinspanning worden uitgevoerd. Om de waterbezwaarlijkheid te kunnen bepalen wordt gebruik gemaakt van de ABM. De ABM kent vier categorieën van aflopende waterbezwaarlijkheid:

1. Z (ZZS): verzameling van meest gevaarlijke stoffen voor mens en milieu, bijvoorbeeld PAK's, dioxinen, kwik en kwikverbindingen);
2. A (niet snel afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen);
3. B (afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen);
4. C (stoffen die van nature voorkomen in het lokale oppervlaktewater).

In de voorschriften is aandacht besteed aan ZZS in het afvalwater.

In de voorschriften is tevens aandacht besteed aan BBT 19, over emissies naar water, die is opgenomen in het Uitvoeringsbesluit (EU) 2018/1147 van de commissie, 10 augustus 2018 tot vaststelling van BBT-conclusies (beste beschikbare technieken) op grond van Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad, voor afvalbehandeling. BBT 19 beschrijft de best beschikbare technieken om het waterverbruik te optimaliseren, de hoeveelheid geproduceerd afvalwater te verminderen en emissies naar bodem en water te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen. Ten behoeve van invulling van deze BBT zijn bodembeschermende voorzieningen worden aangebracht. Daarnaast wordt het (mogelijk) verontreinigd water van het terrein op het riool geloosd via doelmatige zuiveringstechnische voorzieningen. In de voorschriften is tevens aandacht besteed aan het zo veel mogelijk beperken van verontreiniging van het te lozen water en ook beperken van de hoeveelheid te lozen afvalwater. Hiervoor zijn voorschriften opgenomen, waarbij afvalstoffen afgeschermd dienen te worden van hemelwater.

De in onderstaande tabel genoemde stoffen zijn voor een groot deel aangewezen ZZS en zijn dermate schadelijk voor het milieu dat de verontreiniging door deze stoffen in beginsel moet worden beëindigd. Voor deze stoffen is het streven om ze te weren uit de leefomgeving, of de aanwezigheid ten minste beneden een verwaarloosbaar risiconiveau te brengen. Hiervoor geldt naast de bronaanpak en minimalisatieverplichting conform de best beschikbare technieken, een extra inspanning om continu te verbeteren. Gelet hierop wordt in deze vergunning voorgeschreven dat de vergunninghouder een programma voor continue verbetering opzet en implementeert voor de verdergaande reductie van de emissie van de betreffende stoffen. Tevens wordt opgelegd om het afvalwater eenmalig na het van kracht worden van de vergunning en vervolgens om de vijf jaar, te bemonsteren op de aanwezigheid van de in onderstaande tabel aangegeven ZZS, waarbij de aangegeven concentraties niet mogen worden overschreden:

	Parameters/stoffen	Steekmonster	Eenheid
a.	Arseen	50	µg/l
b.	Cadmium	10	µg/l

c.	Kwik	2	µg/l
d.	Zware metalen (als som Cr, Cu, Pb, Ni en Zn)	2	mg/l
e.	EOX	0,1	mg/l
f.	PAK	200	µg/l
g.	Onopgeloste bestanddelen	300	mg/l

3.3 Waterbesparing

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als sproeiwater t.b.v. stofverspreiding bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen. Bij Spelt wordt het op het terrein vallende hemelwater, uitgezonderd het water van de was- en tankplaats, opgevangen en hergebruikt. Hiermee wordt voorkomen dat primair water (grondwater en drinkwater) wordt toegepast voor stofbestrijding.

4. Bodem

4.1 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

4.2 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

4.3 De (bodem) bedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden bodembedreigende activiteiten plaats, waarvoor de voorzieningen zijn getoetst in de vigerende vergunningen en ook zijn vastgelegd in de voorschriften van deze vergunning

In de vigerende veranderingsvergunning van 6/5/2015 (kenmerk 20140228821) is aangegeven dat ter plaatse van de opslag van AdBlue een vloeistofdichte vloer met een gecontroleerde afvoer aanwezig is. De AdBlue tankinstallatie is uitgevoerd met een enkelwandige tank, een geïntegreerde lekbak en een overvulbeveiliging. Dit past binnen de bepalingen van het Activiteitenbesluit afdeling 2.4 , In artikel 2.9 wordt bepaald dat bodembeschermende voorzieningen en maatregelen moeten zorgen voor een verwaarloosbaar bodemrisico. De voorzieningen en maatregelen staan verder uitgewerkt in Activiteitenregeling milieubeheer (hierna: Activiteitenregeling) in § 2.1.1. Dit geldt zowel voor opslag in tanks als in verpakking.

