



# Omgevingsdienst West-Holland

Datum:  
13 oktober 2022

Ons kenmerk:  
D2022-104024

Contactgegevens:  
serviceburo@odwh.nl  
(071) 4083100

Uw OLO kenmerk:  
6554329

Zaaknummer:  
2021-021331

Betreft: **omgevingsvergunning milieu (revisie) en handelingen in strijd met regels ruimtelijke ordening alsmede maatwerkvoorschriften combinatielozing**  
H.H. van Egmond Holding B.V.  
Rijnsburgerweg 84B, Rijnsburg

## Onderwerp

Op 30 november 2021 heeft het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland een meervoudige aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor H.H. van Egmond Holding B.V. (hierna: aanvrager). Het betreft een meervoudige aanvraag voor de onderdelen milieu (revisie) en 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening'. Tevens is er een verzoek ingediend tot het stellen van maatwerkvoorschriften voor een combinatielozing. De aanvraag en het verzoek is ingediend door Peutz BV. Het OLO nummer van de aanvraag is 6554329. De inrichting is gelegen op het adres Rijnsburgerweg 84B in Rijnsburg.

### Aanvraag milieu (revisie)

De activiteiten van de aanvrager betreft in hoofdlijnen de op- en overslag en bewerkingen van diverse afvalstoffen afkomstig van grond- en sloopwerken. De gesorteerde steenachtige fractie uit het bouw- en sloopafval wordt binnen de inrichting gerecycled door middel van breken tot puingranulaat.

Op basis van de vigerende vergunningen mag maximaal circa 190.000 ton afvalstoffen en 80.000 ton zand, grind en grond per jaar worden aan- en afgevoerd.

De volgende wijzigingen zijn aangevraagd:

- verandering van de lijst te accepteren stromen, jaarlijkse doorzetten en opslagcapaciteiten;
- verhogen van de maximale opslaghoogtes;
- realisatie van twee PGS 15 opslagvoorzieningen in de werkplaats;
- het plaatsen van een Intermediate Bulk Container (hierna: IBC) met AdBlue in de werkplaats.

Telefoon 071-4083100

Fax 071-4083101

www.odwh.nl

Correspondentieadres:

Postbus 159

2300 AD Leiden

Bezoekadres:

Vondellaan 55

2332 AA Leiden

De totale gezamenlijke doorzet van de afval- en grondstoffen zal in de beoogde situatie in totaal 290.670 m<sup>3</sup> per jaar bedragen. Dit is een verhoging van de doorzet met circa 8% ten opzichte van de eerder vergunde situatie.

Aanvraag 'handelingen in strijd met regels ruimtelijke ordening'

Dit onderdeel heeft betrekking op het binnenplans afwijken van het bestemmingsplan. In het vigerende bestemmingsplan 'Kamphuiserpolder 2004' is een maximale verwerkingscapaciteit voor het breken van puin opgenomen van 100.000 ton per jaar. Via een vrijstellingsregeling in het bestemmingsplan mag hier met voorwaarden tot een maximum van 180.000 ton per jaar van worden afgeweken.

Verzoek voor maatwerkvoorschriften combinatielozing

Artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) stelt dat bij maatwerkvoorschrift aan het lozen voorwaarden gesteld kunnen worden, als er sprake is van een zodanige combinatie van meerdere activiteiten, dat een scheiding van het afvalwater dat afkomstig is van deze activiteiten niet doelmatig is. Er wordt verzocht om maatwerkvoorschriften te stellen voor het gecombineerd lozen van afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats.

**Besluit 1**

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo):

1. de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen. De vergunning wordt verleend voor de inrichting H.H. van Egmond Holding B.V. gelegen op de locatie Rijnsburgerweg 84B in Rijnsburg.

dat de omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:

- het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 2° en 3°, Wabo). De vergunning betreft een revisievergunning als bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo;
  - het binnenplans afwijken van het bestemmingsplan (artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 1°, Wabo).
2. dat het m.e.r.-beoordelingsbesluit van 21 oktober 2021, kenmerk D2021-175554 onderdeel uitmaakt van deze vergunning.
  3. dat aan deze vergunning de in het onderdeel 'Voorschriften' vermelde voorschriften zijn verbonden.
  4. dat de voorschriften 1.1.25 tot en met 1.1.28 van kracht blijven tot twee jaar nadat de inrichting is beëindigd.

## Besluit 2

Wij 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. de gevraagde 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

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
Namens dezen



Adjunct portefeuillemanager Milieu en Bodem (vergunningen) 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.

Is de beschikking **niet** direct op u van invloed? En gaf u **wel** uw reactie op de ontwerpbeschikking? Dan kunt u beroep instellen.

Is de beschikking **wel** direct op u van invloed? En gaf u **niet** uw reactie op de ontwerpbeschikking? Dan kunt u beroep instellen.

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 beroepsschrift 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

#### **Bijlage**

- Beschrijving aangevraagde euralcodes.

## INHOUDSOPGAVE

Inhoudsopgave .....	5
<b>VOORSCHRIFTEN.....</b>	<b>8</b>
<b>1 Voorschriften milieu.....</b>	<b>8</b>
1.1 Algemeen .....	8
1.2 Afvalwater en waterbesparing.....	12
1.3 Luchtkwaliteit en geur.....	13
1.4 Bodem.....	15
1.5 Energie .....	15
1.6 Afval.....	15
1.7 Op- en overslag van asbest.....	22
1.8 Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en potentiële ZZS.....	22
1.9 Geluid en trillingen.....	24
1.10 Opslag van gevaarlijke stoffen en gasflessen.....	25
1.11 Onderhouden/repareren motorvoertuigen.....	26
<b>2 Voorschriften handelingen in strijd met regels ruimtelijke ordening ....</b>	<b>26</b>
2.1 Binnenplans afwijken van het bestemmingsplan.....	26
<b>3 Maatwerkvoorschriften Activiteitenbesluit .....</b>	<b>26</b>
3.1 Combinatielozing .....	27
<b>ALGEMENE OVERWEGINGEN REVISIEVERGUNNING .....</b>	<b>28</b>
<b>4 Procedurele aspecten .....</b>	<b>28</b>
4.1 De aanvraag.....	28
4.2 Omschrijving van de aanvraag .....	28
4.3 Omschrijving van het project.....	29
4.4 Huidige vergunningssituatie milieu .....	31
4.5 Bevoegd gezag en vergunningplicht .....	32
4.6 Coördinatie met de Waterwet .....	33
4.7 Aanhaken Wet natuurbescherming .....	34
4.8 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure.....	35
4.9 Procedure (uitgebreid) .....	35
4.10 Adviezen.....	35
4.11 Zienswijzen op de ontwerpbeschikking.....	35
4.12 Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning .....	36
<b>OVERWEGINGEN MILIEU .....</b>	<b>38</b>
<b>5 Toetsingskader milieu.....</b>	<b>38</b>
5.1 Toetsing revisie.....	38
5.2 Activiteitenbesluit.....	38
<b>6 Beste beschikbare technieken.....</b>	<b>40</b>

6.1	Algemeen .....	40
6.2	Concrete bepaling beste beschikbare technieken .....	40
6.3	Toetsing BBT conclusies en BREF's .....	41
6.4	Conclusies BBT .....	43
7	Afvalwater en waterbesparing .....	44
7.1	Toetsingskader.....	44
7.2	Beoordeling en conclusie.....	44
7.3	Waterbesparing .....	45
8	Luchtkwaliteit .....	46
8.1	Toetsingskader.....	46
8.2	Toetsing diffuse emissies.....	46
8.4	Toetsing luchtkwaliteitseisen .....	48
8.5	Toetsing overige emissies .....	48
8.6	Conclusie .....	49
9	Geur.....	50
9.1	Landelijk beleid.....	50
9.2	Provinciaal beleid.....	50
9.3	Beoordeling geurhindersituatie .....	51
10	Bodem.....	52
10.1	Activiteitenbesluit.....	52
10.2	Het kader voor de bescherming van de bodem .....	52
10.3	Beoordeling .....	52
10.4	Nulsituatieonderzoek.....	53
10.5	Conclusie .....	54
11	Energie en vervoersmanagement .....	55
11.1	Overwegingen energie .....	55
11.2	Overwegingen vervoersmanagement .....	56
12	Afval.....	57
12.1	Preventie .....	57
12.2	Proefnemingen en circulaire economie .....	57
12.3	Doelmatig beheer van afvalstoffen .....	58
12.4	Afvalstromen die worden ingenomen .....	58
12.5	Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten .....	60
12.6	AV-beleid en AO/IC.....	63
12.7	Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC.....	64
12.8	Registratie .....	64
12.9	Conclusie .....	64
13	Zeer zorgwekkende stoffen .....	65
13.1	Inleiding.....	65
13.2	Toetsingskader ZZS in afvalstoffen.....	67

13.3	Toetsing ZZS.....	68
13.4	ZZS emissie naar de lucht .....	71
13.5	ZZS emissie naar het vuilwaterriool .....	71
14	Geluid.....	73
14.1	Algemeen .....	73
14.2	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau.....	73
14.3	Maximaal geluidniveau (L <sub>Amax</sub> ) .....	74
14.4	Indirecte hinder .....	74
14.5	Conclusie .....	75
15	Externe veiligheid .....	76
15.1	Algemeen .....	76
15.2	Bouwbesluit 2012 .....	76
15.3	Preventie afvalbranden .....	76
16	Overige aspecten .....	78
16.1	Artikel 2.22 derde lid Wabo jo. Artikel 5.7 eerste lid Bor .....	78
16.2	Wet Bibob.....	78
16.3	European pollutant release and transfer register (E-PRTR) .....	78
16.4	Andere regels en wetten .....	79
<b>OVERWEGINGEN 'HANDELINGEN IN STRIJD MET REGELS RUIMTELIJKE ORDENING'</b> .....		<b>80</b>
17	Binnenplans afwijken van het bestemmingsplan .....	80
17.1	Toetsingskader.....	80
17.2	Beoordeling .....	80
17.3	Conclusie .....	81
<b>OVERWEGINGEN 'MAATWERKVOORSCHRIFTEN ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER'</b> .....		<b>82</b>
18	Overwegingen maatwerkvoorschriften .....	82
18.1	Inleiding.....	82
18.2	Toetsingskader.....	82
18.3	Beoordeling .....	82
18.4	Conclusie .....	83
19	Conclusies.....	84
Lijst van begrippen en afkortingen.....		85
Bijlage   Beschrijving aangevraagde euralcodes .....		91

## VOORSCHRIFTEN

### 1 Voorschriften milieu

De volgende voorschriften zijn van toepassing:

#### 1.1 Algemeen

- 1.1.1. 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.
- 1.1.2. 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.
- 1.1.3. De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden, schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) welke persoon in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 1.1.4. Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben.
- 1.1.5. 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.
- 1.1.6. 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.
- 1.1.7. 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.
- 1.1.8. 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.
- 1.1.9. Er moet een (digitale) 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 1.1.18, 1.1.20, 1.1.21, 1.2.11, 1.5.3, 1.6.28 en 1.7.2.

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

#### Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

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

#### Voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheden

1.1.12. 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.

1.1.13. Van een dergelijke voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheid moet de vergunninghouder het bevoegd gezag vooraf in kennis stellen.

1.1.14. 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.

1.1.15. De in het voorschrift 1.1.12 genoemde maatregelen behoeven voor aanvang van de uitvoering de schriftelijke goedkeuring van het bevoegd gezag.

### Ongewone voorvallen

- 1.1.16. 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.<sup>1</sup>
- 1.1.17. 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 1.1.9 genoemde milieuregistratiesysteem.
- 1.1.18. In het in voorschrift 1.1.9 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.
- 1.1.19. Vergunninghouder dient de werkwijze en/of het handelen bij ongewone voorvallen, zoals aangegeven in de voorschriften 1.1.16, 1.1.17 en 1.1.18 vast te leggen in aantoonbare interne bedrijfsinstructies en te koppelen aan haar bedrijfspreventieplan ten aanzien van de daarin opgenomen milieuscenario's.<sup>2</sup>
- 1.1.20. 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.

### Milieubeheersysteem

- 1.1.21. Na het in werking treden van deze vergunning moet een milieubeheersysteem worden opgezet en ingevoerd. De basis van het milieubeheerssysteem dient te

---

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Mogelijke milieuscenario's zijn: brand, lekkage, stofoverlast, (waar mee geoefend kan worden).

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.

- 1.1.22. Het handboek zoals bedoeld in voorschrift 1.1.21 dient binnen 4 maanden na het in werking treden van deze vergunning ter goedkeuring te worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.
- 1.1.23. Het milieubeheersysteem dient te zijn opgezet en ingevoerd conform het goedgekeurde handboek zoals bedoeld in voorschrift 1.1.22.
- 1.1.24. Jaarlijks dient, vóór 1 april, een evaluatie over het gehele voorgaande jaar van het gehele milieubeheersysteem plaats te vinden. Hierin dienen minimaal de elementen uit BBT1 van de BBT-conclusies Afvalbehandeling (uitvoeringsbesluit EU 2018/1147) aan bod 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.

#### Bedrijfsbeëindiging

- 1.1.25. 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.
- 1.1.26. 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.

#### Opruimen van stoffen, afvalstoffen en materialen

- 1.1.27. 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.

#### Verwijdering installaties

- 1.1.28. 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.

## **1.2 Afvalwater en waterbesparing**

- 1.2.1. Bedrijfsafvalwater mag slechts in een openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- a. 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;
  - b. de verwerking van slib dat verwijderd wordt uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
  - c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 1.2.2. Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
  - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-EN-ISO 10523 (2012);
  - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-EN-ISO 22743:2006 of NEN-EN-ISO 22743:2006/C1:2007.
- 1.2.3. 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.
- 1.2.4. De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
  - b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
  - c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installatie kunnen veroorzaken;
  - d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
- 1.2.5. 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.
- 1.2.6. Het in voorschrift 1.2.5 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.
- 1.2.7. Het is verboden afvalwater of afvalstoffen rechtstreeks in een straatkolk of rechtstreeks in een controlevoorziening als bedoeld in voorschrift 1.2.5 te lozen.

### Gecontroleerde afvoer hemelwater sorteerplaats

- 1.2.8. Binnen 3 maanden na het onherroepelijk worden van deze vergunning moet het hemelwater afkomstig van de sorteerplaats (vloeistofdichte vloer) gecontroleerd worden afgevoerd via het vuilwaterriool.
- 1.2.9. Het afvalwater als bedoeld in voorschrift 1.2.8 wordt geleid door een slibvangput en olieafscheider die voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2.
- 1.2.10. Het afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1.2.8 in enig steekmonster bevat ten hoogste:
  - 200 milligram olie per liter
  - 300 milligram onopgeloste stoffen per liter

### Waterbesparing

- 1.2.11. Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren, en opnemen in het in voorschrift 1.1.9 bedoelde milieuregistratiesysteem.

## **1.3 Luchtkwaliteit en geur**

- 1.3.1. 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 zoveel mogelijk wordt beperkt.
- 1.3.2. Bij het verladen van grondstoffen of afvalstoffen moet de storthoogte worden beperkt tot minder dan 1 meter.
- 1.3.3. 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.
- 1.3.4. Voor het bepalen van de windsnelheid moet in de inrichting een doelmatige windsnelheidsmeter aanwezig zijn.
- 1.3.5. 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.
- 1.3.6. Om geurhinder te voorkomen moeten biologisch afbreekbare afvalstoffen binnen 72 uur na acceptatie uit de inrichting worden afgevoerd.

### Las- en snijwerkzaamheden

- 1.3.7. Stof en rook afkomstig van laswerkzaamheden, droogverspanende werkzaamheden, thermische bewerkingen en mechanische eindafwerking van metalen wordt doelmatig aan de bron afgezogen.

1.3.8. De afgezogen lucht afkomstig van laswerkzaamheden wordt geleid langs een filtrerende afscheider of elektrostatisch filter waarbij de emissieconcentratie van stofklasse S bij de lasklassen III tot en met VII niet meer mag bedragen dan:

- 5 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van stofklasse S naar de lucht gelijk is aan of groter is dan 200 gram per uur; en
- 50 milligram per normaal kubieke meter indiende massastroom kleiner is dan 200 gram per uur.

Bij lasklassen V, VI en VII waarbij met loodmenie geveerd staal wordt gelast mag de emissieconcentratie van loodverbindingen, berekend als lood, niet meer bedragen dan:

- 0,5 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van loodverbindingen naar de lucht, berekend als lood, meer bedraagt dan 2,5 gram per uur.

1.3.9. De afgezogen lucht afkomstig van droogverspanende bewerkingen, thermische bewerkingen en mechanische eindafwerking wordt geleid langs een filtrerende afscheider waarbij de emissieconcentratie van stofklasse S niet meer bedraagt dan:

- 5 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van stofklasse S naar de lucht gelijk is aan of groter is dan 200 gram per uur; en
- 50 milligram per normaal kubieke meter indiende massastroom kleiner is dan 200 gram per uur.

Bij droogverspanende bewerkingen, thermische bewerkingen en mechanische eindafwerking van roestvast staal mag de emissieconcentratie van chroom VI-verbindingen, berekend als chroom, niet meer bedragen dan:

- 0,1 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van chroom VI-verbindingen naar de lucht, berekend als chroom, meer bedraagt dan 0,5 gram per uur.

Bij het snijden van koper mag de emissieconcentratie van koperverbindingen berekend als koper niet meer bedragen dan:

- 5 milligram per normaal kubieke meter indien de massastroom van koperverbindingen naar de lucht berekend als koper, meer bedraagt dan 10 gram per uur;

Bij het snijden van koper mag de emissieconcentratie van koperrook berekend als koper niet meer bedragen dan:

- 0,5 milligram per normaal kubieke meter indien de massastroom van koperrook naar de lucht berekend als koper, meer bedraagt dan 2,5 gram per uur.

- 1.3.10. De filtrerende afscheider of het elektrostatisch filter verkeert in goede staat van onderhoud, wordt periodiek gecontroleerd en wordt zo vaak als voor de goede werking nodig is, schoongemaakt en vervangen.

## **1.4 Bodem**

### Sorteerplaats

- 1.4.1. Het laden van containers met niet-inerte<sup>3</sup> afvalstoffen mag uitsluitend plaatsvinden boven de vloeistofdichte vloer.
- 1.4.2. Containers waarin niet-inerte afvalstoffen worden opgeslagen dienen te allen tijde te worden opgesteld op de vloeistofdichte vloer.

## **1.5 Energie**

- 1.5.1. Binnen de inrichting moet doelmatig gebruik worden gemaakt van energie en grondstoffen.
- 1.5.2. In de inrichting moeten alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder worden genomen.
- 1.5.3. Monitoring van het elektra- en gasgebruik op tenminste uurwaarden moet plaatsvinden. Gegevens hiervan moeten bewaard worden in het in voorschrift 1.1.9 bedoelde milieuregistratiesysteem.
- 1.5.4. Bij renovatie of vervanging moet de vergunninghouder in elk geval de voorzieningen en/of technieken toepassen die voldoen aan het principe 'beste beschikbare technieken (BBT)'.

## **1.6 Afval**

- 1.6.1. 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.
- 1.6.2. De inrichting mag de in tabel 1 vermelde afvalstoffen per kalenderjaar accepteren, en mag op enig moment niet meer afvalstoffen opslaan dan aangegeven. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd.