In het Activiteitenbesluit worden voor opslag en afleveren van de bodembedreigende stof AdBlue voldoende voorschriften gesteld. De aanwezige voorzieningen en genomen maatregelen, komen overeen met het gestelde in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012, waarbij een verwaarloosbaar bodemrisico wordt bereikt.

Voor diverse bodembedreigende activiteiten gelden de regels uit het Activiteiten-besluit. In deze vergunning worden daar geen voorschriften meer voor opgenomen. Het gaat dan om de volgende paragrafen van het Activiteitenbesluit:

- § 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof en gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen
- § 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;
- § 3.4.11 Op- en overslaan van verwijderd asbest.

5. Lucht

5.1 Toetsingskader

5.1.1 Algemeen

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

Luchtemissies van inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

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

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies vanuit de inrichting. Hierbij wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm. Tevens wordt getoetst aan de beste beschikbare technieken en het Activiteitenbesluit en er wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is, of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld.

5.1.2 Toetsing luchtkwaliteitseisen

In de Wm zijn kwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Titel 5.2 Wm 'Luchtkwaliteitseisen' wordt kortweg aangeduid als de Wet luchtkwaliteit. Het doel van de wet is om mens en milieu bescherming te bieden tegen de negatieve effecten van luchtverontreiniging. In bijlage 2 van de Wm zijn grenswaarden opgenomen voor een aantal stoffen die als verontreiniging in de lucht voorkomen; zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofdioxide, fijnstof, lood, koolmonoxide en benzeen. In de praktijk richt de aandacht zich vooral op de stoffen stikstofdioxide en fijnstof. Van deze stoffen komen in Nederland concentraties voor die in de buurt van de grenswaarde liggen. De overige stoffen, die worden genoemd, zijn minder kritisch. Bestuursorganen moeten bij het verlenen van een vergunning in het kader van de Wm de grenswaarden voor verontreinigingen in de lucht in acht nemen.

De activiteiten in de inrichting zijn van invloed op de luchtkwaliteit. De mogelijk uit de inrichting vrij komende emissies bestaan uit stof, als gevolg van handelingen met en het bewerken van stuifgevoelige stoffen en materialen, stikstofdioxide en fijnstof uit uitlaatgassen van motorvoertuigen en mobiele werktuigen. Het grotendeel van de activiteiten waar stof vrij komt, wordt in een hal uitgevoerd. Deze werkwijze geeft invulling aan BBT.

In de vigerende vergunningen was geconcludeerd dat met de maatregelen die het bedrijf heeft genomen en de te stellen voorschriften, het milieu, ten aanzien van emissie naar de lucht, voldoende wordt beschermd. In deze vergunning zijn ten aanzien van de luchtkwaliteit geen wezenlijk andere voorschriften opgenomen dan reeds in de vigerende vergunningen waren gesteld.

5.1.3 Minimalisatieverplichting ZZS

Voor emissies van ZZS vanuit een IPPC-installatie, waarvoor BBT conclusies gelden en alleen de algemene minimalisatieverplichting in artikel 2.4 lid 2 van het Activiteitenbesluit van toepassing is, nemen wij, in overeenstemming met het beleid als verwoord in de Nota VTH 2018-2021 en de Nota VTH 2024-2027 van de Provincie Zuid-Holland, onderstaande als invulling van de minimalisatieplicht, als vergunningvoorschrift op.