---

<sup>3</sup> Afvalstoffen die bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen (Carcinogeen, Mutageen en/of Reproductie toxisch) zijn.

Tabel 1: Aangevraagde te accepteren en te verwerken afvalstromen

Afvalstroom	Euralcode	Doorzet (ton per jaar)	Opslagcapaciteit (ton)	Handeling
Steenachtige fractie	10 02 02 10 13 14 17 01 01 17 01 02 17 01 03 17 01 07 17 03 02	150.000	10.000	Opslaan, overslaan, breken, zeven <sup>1</sup> en opbulken
Bouw- en sloopafval en monostromen	17 01 06* 17 02 01 17 02 02 17 02 03 17 02 04* 17 03 01* 17 04 07 17 04 11 17 08 02 17 09 04 20 01 02 20 01 38 20 01 39 20 03 07 20 03 99	30.000 <sup>2</sup>	7.500 <sup>2</sup>	Opslaan, overslaan, sorteren en opbulken naar soort
Afgedankte banden	16 01 03	200	100	Opslaan, overslaan, opbulken
Tuin- en plantsoenafval	20 02 01	250	14	Opslaan, overslaan, opbulken
Asbest	17 06 01* 17 06 05*	200	40	opslaan, overslaan, opbulken
Gevaarlijk afval	13 02 06* 16 05 04* 12 01 12* 20 01 21*	9 2 2 1	3 0,75 0,25 0,75	opslaan, overslaan
Wit- en bruingoed	20 01 36	6	0,25	Opslaan, overslaan
Zand, grind en grond	17 05 03*	110.000 <sup>3</sup>	1.250 <sup>4</sup>	Opslaan, overslaan
	17 05 04		28.750	Opslaan, overslaan, opbulken <sup>6</sup> en zeven <sup>1</sup> naar soort
	20 02 02			
<b>Totaal</b>		<b>290.670</b>	<b>31.600<sup>5</sup></b>	

\*Gevaarlijke afvalstoffen

<sup>1</sup>De zeefinstallatie wordt gebruikt voor het zeven van zand en grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie en granulaat.

<sup>2</sup>Waarvan maximaal 10% gevaarlijke afvalstoffen.

<sup>3</sup>Dit is de totale doorzet van grond van de kwaliteitsklassen achtergrondwaarde, wonen en industrie en/of grond kwaliteit niet bekend/grond niet toepasbaar en/of zand, grind en grind dat geen afvalstof is (grondstoffen). Er is hierbij sprake van gescheiden opslag. Verdeling is afhankelijk van de markt.

<sup>4</sup>Dit is de maximale opslagcapaciteit van grond dat niet toepasbaar is of waarvan de kwaliteit niet bekend is.



<sup>5</sup>De totale opslagcapaciteit wordt gelimiteerd door de ruimte binnen de inrichting (31.600 ton). Per afvalstroom is de maximale opslagcapaciteit aangegeven. De totale opslagcapaciteit is niet de som van de individuele opslagcapaciteiten.

<sup>6</sup>Alle grond die wordt ingenomen betreffen op zichzelf staande partijen die separaat worden gekeurd en separaat op basis van de keuring worden gezeefd/toegepast of afgevoerd naar een erkend eindverwerker. Verschillende partijen worden dus niet samengevoegd, tenzij de vergunninghouder beschikt over een geldig BRL-9335/1 certificaat voor het samenvoegen van verschillende partijen grond binnen dezelfde bodemkwaliteitsklasse.

1.6.3. Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in tabel 1 van voorschrift 1.6.2, 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);
- dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.

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

1.6.4. 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.

1.6.5. 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:

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

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

1.6.6. 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.

### Bedrijfsvoering

- 1.6.7. 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.
- 1.6.8. 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.
- 1.6.9. De opslaghoogten van zand, grind, grond en steenachtige fractie mag niet hoger zijn dan 6 meter. De opslaghoogte van granulaat mag niet hoger zijn dan 8 meter.

### Sturing

- 1.6.10. Gemengd bouw- en sloopafval moet tenminste per afvalstroom met bijbehorende euralcode gescheiden worden zoals aangegeven in tabel 1 van voorschrift 1.6.2.
- 1.6.11. Indien vergunninghouder niet alle afvalstromen zoals bedoeld in voorschrift 1.6.10 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.
- 1.6.12. Het afval dat vrijkomt bij het zeven van grond moet afgevoerd worden naar een inrichting waar de afvalstromen alsnog uitgesorteerd worden. Dit moet blijken uit een schriftelijke overeenkomst met de betreffende vergunninghouder van bedoelde inrichting.
- 1.6.13. Van de voorschriften 1.6.11 en 1.6.12 mag gemotiveerd worden afgeweken indien nascheiding geen meerwaarde heeft op grond van B.3.2, onder punt 4, van het Landelijk Afvalbeheerplan (hierna: LAP3).
- 1.6.14. Het breken van de puinfractie dient te allen tijde plaats te vinden onder BRL certificaat 2506 (deel 2).
- 1.6.15. Het is niet toegestaan om een afvalstof, die zeer zorgwekkende stoffen (hierna: ZZS) bevat in een concentratie die gelijk is aan of hoger is dan genoemd onder a, b en c, ten behoeve van nuttige toepassing te mengen met een afvalstof waarvan de concentratie lager is dan genoemd onder a, b en c.
- concentratiegrenswaarde waarboven het op grond van REACH (bijlage XIV autorisatie lijst (artikel 56) en XVII restrictielijst) verboden is dergelijke stoffen in de handel te brengen of te gebruiken; of
  - concentratiegrenswaarde opgenomen in 'Stof-specifieke concentratiegrenswaarden voor ZZS' uit bijlage F.11 van het LAP3. (Deze grenswaarden zijn gebaseerd op het RIVM-rapport

‘Concentratiegrenswaarde voor ZZS in afvalstromen’, briefrapport 2017-0099 [2017]); of

- c. concentratiegrenswaarde opgenomen in bijlage IV van de POP<sup>4</sup>-verordening.

1.6.16. 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 bodemkwaliteitsklasse, dient 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.

#### Registratie

1.6.17. In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen, (grond/hulp)stoffen het volgende moet worden vermeld:

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

1.6.18. In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond/hulp)stoffen en producten het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van afvoer;
- b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de afvoerbestemming;
- d. de naam en adres van de afnemer;
- e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- f. de euralcode (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

1.6.19. Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van voorschrift 1.6.2 van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van plaats herkomst;
- d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;

---

<sup>4</sup> POP: Persistente organische verontreinigende stoffen.

- e. de euralcode;
  - f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
  - g. de datum van afvoer;
  - h. de naam en adres van plaats afvoer.
- 1.6.20. 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 geïkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 1.6.21. Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie en de financiële administratie.
- 1.6.22. Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- a. Een omschrijving van de aard, de samenstelling en euralcode van de opgeslagen (afval)stoffen;
  - b. de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
  - c. de datum waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) moeten in deze rapportage worden verklaard.
- 1.6.23. 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:
- a. de voorraad grondstoffen en afvalstoffen aan het begin en aan het einde van het voorafgaande jaar;
  - b. de ontvangen hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
  - c. de verwerkte hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
  - d. de afgevoerde hoeveelheden afvalstoffen en deelstromen en eindproducten (inclusief vermelding van bestemming);
  - e. een verklaring van de verschillen in de massabalans.
- 1.6.24. Alle op grond van voorschrift 1.6.17 tot en met 1.6.19 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.

### Afvalbrandpreventie

- 1.6.25. De vergunninghouder moet de maatregelen ter preventie van afvalbranden toepassen overeenkomstig de meest recente en door het bevoegd gezag goedgekeurde versie van het afvalbrandpreventieplan.
- 1.6.26. Indien uit een milieucontrole blijkt dat het afvalbrandpreventieplan moet worden geactualiseerd, dan moet het geactualiseerde afvalbrandpreventieplan ter goedkeuring worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.
- 1.6.27. De inrichting moet overeenkomstig het goedgekeurde afvalbrandpreventieplan in werking zijn.
- 1.6.28. Een actuele versie van het afvalbrandpreventieplan moet zijn opgenomen in het in voorschrift 1.1.9 genoemde milieuregistratiesysteem.

### Proefnemingen

- 1.6.29. 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.
- 1.6.30. 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).
- 1.6.31. 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.
- 1.6.32. 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.

- 1.6.33. De resultaten van de proefneming moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

## **1.7 Op- en overslag van asbest**

- 1.7.1. Asbest is uitsluitend aanwezig in een container en verpakt in niet luchtdoorlatend verpakkingsmateriaal van voldoende dikte en sterkte.
- 1.7.2. Als de inrichtinghouder asbest van verschillende saneringen samenvoegt in een container, legt hij per container vast van welke saneringen het asbest afkomstig is. De drijver van de inrichting bewaart deze gegevens gedurende ten minste vijf jaar in het voorschrift 1.1.9 genoemde milieuregistratiesysteem.
- 1.7.3. Indien sprake is van een vracht bouw- en sloopafval dat steekproefsgewijs asbest bevat of hiervan verdacht is, dan dient het aanwezige asbest verwijderd te worden door een gecertificeerde asbestverwijderaar.

## **1.8 Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en potentiële ZZS**

### Algemeen

- 1.8.1. Voor de afvalstromen dient de te verwachten ZZS alsmede de herkomst te worden geregistreerd ten behoeve van labeling.
- 1.8.2. 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<sup>5</sup> van paragraaf F.11.4.1 van bijlage 11 bij het LAP3
  - in de overige gevallen: 0,1 % (g/g)

dient een risico-analyse te worden gemaakt overeenkomstig de handreiking Risicoanalyse ZZS (LAP3/B14.6) versie 1.0 (nov.2018) van Rijkswaterstaat.

### Invulling minimalisatieverplichting ZZS emissies naar de lucht

- 1.8.3. 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;

---

<sup>5</sup> Deze grenswaarden zijn gebaseerd op het RIVM-rapport 'Concentratiegrenswaarde voor ZZS in afvalstromen', briefrapport 2017-0099 (2017).

- 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.

- 1.8.4. 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 1.8.3.

Invulling minimalisatie verplichting ZZS naar het vuilwaterriool

- 1.8.5. Containers met niet-inerte afvalstoffen op de vloeistofdichte vloer moeten behoudens het laden ten alle tijden zijn afgezeild.
- 1.8.6. 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 tabel 2 genoemde stoffen, waarbij in enig steekmonster de eveneens in tabel 2 genoemde concentraties niet mogen worden overschreden.

Tabel 2: Aangevraagde te accepteren en te verwerken afvalstromen

	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

- 1.8.7. De bemonstering, conservering en analyses van de in voorschrift 1.8.6 genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden genoemd in tabel 3.

Tabel 3: Aangevraagde te accepteren en te verwerken afvalstromen

Parameter	Analysemethoden
Afvalwaterbemonstering	NEN 6600-1 (2009)
Conservering van afvalwatermonsters	NEN-EN-ISO 5667-3 (2012)
EOX	NEN 6402 (1991)
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2 (2000)
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872 (2005)
PAK	NEN-EN-ISO 17993 (2004)
Zware metalen: arseen, cadmium, chroom, koper, lood, nikkel, zink	ontsluiting: NEN-EN-ISO 15587-1 (2002); meting met ICP MS: NEN-EN-ISO 17294-2 (2004)

Parameter	Analysemethoden
Zware metalen: kwik	NEN-EN-ISO 12846 (2012)

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

- 1.8.8. De volgende informatie over de emissies naar het vuilwaterriool 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 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 afkomstig van het buitenterrein, waarbij wordt gecontroleerd op de in tabel 2 van voorschrift 1.8.6 genoemde stoffen, waarbij in enig steekmonster de eveneens in tabel 2 genoemde concentraties niet mogen worden overschreden;
  - de mogelijkheden om emissies van die stoffen te voorkomen (zoals onder andere beperking van de afvalwaterhoeveelheid), dan wel indien dat niet mogelijk is, te beperken.

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).

- 1.8.9. Zodra een reeds vergunde, vanuit de inrichting indirect geloosde stof, die voorheen niet als ZZS werd beschouwd, als een zeer zorgwekkende stof wordt beschouwd, dan moet binnen zes maanden voldaan worden aan voorschrift 1.8.8.

## 1.9 Geluid en trillingen

- 1.9.1. 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 tabel 4 genoemde toetspunten niet meer bedragen dan de in deze tabel aangegeven waarden:

Tabel 4: Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  in dB(A)

Toetspunt*	Locatie	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		dagperiode 07.00-19.00 uur $h_o = 1.5 m$	avondperiode 19.00-23.00 uur $h_o = 5 m$	nachtperiode 23.00-07.00 uur $h_o = 5 m$
t01	Rijnsburgerweg 84	49	39	40
t02	Rijnsburgerweg 80C/80D	50	37	38
t03	Rijnsburgerweg 80A/80B	47	35	34



t04	Rijnsburgerweg 78/80	47	35	34
t05	Rijnsburgerweg 76	45	35	30
t06	Rijnsburgerweg 86	50	35	30
t07	Rijnsburgerweg 86	44	35	35
t010	Rijnburgerweg 94	43	35	30
t012	Laan van Verhof 4	45	35	30

\* de positie van de toetspunten is overeenkomstig het geluidrapport van Peutz met kenmerk F22093-2-RA-001 van 27 juli 2021.

1.9.2. 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 in tabel 5 genoemde toetspunten niet meer bedragen dan de in deze tabel aangegeven waarden:

Tabel 5: Maximaal geluidsniveau  $L_{Amax}$  in dB(A)

Toetspunt*	Locatie	Maximaal geluidsniveau $L_{Amax}$ in dB(A)		
		dagperiode 07.00-19.00 uur $h_o = 1.5 m$	avondperiode 19.00-23.00 uur $h_o = 5 m$	nachtperiode 23.00-07.00 uur $h_o = 5 m$
t01	Rijnsburgerweg 84	70	65	60**
t06	Rijnsburgerweg 86	70	55	50
t07	Rijnsburgerweg 86	70	65	60
t012	Laan van Verhof 4	70	55	50

\* de positie van de toetspunten is overeenkomstig het geluidrapport van Peutz met kenmerk F22093-2-RA-001 van 27 juli 2021.

\*\*Maximaal 8 keer per nacht mag deze waarde door uitrijdende vrachtwagens worden overschreden tot 65 dB(A).

1.9.3. 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.

## 1.10 Opslag van gevaarlijke stoffen en gasflessen

1.10.1 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:

- 3.1.1 tot en met 3.1.5;
- 3.2.1 tot en met 3.2.13;
- 3.3.1 tot en met 3.3.4;
- 3.4.1 tot en met 3.4.8;
- 3.4.9 tot en met 3.4.11;

- 3.5.1 tot en met 3.5.3;
  - 3.6.1;
  - 3.7.1 tot en met 3.7.8;
  - 3.11.1 tot en met 3.11.3;
  - 3.12.1;
  - 3.13.1 tot en met 3.13.3;
  - 3.16.1;
  - 3.17.1 tot en met 3.17.3;
  - 3.18.1.
- 1.10.2 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:
- 6.1.1 tot en met 6.2.19;
  - 6.3.1 tot en met 6.3.6.

### **1.11 Onderhouden/repareren motorvoertuigen**

- 1.11.1. Het proefdraaien van verbrandingsmotoren vindt niet in de buitenlucht plaats.
- 1.11.2. Werkzaamheden waarbij vuur wordt gebruikt, worden niet verricht aan of in de onmiddellijke nabijheid van een brandstofreservoir of andere delen van een motor die brandstof bevatten. De brandstofreservoirs zijn, behoudens tijdens de aan de reservoirs te verrichten werkzaamheden, goed gesloten.

## **2 Voorschriften handelingen in strijd met regels ruimtelijke ordening**

De volgende voorschriften zijn van toepassing:

### **2.1 Binnenplans afwijken van het bestemmingsplan**

- 2.1.1. Minimaal 8 van de 98 dagelijkse transportbewegingen van vrachtwagens met materiaal moeten, voor wat betreft de Rijnsburgerweg, plaatsvinden vanuit zuidelijke richting of naar zuidelijke richting (komend vanuit of gaand richting de afrit/oprit A44).
- 2.1.2. Er moet sprake zijn van een extra ontsluiting aan de achterzijde van het bedrijf, via het terrein van de bloemenveiling.

## **3 Maatwerkvoorschriften Activiteitenbesluit**

De volgende maatwerkvoorschriften op grond van artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing.

### 3.1 Combinatielozing

- 3.1.1. 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 (mg/L)
Minerale olie, mits geloosd wordt via een slibvangput en olieafscheider die voldoet aan NEN 858-1/ NEN 7089	200
Onopgeloste stoffen	300

## ALGEMENE OVERWEGINGEN REVISIEVERGUNNING

### 4 Procedurele aspecten

#### 4.1 De aanvraag

Op 30 november 2021 hebben wij een aanvraag (OLO nummer 6554329) voor een omgevingsvergunning met de onderdelen 'milieu' (revisie) en 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening' ontvangen. De aanvraag is ingediend op basis van de Wabo. De aanvraag heeft betrekking op de locatie Rijnsburgerweg 84B in Rijnsburg. De locatie is kadastraal bekend als gemeente Rijnsburg, sectie C, nummers 3987 en 5694. Een smalle strip aan de zuidzijde (o.a. parkeren vrachtwagens, containerstalling) is bekend als gemeente Oegstgeest, sectie B, nummer 3691 (gedeeltelijk).

#### 4.2 Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier met OLO nummer 6554329 van 30 november 2021.
- Toelichting op de aanvraag onderdeel 'milieu' van Peutz BV, rapportnr. F22093-7-RA-002, 19 april 2022.
- Toelichting op de aanvraag onderdeel 'handelingen in strijd met regels ruimtelijke ordening' van Peutz BV, rapportnr. F22093-6-RA-002, 1 december 2021.
- Rapport toetsing BBT-conclusies van Peutz BV, rapportnr. F22093-8-RA-002, 19 april 2022.
- Notitie met aanvullende gegevens van Peutz BV, PvV/RN/DP/F22093-9-NO, 19 april 2022.
- Notitie met aanvullende gegevens van Peutz BV, PvV/RN/CJ/F22093-12-NO-001, 13 juli 2022.
- Geluidrapport van Peutz BV, rapportnr. F22093-2-RA-001, 7 juli 2021.
- Energierapport van Peutz BV, rapportnr. FA 22093-1-RA, 20 mei 2022.
- Luchtkwaliteitrapport van Peutz BV, rapportnr. F22093-4-RA-002, 3 september 2021.
- Bodemrisicoanalyse van Peutz BV, rapportnr. F 22093-10-RA, 19 april 2022.
- Acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) van H.H. van Egmond BV, versie 1.4, juli 2022.
- Rapport stikstofdepositie van Peutz BV, rapportnr. F22093-3-RA-003, 16 maart 2022.
- Verschilberekening met AERIUS calculator, RY4GUoj9zSaX, 15 maart 2022.
- Inrichtingstekening van Peutz BV, tekeningnr. INR-01/F22093, 2 juli 2021, laatst gewijzigd 14 maart 2022.
- Rioleringsstekening van H.H. van Egmond BV, tekeningnr. 21063-RIO-01, 21 maart 2022.
- Plattegrondtekening met de sproeivoorziening, Peutz BV, tekeningnr. SPR-01/F22093, 17 maart 2022.