Voor de emissies van ZZS, moet de minimalisatieverplichting in ieder geval als volgt worden ingevuld:

- a. iedere vijf jaar moet informatie aan het bevoegd gezag worden overlegd over de mate waarin de ZZS emissies naar de lucht plaats vinden en de mogelijkheden om de ZZS emissies te voorkomen dan wel te beperken. De invulling van de informatieplicht wordt overeenkomstig afdeling 2.6 van de Activiteitenregeling bepaald;
- b. de ZZS emissies leiden niet tot overschrijding van het maximaal toelaatbaar risiconiveau (MTR) van de immissieconcentratie van die stof. Voor enkele specifieke emissies van ZZS is dit nader ingevuld in bijlage 2 van de Wm. In de bijlage Omgang met ZZS van de provincie Zuid-Holland is vastgelegd dat gestreefd dient te worden naar een nul-emissie door substitutie of vermijding. Als dat niet mogelijk is wordt gestreefd naar een risiconiveau onder het verwaarloosbaar risico (VR).

5.2 Geur

5.2.1 Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen).

Omdat er binnen deze inrichting sprake is van een IPPC-installatie, moet als eerste worden bepaald of hier het Nederlandse geurbeleid van toepassing is. In artikel 2.3a lid 2 van het Activiteitenbesluit is aangegeven dat afdeling 2.3 'Lucht en geur' van het Activiteitenbesluit niet van toepassing is op een IPPC-installatie, indien er BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld op grond van artikel 13, vijfde en zevende lid, van de EU-richtlijn industriële emissies. De BBT-conclusies Afvalbehandeling en de BREF Op- en overslag bulkgoederen geven geen emissiegrenswaarden of beoordelingskader voor geurhinder. Daarom beoordelen wij de geurhindersituatie op basis van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit, de Handleiding geur en het geurhinderbeleid van Provincie Zuid-Holland.

De algemene doelstelling van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder, en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het 'aanvaardbaar hinderniveau' centraal. Het 'aanvaardbaar hinderniveau' wordt per situatie vastgesteld en zo nodig op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. De geuremissie wordt beoordeeld in de vergunning indien dit niet wordt geregeld in Activiteitenbesluit.

5.2.2 Provinciaal beleid

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland heeft op 22 januari 2019 de Beleidsnota 'Geurhinderbeleid Provincie Zuid-Holland Actualisatie 2019' vastgesteld. Dit beleid is een uitwerking van het landelijk geurhinderbeleid en vormt de invulling van artikel 2.7a lid 3 van het Activiteitenbesluit ten aanzien van het lokale geurbeleid. Het geurhinderbeleid van Zuid-Holland legt de systematiek vast waarmee de grens van hinder en ernstige hinder wordt bepaald en gaat in op het vastleggen van het aanvaardbaar hinderniveau.

5.2.3 Beoordeling van de geurhindersituatie

In de inrichting worden in hoofdzaak inerte stoffen op- en overgeslagen, of bewerkt. Een aantal van de ingenomen afvalstromen is mogelijk geurrelevant. Hier waren in de vigerende vergunningen reeds voorschriften opgenomen. Deze zijn eveneens opgenomen in deze vergunning.

6. Geluid

Ten aanzien van geluid is in de vigerende vergunningen een toets uitgevoerd ten aanzien waarvan voorschriften zijn geformuleerd, die leiden tot aanvaardbare geluidsniveaus. In deze vergunning zijn de voorschriften uit de vigerende vergunningen ongewijzigd overgenomen.

7. Energie en vervoersmanagement

7.1 Overwegingen energie

Per 1 juli 2023 is de energiebesparingsverplichting geactualiseerd en gelden de energiebesparingsregels van het Activiteitenbesluit (hierna Abm) rechtstreeks. Deze staan in afdeling 2.6 van het Abm. Het artikel 2.14c Abm, waaruit volgt dat de energiebesparingsplicht

naast inrichtingen type A en B, ook van toepassing wordt verklaard op inrichtingen type C. Artikel 2.15 Abm is direct werkend voor type C inrichtingen. Er worden daarom geen voorschriften in de vergunning opgenomen voor wat betreft de besparing van energie

7.2 Overwegingen vervoersmanagement

Op grond van de Wm moet iedereen voldoende zorg voor het milieu in acht nemen. Hieronder wordt volgens artikel 1.1, lid 2 mede verstaan het zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen of goederen van en naar de inrichting.

Op grond van de Wabo dienen vergunning plichtige inrichtingen maatregelen te treffen om de nadelige gevolgen van vervoerbewegingen te beperken. Het bevoegd gezag kan, indien noodzakelijk geacht, voorschriften hieromtrent aan deze vergunning verbinden. Wij hebben geen specifieke voorschriften anders dan geluidvoorschriften, luchtvoorschriften en maatregelen ten aanzien van de wijze van afdekking van de lading en stofvorming tijdens vervoersbewegingen, opgenomen.