- Situatietekening van Peutz BV, tekeningnr. SIT-01/F22093, 2 juli 2021, laatst gewijzigd 8 september 2021.
- Capaciteitsberekening olieafscheider en slibvangput van Aquafix Milieu.
- Besluit m.e.r.-beoordeling van 21 oktober 2021 afgegeven door Omgevingsdienst West-Holland, kenmerk D2021-175554.
- Preventieplan afvalbrand van 14 januari 2019 (aangepast 10 mei 2019) opgesteld door H.H. van Egmond B.V.
- Rapporten met de resultaten van uitgevoerde bodemonderzoeken:
  - Nulsituatie onderzoek, rapport 94.6536/TB, januari 1995;
  - Nulsituatie onderzoek (aanvullend op onderzoek van januari 1995), rapport 96.12120/GJB, februari 1996;
  - Verkennend bodemonderzoek op grond van het Besluit opslaan in ondergrondse tanks 1998, rapport 06.10.858-bt, november 2006;
  - Verkennend en aanvullend onderzoek, rapport 06.20.858, februari 2007;
  - Saneringsresultaat verwijdering olieverontreiniging, rapport 0660858.san, 5 maart 2007;
  - Nulsituatie onderzoek (vanwege verhuurovereenkomst), rapport 11.047SOR/TL, juni 2011;
  - Eindsituatie onderzoek, rapport 11047SOR, 24 juni 2011.

### 4.3 Omschrijving van het project

De activiteiten van de aanvrager betreffen de op- en overslag en bewerkingen van diverse afvalstoffen afkomstig van grond- en sloopwerken. De gesorteerde steenachtige fractie uit het bouw- en sloopafval wordt binnen de inrichting gerecycled door middel van breken tot puingranulaat.

Het betreft een bestaand bedrijf dat in werking is op grond van een revisievergunning (milieu) van 22 juli 2004, kenmerk DGWM/2004/9472, een veranderingsvergunning van 9 oktober 2006, kenmerk DGWM/2006/14447 en een veranderingsvergunning van 17 september 2013, kenmerk 2013138667.

In de beoogde situatie is sprake van de volgende wijzigingen:

- verandering van de lijst te accepteren stromen, toename jaarlijkse doorzetten en toename maximale opslagcapaciteiten;
- verhogen van de maximale opslaghoogtes zand, grind, grond en steenachtige fractie te verhogen van 4 meter naar 6 meter<sup>6</sup>;
- verhogen van de maximale opslaghoogte van granulaat van 6 meter naar 8 meter;
- realisatie van twee PGS 15 opslagvoorzieningen in de werkplaats;
- het plaatsen van een IBC met Ad Blue in de werkplaats.

Verder blijkt uit de aanvraag dat dat sprake is van het zeven van zand en grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie alsmede het zeven van granulaat. Dit is een nog niet eerder vergunde activiteit.

---

<sup>6</sup> De keerwanden worden hiervoor niet verhoogd. Materialen dienen te worden opgeslagen met een maximale hellingshoek van circa 30° voor zand en 45° voor grond en puin.

De belangrijkste wijziging betreft de toename van de opslagcapaciteit en de jaarlijkse doorzet van afvalstromen. De totale jaarlijkse doorzet van alle stromen (afvalstoffen en grondstoffen gezamenlijk) bedraagt maximaal 290.670 ton per jaar. Ten opzichte van de vergunde situatie is dit een groei in doorzet van circa 8%. De exacte verdeling tussen deze stromen wordt door de markt bepaald. Op enig moment kan er maximaal 31.600 ton materiaal binnen de inrichting worden opgeslagen.

In tabel 1 is een overzicht gegeven van de maximale jaarlijkse doorzet en maximale opslag op enig moment in m<sup>3</sup>. De totale opslagcapaciteit wordt gelimiteerd door de ruimte binnen de inrichting. De totale opslagcapaciteit is niet de som van de individuele opslagcapaciteiten. Als bijvoorbeeld de maximale hoeveelheid aan zand, grind en grond is bereikt dan is er nog maar beperkt ruimte voor de andere afvalstromen en zullen vrachten geweigerd moeten worden.

Tabel 1: Afvalstromen en grondstoffen

Afvalstroom	Doorzet (ton per jaar)	Opslagcapaciteit (ton)
Steenachtige fractie	150.000	10.000
Bouw- en sloopafval en monostromen	30.000	7.500
Banden	200	100
Tuin- en plantsoenafval	250	14
Asbest	200	40
Gevaarlijk afval <sup>1</sup>	20	4
Wit- en bruingoed	6	0,25
Zand, grind en grond	110.000 <sup>2</sup>	1.250 <sup>3</sup>
		28.750 <sup>2</sup>

1: o.a. TL-buizen, gasflessen en afgewerkte olie.

2: Dit is grond van de kwaliteitsklassen achtergrondwaarde, wonen en industrie en/of grond kwaliteit niet bekend of grond niet toepasbaar en/of zand, grond en grind dat geen afvalstof is (grondstoffen). Er is hierbij sprake van gescheiden opslag. Verdeling is afhankelijk van de markt.

3: Grond kwaliteit onbekend en/of niet toepasbaar

#### Aanvraag onderdeel milieu, revisie

Vanwege de veranderingen en het verouderde en onoverzichtelijke vergunningenbestand is een omgevingsvergunning onderdeel milieu (revisie) aangevraagd voor de volgende activiteiten:

- het door middel van een puinbreker breken van restbeton, asfaltgranulaat en asfaltschollen (niet-teerhoudend), onverwerkte slakken en bouw- en sloopafval (steenachtige fractie);
- het op- en overslaan en bewerken van bouw- en sloopafval (sorteren) en grond (zeven behulp van een grondzeef );
- het op- en overslaan van banden, groenafval, asbest en klein chemisch afval;
- de stalling en opslag van aannemersmateriaal en materieel en het parkeren van vrachtwagens;

- reparatie en onderhoud van materiaal en materieel waarbij werkzaamheden zoals las- en snijwerkzaamheden, het smeren, vervangen van onderdelen en vloeistoffen en verfwerkzaamheden worden uitgevoerd;
- een kantoor en een weegbrug;
- een was- en tankplaats voor interne transportvoertuigen en werkverkeer van het eigen bedrijf.

#### Aanvraag 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening'

Er is omgevingsvergunning aangevraagd voor het binnenplans afwijken van het bestemmingsplan. Bij de aanvraag is een ruimtelijke onderbouwing gevoegd. Er wordt verzocht om gebruik te maken van de vrijstellingsmogelijkheid uit het vigerende bestemmingsplan 'Kamphuizerpolder 2004'. In het bestemmingsplan is een maximale verwerkingscapaciteit voor het breken van puin opgenomen van 100.000 ton per jaar. Via vrijstelling mag ik hier onder voorwaarden tot een maximum van 180.000 ton per jaar van worden afgeweken.

#### Verzoek om maatwerk voor combinatielozing

Artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit stelt dat bij maatwerkvoorschrift aan het lozen voorwaarden gesteld kunnen worden als er sprake is van een zodanige combinatie van meerdere activiteiten, dat een scheiding van het afvalwater dat afkomstig is van deze activiteiten niet doelmatig is. Er wordt verzocht om maatwerkvoorschriften te stellen voor het gecombineerd lozen van afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats.

### **4.4 Huidige vergunningssituatie milieu**

Voor de locatie zijn eerder de onderstaande omgevingsvergunning onderdeel milieu verleend:

Soort vergunning	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Verandering	17-09-2013	2013138667	O.a. uitbreiding met loods voor opslag, toevoeging Euralcodes, afstoting van een deel van het terrein in gemeente Oegstgeest, verplaatsing gasflessenopslag en verandering tenaamstelling. Tevens actualisatie van enkele voorschriften.
Verandering	09-10-2006	DGWM/2006/14447	Bepaalde afvalstoffen opslaan boven een vloeistofkerende vloer. In de revisievergunning was voor alle afvalstromen een verplichting opgenomen voor een vloeistofdichte vloer.
Revisie	22-07-2004	DGWM/2004/9472	Een nieuwe voor de gehele inrichting omvattende vergunning voor de op- en overslag en bewerkingen van diverse afvalstoffen afkomstig van grond- en sloopwerken. De gesorteerde steenachtige fractie uit het bouw- en

			sloopafval wordt binnen de inrichting gerecycled door middel van breken tot puingranulaat.
--	--	--	--

#### 4.5 Bevoegd gezag en vergunningplicht

Gedeputeerde Staten van de provincie Zuid-Holland (hierna: G.S) 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 de volgende categorieën uit bijlage 1, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor):

Categorie	Omschrijving
1.1a	Inrichtingen met één of meer elektromotoren met een (gezamenlijk) vermogen van groter dan 1,5 kW.
1.1b	Inrichtingen met één of meer verbrandingsmotoren met een (gezamenlijk) vermogen van groter dan 1,5 kW.
11.1a	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van: keramische producten, bak-, sier- of bestratingstenen, dakpannen, porselein, aardewerk, kalkzandsteen, cement, cementmortel, cementwaren of kalk.
11.1b	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van: betonmortel of betonwaren.
11.1d	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van: asbest of asbesthoudende producten.
11.1e	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van: glas of glazen voorwerpen.
11.1f	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van: asfalt of asfalthoudende producten.
11.1g	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van steen, gesteente of stenen voorwerpen, niet zijnde puin.
11.1h	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van zand of grind.
11.1i	Inrichtingen voor het winnen, vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van: grond.
28.1a, sub 1	Inrichtingen voor het opslaan van: huishoudelijke afvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m <sup>3</sup> of meer.
28.1a, sub 2	Inrichtingen voor het opslaan van bedrijfsafvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m <sup>3</sup> of meer.
28.1a, sub 4	Inrichtingen voor het opslaan van gevaarlijke afvalstoffen.
28.1b	Inrichtingen voor het verwerken, vernietigen of overslaan van afvalstoffen.



28.4a, sub 1	G.S zijn bevoegd gezag voor inrichtingen voor het opslaan van buiten de inrichting afkomstige ingezamelde of afgegeven huishoudelijke afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 35 m <sup>3</sup> of meer.
28.4a, sub 5	G.S. bevoegd gezag voor inrichtingen voor het opslaan van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.
28.4a, sub 6	G.S. bevoegd gezag voor inrichtingen voor andere dan de onder 1 <sup>o</sup> tot en met 5 <sup>o</sup> genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m <sup>3</sup> of meer.
28.4b, sub 1	G.S. bevoegd gezag voor inrichtingen voor het overslaan van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of van buiten de inrichting afkomstige bedrijfsafvalstoffen met een opslagcapaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m <sup>3</sup> of meer.
28.4b, sub 2	G.S. bevoegd gezag voor inrichtingen voor het overslaan van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.
28.4c, sub 1	G.S. bevoegd gezag voor inrichtingen voor het mechanisch, fysisch of chemisch scheiden van van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.000.000 kg per jaar of meer.

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 Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

G.S zijn bevoegd gezag voor een vergunningplichtige inrichting:

1. waartoe een IPPC-installatie, als aangewezen in de RIE, behoort én
2. waarvoor G.S. als bevoegd gezag zijn aangewezen in bijlage I van het Bor. Zie hiervoor de voorgaande tabel.

Aan beide voorwaarden wordt voldaan waardoor G.S het bevoegd gezag zijn om te beslissen op de aanvraag.

#### **4.6 Coördinatie met de Waterwet**

De aangevraagde activiteit heeft betrekking op een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort waarbij geen sprake is van het lozen van stoffen op het oppervlaktewater als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet. Er is geen vergunning noodzakelijk op grond van deze wet. Er is daarom ook geen sprake van coördinatie met de Waterwet.

#### **4.7 Aanhaken 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 de 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. De 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.

Het vragen van een vvgb is niet nodig (aanhaken is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen (vergunning en/of ontheffing op basis van de Wnb is verleend) of gevraagd op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd. Verder is het aanhaken niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

##### Gebiedsbescherming

Bij de aanvraag is een verschilberekening met AERIUS Calculator, RY4GUoj9zSaX van 15 maart 2022, gevoegd. Tevens is een notitie van Peutz, kenmerk F22093-3-RA-003, van 16 maart 2022, bij de aanvraag opgenomen. In deze notitie worden de invoergegevens voor de berekening met AERIUS Calculator nader toegelicht. De revisievergunning (milieu) van 22 juli 2004 vormt de referentiesituatie.

In de omgeving zijn een aantal Natura 2000-gebieden aanwezig. Het betreft de gebieden Kennemerland-Zuid, Meijendel & Berkheide, Solleveld & Kapittelduinen, Westduinpark & Wapendal, Coepelduynen en Nieuwkoopse Plassen & De Haeck. Deze gebieden zijn allemaal op 7 december 2004 als Natura 2000-gebied aangewezen vanuit de Europese Habitatrichtlijn. Uit de stukken bij de aanvraag blijkt dat, als gevolg van de verandering van de inrichting, op geen enkel Natura 2000-gebied een maximale toename in stikstofdepositie van groter dan 0,00 mol/ha/jaar wordt berekend.

##### Soortenbescherming

Er is geen sprake van wijzigingen die nadelige gevolgen hebben voor de bescherming van diersoorten. Er is geen sprake van bouwen, slopen, dempen van sloten, kappen van bomen of het verwijderen van ander groen zoals houtwallen. Verder is het bedrijf niet gelegen in een natuurnetwerk (NNN), stiltegebied of belangrijk weidevogelgebied.

### Conclusie

Voor de aspecten gebieds- en soortenbescherming is geen vergunning of ontheffing op grond van de Wnb noodzakelijk. Er is daarom ook geen vvgb noodzakelijk.

### **4.8 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure**

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 8 februari 2022 in de gelegenheid gesteld om tot 10 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 20 mei 2022. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is met 14 weken opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

### **4.9 Procedure (uitgebreid)**

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

### **4.10 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 het artikel 6.1, eerste lid van het Bor, hebben wij de aanvraag op 13 december 2021 ter advies gezonden aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Katwijk. De gemeente Katwijk heeft op 9 maart 2022 geadviseerd over de deelaanvraag 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening'. Het advies van de gemeente Katwijk is verwerkt in deze revisievergunning.

### **4.11 Zienswijzen op de ontwerpbeschikking**

Van het ontwerp van de beschikking hebben wij kennis gegeven op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl) op de gemeentepagina van gemeente Katwijk. De publicatie vond plaats op 4 augustus 2022. Van 5 augustus 2022 tot en met 15 september 2022 heeft het ontwerp ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is alleen gebruik gemaakt door de aanvrager (notitie van Peutz BV, 15 september 2022, kenmerk PvV/RN/DP/F22093-13-NO-001).

De zienswijzen worden hieronder verkort cursief weergegeven met daaronder onze reactie.

#### Zienswijze 1 over voorschrift 1.3.8

*Van Egmond beschikt over diverse typen bronafzuigingen ten behoeve van laswerkzaamheden. Van Egmond wil lasrook, na reiniging, kunnen emitteren naar de omgeving. Lasrook wordt voor emissie naar de omgeving geleid langs een filterende afscheider of elektrostatisch filter. Gevraagd wordt om het voorschrift aan te passen*

naar: *'De afgezogen lucht wordt geleid langs een filtrerende afscheider of elektrostatisch filter'*.

#### Reactie zienswijze 1

Wij kunnen instemmen met deze zienswijze. Hierdoor ontstaan nieuwe voorschriften.

#### Zienswijze 2 over voetnoot 6 van tabel 1 van voorschrift 1.6.2.

*Van Egmond beschikt (nog) niet over een BRL 9335 certificaat waardoor het samenvoegen van verschillende partijen grond niet is toegestaan. In de toekomst overweegt Van Egmond wel gecertificeerd te worden voor deze werkzaamheden. Indien Van Egmond partijen grond wil samenvoegen dient de vergunning op basis van bovenstaand voorschrift aangepast te worden. Gevraagd wordt om voetnoot 6 aan te passen naar: "Alle grond die wordt ingenomen betreffen opzichzelfstaande partijen die separaat worden gekeurd en separaat op basis van de keuring worden gezeefd/toegepast of afgevoerd naar een erkend eindverwerker. Verschillende partijen grond worden dus niet samengevoegd, tenzij Van Egmond beschikt over een geldig BRL 9335 certificaat voor het samenvoegen van grond".*

#### Reactie zienswijze 2

Wij kunnen instemmen met deze zienswijze. De vergunning is aangepast.

#### Zienswijze 3 over voorschrift 1.6.14

*Voor het breken van puin zijn niet beide delen van het BRL 2506 certificaat benodigd. Deel 1 borgt de kwaliteitseisen conform het KOMO productcertificaat, deel 2 beschrijft (Europese) milieuhygiënische eisen aan recyclinggranulaat. In de huidige situatie beschikt Van Egmond over beide certificaten. Van Egmond wil de mogelijkheid open houden om een van de certificaten te laten vervallen. Gevraagd wordt het voorschrift aan te passen naar: 'Het breken van de puinfractie dient te allen tijde plaats te vinden onder BRL-certificaat 2506'.*

#### Reactie zienswijze 3

Wij kunnen gedeeltelijk instemmen met deze zienswijze. Echter, wij zijn van mening dat BRL-2506 deel 2 altijd noodzakelijk is. Anders kan het granulaat niet worden toegepast onder het Besluit bodemkwaliteit en de Regeling bodemkwaliteit. Voorschrift 1.6.14 wordt daarom aangepast waarbij 'deel 1' wordt verwijderd maar 'deel 2' blijft staan.

### **4.12 Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning**

Als gevolg van de zienswijzen zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd:

- Voorschrift 1.3.7 is aangepast door toevoeging van het zinsdeel *'...laswerkzaamheden, droogverspanende werkzaamheden, thermische bewerkingen en mechanische eindafwerking van metalen..'* in plaats van *'...het lassen en snijden van metalen...'*. Hiermee wordt aangesloten bij het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.
- Voorschrift 1.3.8 wordt vervangen voor de nieuwe voorschriften 1.3.8 en 1.3.9 die aansluiten bij de voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende

Activiteitenregeling. In de eerste alinea van pagina 49 (paragraaf 8.5) zijn de overwegingen aangepast.

- Voetnoot 6 van tabel 1 in voorschrift 1.6.2 wordt gewijzigd door toevoeging van het zinsdeel '...tenzij de vergunninghouder beschikt over een geldig BRL-9335/1 certificaat voor het samenvoegen van verschillende partijen grond binnen dezelfde bodemkwaliteitsklasse'. Op basis van deze zienswijze wordt ook voorschrift 1.6.16 aangepast. Aan dit voorschrift wordt de volgende zin toegevoegd: 'Het samenvoegen (opbulken) van verschillende partijen grond binnen dezelfde bodemkwaliteitsklasse, dient te allen tijde onder BRL certificaat (BRL9335, protocol BRL 9335/1) plaats te vinden teneinde de grond te kunnen toepassen onder het Besluit Bodemkwaliteit en de Regeling Bodemkwaliteit'. In paragraaf 12.5.2 van de overwegingen is in de laatste alinea op pagina 62 hierop een toelichting gegeven.
- Voorschrift 1.6.14 is aangepast door het zinsdeel '...(deel 1 en 2)' te vervangen voor '...(deel 2)'.