8. Externe veiligheid, brandveiligheid en ongewone voorvallen

Ten aanzien van externe veiligheid zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van het opslaan van gevaarlijke stoffen en gasflessen. In deze voorschriften is voorgeschreven dat voldaan dient te worden aan de PGS 15. Daarnaast is voor opslag en levering van brandstoffen het Activiteitenbesluit leidend. Hier zijn voorschriften opgenomen die verwijzen naar de PGS 30. Ten aanzien van de brandveiligheid is in de voorschriften een (afval)brandpreventie-plan vereist. Voorschriften hoe te handelen bij ongewone voorvallen zijn eveneens aan deze vergunning verbonden.

9. Conclusie

Namens GS concluderen wij dat de nadelige gevolgen van de inrichting voor het milieu, krachtens artikel 2.14 van de Wabo, kunnen worden voorkomen, c.q. in voldoende mate beperkt door het stellen van de bij deze beschikking behorende voorschriften en onder de condities zoals vermeld in deze vergunning

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving.

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. (BBT-document) Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
Feestdagen	Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen - Kostentoerekening van materiaalstromen - Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
Milieuaspecten	Een milieuaspect is een onderdeel van de activiteiten, producten van een organisatie dat in wisselwerking staat of kan staan met het milieu.
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
REACH-verordening	REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006.
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken.
Afval	
AEEA	Afgedankte Elektronische of Elektrische Apparaten
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:

	<ul style="list-style-type: none"> - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van LAP3 F5, bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Ontdoener	Persoon of bedrijf 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.
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.
Regeling vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat	Regeling met vereisten waaraan een product vervaardigd uit afval moet voldoen om de einde afval status te verkrijgen en zodoende als bouwstof mag worden toegepast.
Sorteren	Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.
Uitsorteren	Het handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen
0,1 % (g/g)ZS	Concentratiegrenswaarde ZS: 0,1 gram in 100 gram afvalstoffen
Labeling tbv ZS	Informatie over ZS bijvoegen aan afvalstromen (op bijvoorbeeld het begeleidingsformulier), die worden afgevoerd voor verdere be/verwerking ten behoeve van het vervaardigen van een (half)product.
Afvalwater en waterbesparing	

Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater (terreinwater)	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater en schoon hemelwater van daken en parkeerdek
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.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
OBAS	Olie-, benzine afscheider
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
AS SIKB 6700	Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 3.0, februari 2018
BAOC	Een bewijs van aanleg onder certificaat, door de aannemer verstrekt.
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.
Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
BRL 2319	Aanleg vloeistofdichte voorzieningen met prefab verhardingselementen van beton.
BRL 2362	Aanleg vloeistofdichte voorzieningen in ter plaatse gestort beton.
BRL 2371	Het vloeistofdicht maken van draagvloeren van beton
BRL 2372	Aanleg vloeistofdichte voorziening in asfalt

BRL 2506	BRL 2506 beschrijft de werkwijze voor het toepassen van recyclinggranulaat in beton, wegenbouw, grondbouw en werken. Recyclinggranulaat ontstaat bij de bewerking van steenachtige afvalstoffen in een bewerkingsinstallatie. In deel 1 (KOMO) zijn de civieltechnische eisen opgenomen, in deel 2 (NL-BSB) staan de milieuhygiënische eisen vermeld. Het 2506-2 certificaat kan dienen als een bewijsmiddel/milieuverklaring voor het Besluit bodemkwaliteit
BRL SIKB 7700	Beoordelingsrichtlijn Aanleg of herstel van een vloeistofdichte voorziening. Versie 1.3 oktober 2014.
BRL 9335	BRL 9335 beschrijft de werkwijze bij het samenvoegen, beheer van partijen grond en grondstromen, alsmede de kwalificatie van (gereinigde) partijen en/of grondstromen grond en baggerspecie conform het Besluit bodemkwaliteit. Protocol 9335-1: Milieuhygiënische keuring van Individuele partijen grond. Protocol 9335-2: Milieuhygiënische keuring van partijen grond uit projecten. Protocol 9335-4: Milieuhygiënische keuring van samengestelde grondproducten
CUR/PBV	Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.
CUR/PBV-aanbeveling 65	Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen, september 2005
CUR-rapport 196	Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen, juli 2000
CUR Rapport 2001-3	Beheer bedrijfsriolering bodembescherming, ISBN: 9037604714, januari 2020
Kwalibo	Kwaliteitsborging in het bodembeheer als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit
NEN 5725	NEN 5725 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01; 13.080.05, oktober 2017.
NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011+ CNL1:2021/NEN-EN 13508-1:2012	Onderzoek en beoordeling van de buitenriolering - Deel 2: Coderingssysteem voor visuele inspectie, maart 2021
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Energie en vervoersmanagement	
Energie-audit (bij EED)	Een energieonderzoek zoals bedoeld in de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie of de AMvB/Wet die de Tijdelijke regeling opvolgt. Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige

	<p>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.</p>
Energiekosten	<p>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 moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten 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.</p>
Energieuitvoeringsplan	<p>Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.</p>
Handreiking Vervoermanagement	<p>Uitgave van Rijkswaterstaat WVL, versienummer 2 november 2017,</p>
Onderneming	<p>Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.</p>
Rendabele maatregelen	<p>Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.</p>
Terugverdientijd	<p>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 kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek 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</p>
Stand der techniek	<p>Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.</p>

Externe Veiligheid	
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
KIWA	Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, www.kiwa.nl
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
Verontreinigende stoffen	Stoffen die hinder of nadeel voor de gezondheid van de mens kunnen opleveren. Ook vallen hieronder stoffen die schade kunnen toebrengen aan dieren, planten of goederen. Dit kan gaan om op zichzelf staande stoffen, gezamenlijke stoffen of stoffen die in verbinding met elkaar staan.
Vlampunt	De laagste temperatuur waarbij de stof nog genoeg damp afgeeft om tot ontbranding te kunnen komen wanneer deze in contact komt met een ontstekingsbron
Geluid	
Dag- avond- en nachtperiodes	dagperiode loopt van 07.00 uur tot 19.00 uur avondperiode loopt van 19.00 uur tot 23.00 uur nachtperiode loopt van 23.00 uur tot 07.00 uur
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Immissierelevante bronsterkte (LWR)	Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).
Immissie metingen	Metingen op een beoordelingspositie binnen een vaste afstand van de relevante bronnen.
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.
Maximaal geluidsniveau (L _{Amax})	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C _m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Referentieniveau	De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162): het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; het optredende equivalente geluidsniveau (L _{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.
SBR-richtlijn B	Meet- en beoordelingsrichtlijnen, Hinder voor personen in gebouwen Deel B, Richtlijn van de Stichting Bouwresearch. Dit deel van meet- en beoordelingsrichtlijnen gaat over hinder voor personen ten gevolge van gebouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen. Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe situaties, augustus 2002.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
V _{max}	Maximale trillingssterkte.
V _{per}	Trillingssterkte over een beoordelingsperiode
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: <ul style="list-style-type: none"> - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;

	<ul style="list-style-type: none"> - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. <p>OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.</p>
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
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 .
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m ³ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
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.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
Hedonische waarde	De hedonische waarde] is een maat voor de (on)aangenaamheid van een geur. Hierbij wordt gewerkt met een beoordelingsschaal die loopt van uiterst aangenaam tot uiterst onaangenaam. De aangenaamheid van geuren hangt echter samen met de geurconcentratie, uitgedrukt in ouH/m ³ (hedonische geureenheden per kubieke meter gas) dan wel

	ouE/m ³ (Europese geureenheden of European odour units per kubieke meter)
Lucht	
Goederen	Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.
m ³ ₀	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekenende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
NTA 9065	Nederlandse Technische Afspraak 9065: Geurmeting- en berekening. Uitgegeven door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut, oktober 2012
Overstortpunt sorteerinstallatie	Het punt waar afvalstoffen van de ene voorziening in/op de andere voorzieningen worden gestort.
Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
ppm	Concentratie-eenheid parts per million
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
Stortgoed	Onverpakt korrelvormig materiaal.
Stuifklasse	Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.