Verder zijn de volgende onderdelen gewijzigd:

Het betreft de correctie van enkele onvolkomenheden uit de ontwerpvergunning.

- De gegevens met betrekking tot ongewone voorvallen zonder significante gevolgen voor het milieu genoemd in de voorschriften 1.1.17 tot en met 1.1.20 hoeven niet in een apart registratiesysteem te worden opgenomen. Dit is gewijzigd door te verwijzen naar het (digitale) milieuregistratiesysteem van voorschrift 1.1.9.
- Voorschrift 1.1.15 is gewijzigd door de verwijzing aan te passen naar 1.1.12 (was 1.1.13). Verder is de zin: 'Het besluit omtrent goedkeuring staat open voor bezwaar en beroep' verwijderd omdat dit rechtstreeks blijkt uit de wet.
- Voorschrift 1.2.5 wordt aangepast door verwijdering van de volgende zin: 'De controleput moet minimaal een afmeting van 300 x 300 mm hebben'. Eerder in het voorschrift is immers al aangegeven dat sprake moet zijn van een *doelmatige* controlevoorziening. Bovendien zijn controleputten niet altijd rond.
- Voorschrift 1.8.1 wordt aangepast door verwijdering van het zinsdeel: '... en bijbehorende concentratie...'. Voor afvalstoffen waarvan geen product wordt gemaakt hoeft de concentratie per ZZS niet te worden bepaald. Wel met de herkomst en de te verwachten ZZS worden geregistreerd ten behoeve van labeling voor een volgende be- of verwerker.
- In voorschrift 3.1.1 van de maatwerkvoorschriften (combinatielozing) is abusievelijk de grenswaarde voor minerale olie van 20 mg/L opgenomen. Deze is verwijderd. Omdat er sprake is van een slibvangput en olieafscheider is de grenswaarde 200 mg/L. Dit is conform het Activiteitenbesluit.
- Tot slot zijn er nog enkele kleine wijzigingen doorgevoerd in de lijst van begrippen en afkortingen en in de bijlage van deze vergunning. In de lijst van begrippen en afkortingen zijn begrippen verwijderd die niet in de vergunning voorkomen. Tevens zijn enkele tekstuele wijzigingen doorgevoerd. In bijlage 1 is de euralcode tussen haakjes uitgeschreven daar waar deze niet eerder in de lijst genoemd is.

## OVERWEGINGEN MILIEU

### 5 Toetsingskader milieu

#### 5.1 Toetsing revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

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

#### 5.2 Activiteitenbesluit

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

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt. Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Daarom moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling (voor zover deze activiteiten betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten):

- § 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening
- § 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie
- § 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof en gecombineerd 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

Voor het overige is in het Activiteitenbesluit per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit geldt voor hoofdstuk 1, afdelingen 2.1, 2.2 en 2.10 van hoofdstuk 2 en hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen),

voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de inrichting, zoals voornoemd opgenomen en afdelingen 2.3 en 2.4 (met uitzondering van artikel 2.11, eerste lid) met betrekking tot de gehele inrichting. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

*Melding Activiteitenbesluit*

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

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

## 6 Beste beschikbare technieken

### 6.1 Algemeen

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

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

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (hierna: RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk), geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

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

### 6.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting wordt de volgende activiteit uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd:

<b>Activiteitsniveau 5.5</b>
Tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie.

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

Op grond van bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (hierna: Mor) moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsten aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de



ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

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

- BBT-conclusies afvalbehandeling;
- BREF op- en overslag bulkgoederen.
- BREF Energie-efficiëntie.

In paragraaf 2.3 vindt hieraan een globale toetsing plaats.

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

- NRB 2012: Nederlandse Richtlijn Bodembescherming;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (2016, versie 1.0, september 2016);
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen - bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties (2011, december 2011).

Toetsing aan deze BBT-documenten vindt in de betreffende hoofdstukken plaats.

### **6.3 Toetsing BBT conclusies en BREF's**

#### **6.3.1. BBT conclusies afvalbehandeling**

Op 10 augustus 2018 is het document met BBT-conclusies voor afvalbehandeling vastgesteld. Veel BBT-conclusies voor afvalbehandeling hebben betrekking op energie-efficiëntie, emissies naar water en lucht (stof en geur) alsmede geluidemissies en/of trillingen. Voor zover een BBT-conclusie betrekking heeft op energie-efficiëntie, emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies en/of trillingen wordt voor de overwegingen verwezen naar de desbetreffende paragraaf in deze vergunning waarin rekening is gehouden met de BBT-conclusies afvalbehandeling.

Bij de aanvraag is een document gevoegd waarin getoetst wordt aan de BBT-conclusies (rapport 'Toetsing BBT-conclusies', Adviesbureau Peutz, rapportnr. F22093-RA-002 van 19 april 2022). In tabel 1 zijn de belangrijkste BBT-conclusies die betrekking op de acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen weergegeven. Tevens wordt daarbij aangegeven of hieraan wordt voldaan.

Tabel 1: Toetsing BBT-conclusies afvalbehandeling

Van toepassing zijnde BBT-conclusies	Opmerkingen
BBT 1: Milieubeheersysteem	Het bedrijf beschikt momenteel niet over een milieubeheersysteem conform BBT 1. Aan de vergunning worden voorschriften (zie 1.1.21 tot en met 1.1.24) verbonden waarin staat dat het bedrijf binnen 4 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning een handboek ter goedkeuring bij het bevoegd gezag moet indienen dat voldoet aan BBT 1. Daarna moet het milieubeheersysteem conform het goedgekeurde handboek worden ingevoerd.
BBT 2: AV-beleid en AO/IC <sup>7</sup>	Is bij de aanvraag gevoegd en voldoet aan de minimale vereisten.
BBT 4: Opslagtechnieken ter vermindering milieurisico's	Alle opslaglocaties zijn dusdanig ingericht dat sprake is van veilige en adequate opslag. Gevaarlijk afval wordt apart en afzonderlijk opgeslagen.
BBT 19: de hoeveelheid geproduceerd afvalwater te verminderen en emissies naar bodem en water te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen.	<p>Een overkapping is niet haalbaar (de redenen hiervoor zijn beschreven in paragraaf 7.2 van de overwegingen). Het afvalwater vanaf de sorteerplaats (vloeiستofdichte vloer) zal via een olieafscheider en slibvangput worden geloosd op de vuilwaterriolering.</p> <p>Er zijn tevens voorschriften opgenomen ten aanzien van de minimalisatie van zeer zorgwekkende stoffen in het vuilwaterriool (zie hiervoor ook paragraaf 13.5 van de overwegingen en de voorschriften 1.8.5 tot en met 1.8.9).</p> <p>Hiervoor geldt naast de bronaanpak en minimalisatieverplichting, conform de BBT, een extra inspanning om continu te verbeteren ten aanzien van verdergaande reductie van de emissie van ZZS. Hieronder valt ook het reduceren van de hoeveelheid geproduceerd afvalwater</p>

<sup>7</sup> Acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid), en een beschrijving van de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

### **5.3.2 BREF Op- en overslag bulkgoederen**

Deze BREF is van toepassing op de opslag, het transport en de verlading van vloeistoffen, vloeibare gassen en vaste stoffen bij IPPC-installaties onafhankelijk van de sector of industrie. Deze horizontale BREF gaat in op de emissies naar de lucht, bodem, water, waarbij de meeste aandacht uitgaat naar de emissies naar de lucht. De informatie met betrekking tot emissies van de opslag, handling en transport van vaste stoffen is gericht op stof.

In de sectorspecifieke BREF's zijn ook technieken opgenomen voor op- en overslag. Die technieken zijn dan specifiek voor die branche. De specifieke maatregelen in de sectorspecifieke BREF's verdienen de voorkeur boven de generieke maatregelen uit de horizontale BREF's. Zo zijn in de BBT-conclusies voor afvalbehandeling specifieke maatregelen opgenomen voor de op- en overslag van afval.

Voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de opslag van vloeistoffen en gassen in opslagtanks zijn voorwaarden gesteld in de PGS-richtlijnen. Deze zijn van toepassing op basis van de algemeen werkende regels in het Activiteitenbesluit of op basis van de voorschriften die in deze vergunning zijn gesteld. De technische en organisatorische maatregelen uit de BREF zijn verwerkt in deze Nederlandse BBT-documenten.

### **5.3.3 BREF Energie-efficiëntie**

De BREF Energie-efficiëntie is van toepassing is op alle IPPC-installaties, behalve de installaties die vallen onder het systeem van emissiehandel. Deze BREF bevat richtlijnen en conclusies inzake technieken voor energie-efficiëntie die voor alle onder de RIE vallende installaties in het algemeen als BBT worden beschouwd. Deze BREF:

- bevat geen specifieke informatie over processen en activiteiten in sectoren die onder andere BREF-documenten vallen;
- stelt geen sectorspecifieke BBT vast.

Proces specifieke BBT voor energie-efficiëntie en daarmee samenhangende energieverbruiksniveaus worden in de desbetreffende sectorspecifieke BREF-documenten gegeven. In dit geval wordt in de BBT-conclusies voor afvalbehandeling in BBT 23 specifiek ingegaan op energie-efficiëntie. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aanvraag is opgenomen. Hieruit volgt dat de aangevraagde en vergunde activiteiten met de in dit besluit opgenomen voorschriften in overeenstemming zijn met de BREF Energie-efficiëntie.

## **6.4 Conclusies BBT**

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

## **7 Afvalwater en waterbesparing**

### **7.1 Toetsingskader**

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

Binnen de inrichting is tevens sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden.

### **7.2 Beoordeling en conclusie**

Binnen de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- niet verontreinigd hemelwater van daken;
- hemelwater afkomstig van het buitenterrein (verharding) waarop grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie wordt opgeslagen.
- hemelwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer waarop bouw- en sloopafval (hierna: BSA) wordt gesorteerd, grond van onbekende kwaliteit en niet-toepasbare grond en waarop niet-inerte afvalstoffen in afwachting van transport naar een erkende verwerker worden opgeslagen.
- hemelwater en waswater van de was- en tankplaats;
- Sproeiwater als gevolg van het vochtig houden van inerte goederen op het buitenterrein (ter voorkoming van stofvorming);
- huishoudelijk afvalwater.

Deze lozingen vinden volgens de aanvraag plaats op het vuilwaterriool. Het hemelwater/sproeiwater afkomstig van het buitenterrein waar grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie wordt opgeslagen wordt via meerdere slibvangputten geloosd op het vuilwaterriool. Het hemel- en waswater afkomstig van de was- en tankplaats wordt via een olie- en waterafscheider met slibvangput geloosd op het vuilwaterriool. Het hemelwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer, waarop BSA wordt gesorteerd alsmede waar o.a. niet-toepasbare grond wordt opgeslagen, gaat ook via een olie- en waterafscheider met slibvangput worden geloosd op het vuilwaterriool. In de bestaande situatie is er geen sprake van een gecontroleerde afvoer van hemelwater en dit is ook niet als voorwaarde gesteld. Uit de aanvraag blijkt dat het vóórkomen van verontreinigd hemelwater in de vorm van een overkapping in deze situatie niet realistisch is. De overkapping moet, vanwege de kraan, een hoogte van 10

meter hebben (op een constructie met een hoogte van circa 3,5 meter en een oppervlakte van 200 m<sup>2</sup>) waarbij tevens de zijwanden zullen moeten worden dichtgemaakt om inregenen te voorkomen. Een gebouw met een goothoogte van 10 meter voldoet bovendien niet aan de maximale goothoogte van 6,0 meter die is genoemd in het bestemmingplan. De meeste verontreinigen zullen achterblijven in de slibvangput. Eventuele olieresten blijven achter in de olie- en waterafscheider. Hierdoor zijn wij van mening dat sprake is van een aanvaardbare situatie. Tevens is hiermee sprake van BBT op grond van de Nederlandse richtlijn bodembescherming (zie verder hoofdstuk 10 van de overwegingen). Voor het realiseren van de riolering en het plaatsen van olie- en waterafscheider met slibvangput wordt een termijn opgenomen van 3 maanden vanaf het onherroepelijk worden van de vergunning.

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar. Aan deze vergunning zijn voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen. In verband met de gecombineerde was- en tankplaats worden er maatwerkvoorschriften gesteld voor een combinatielozing op grond van artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit.

### **7.3 Waterbesparing**

#### Algemeen

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

#### Drinkwaterverbruik

De Omgevingsdienst heeft als uitgangspunt dat boven een verbruik van 5.000 m<sup>3</sup> water per jaar sprake is van een relevant verbruik waarvoor nader onderzoek noodzakelijk kan zijn. Uit de aanvraag blijkt dat het totale drinkwaterverbruik minder is dan 5.000 m<sup>3</sup> per jaar.

Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om een waterbesparingsonderzoek uit te voeren. Wel is er een voorschrift in de vergunning opgenomen, waarin de vergunninghouder wordt verplicht om de jaarrekening van het waterverbruik te bewaren.

## **8 Luchtkwaliteit**

### **8.1 Toetsingskader**

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 van bijlage 2 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm).

Luchtemissies voor 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 van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

### **8.2 Toetsing diffuse emissies**

Diffuse emissie is alle emissie die niet via een puntbron (zoals een schoorsteen) wordt uitgestoten naar de lucht. Binnen de inrichting zijn geen relevante puntbronnen voor wat betreft emissies naar de lucht. Dit betekent dat er sprake is van diffuse emissies vanuit de inrichting, voornamelijk van stof.

Binnen de inrichting is sprake van de volgende activiteiten die stofemissie kunnen veroorzaken:

1. het op- en overslaan zand, grind en grond (tot maximaal kwaliteitsklasse industrie);
2. het op- en overslaan van zand en grond (niet toepasbaar en onbekende kwaliteit);
3. het op- en overslaan van BSA;
4. het sorteren van BSA;
5. Het op- en overslaan van uitgesorteerde monostromen uit BSA;
6. het op- en overslaan van tuin- en plantsoen afval;
7. het breken van steenachtige fractie afkomstig uit BSA en van asfaltgranulaat;
8. het zeven van steenachtige fractie, zand, grind en grond;
9. op- en overslaan van afvalstoffen afkomstig van het zeven van steenachtige fractie, zand, grind en grond.

#### Handelingen met inerte vaste bulkgoederen vallend onder het Activiteitenbesluit

Voor de overslag, opslag, laden, lossen, transport van de inerte goederen is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Dit geldt voor de activiteiten 1 en 6. Voor activiteit 5 geldt het alleen voor de inerte monostromen.

De volgende maatregelen worden genomen om de emissie van stof te voorkomen:

- bij stuifklasse S2 vinden er geen overslagactiviteiten plaats bij een windsnelheid groter dan 8 meter per seconde;
- bij overslagactiviteiten wordt de storthoogte beperkt tot maximaal 1 meter;
- wanneer nodig en mogelijk wordt het opgeslagen materiaal, de overstortpunten en het terrein bevochtigd;
- er wordt rustig gereden;
- afval- en grondstoffen worden opgeslagen tussen keerwanden.
- het terrein wordt geveegd middels een veegwagen.

Hieruit blijkt dat aan de luchtvoorschriften van paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit wordt voldaan.

#### Handelingen met vaste bulkgoederen die niet vallen onder het Activiteitenbesluit

In beginsel gelden de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling is echter niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld.

Voorgaande geldt voor de activiteiten 2, 3, 4, 5, 7, 8 en 9.

De volgende BBT-conclusies zijn van toepassing:

- BBT-conclusies afvalbehandeling (publicatiedatum 17 augustus 2018);
- BREF 'op- en overslag bulkgoederen' (juli 2006).

In de aanvraag is getoetst aan deze BBT-conclusies. Uit de aanvraag blijkt dat de maatregelen worden genomen zoals eerder op deze pagina aangegeven. Daarnaast moeten er maatregelen worden genomen om stofoverlast te voorkomen als gevolg van het breken van puin en het zeven van grond. Bij de puinbreker en de locatie waar gezeefd wordt zijn sproei-punten aanwezig van de sproei-installatie. Daarnaast wordt middels de sproei-installatie het materiaal bevochtigd voordat het gebroken of gezeefd wordt.

Het bedrijf moet op basis van deze vergunning beschikken over een milieubeheersysteem. Hierin moeten procedures en werkinstructies zijn opgenomen voor het beheersen en beperken van de milieubelasting. De werkinstructies moeten er onder meer op zijn gericht om de stofemissie ten gevolge van de bedrijfsactiviteiten zoveel mogelijk te beperken.

De emissie van stikstofoxiden en fijnstof van verbrandingsmotoren kan worden beperkt door werktuigen en voertuigen met lage emissies toe te passen. In de inrichting

worden mobiele werktuigen toegepast. Uit het luchtrapport blijkt dat deze werktuigen aan de Stage IV-norm (Europese standaard voor non road mobile machinery) voldoen. Stage IV geldt voor mobiele machines die na 2014 zijn gebouwd. Deze machines hebben een lage uitstoot en kunnen als BBT worden beschouwd. Voor het wegverkeer geldt de Euro-normering. De Euro-normering van het in gebruik zijnde wagenpark voor het wegverkeer wordt niet in de omgevingsvergunning geregeld.

De in deze paragraaf genoemde maatregelen, ter voorkoming of beperking van stofemissie, worden via voorschriften in deze beschikking verplicht gesteld.

#### **8.4 Toetsing luchtkwaliteitseisen**

In de Wm zijn kwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Titel 5.2 van de 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, stikstofoxiden, zwevende deeltjes, 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 aanvraag heeft betrekking op een omgevingsvergunning onderdeel milieu (revisie) voor de gehele inrichting. De activiteiten in de inrichting zijn van invloed op de luchtkwaliteit. De emissies die uit de inrichting vrijkomen bestaan uit uitlaatgassen van motorvoertuigen, mobiele werktuigen en van stof als gevolg van op- en overslag en het bewerken van stuifgevoelige stoffen en materialen. Bij de aanvraag is een luchtkwaliteitsrapport van Peutz gevoegd met kenmerk F22093-4-RA-002 en datum 3 september 2021. In dit rapport wordt de emissie van de representatieve bedrijfssituatie getoetst aan de luchtkwaliteitseisen. Hiervoor zijn de concentratie stikstofdioxide en fijnstof inclusief de bijdrage van de inrichting berekend ter plaatse van de dichtstbijzijnde woningen. De berekende concentraties liggen ruimschoots onder de wettelijke grenswaarden. Er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde. Artikel 5.16, eerste lid, van de Wm vormt geen belemmering voor de verlening van de vergunning.

#### **8.5 Toetsing overige emissies**

In de werkplaats vinden onderhoudswerkzaamheden plaats aan materiaal en materieel. Gemiddeld 80% van een volle werkweek is er één monteur bezig met onderhoudswerkzaamheden. Dit betreffen las- en snijwerkzaamheden, het smeren en vervangen van onderdelen en vloeistoffen en verfwerkzaamheden. De verfwerkzaamheden zijn kleinschalig van aard. Omvangrijke verfwerkzaamheden, zoals bijvoorbeeld het overschilderen van een container, worden extern uitgevoerd. Gemiddeld wordt er 8 uur per week gelast of gesneden. Er wordt gelast volgens klassen



I tot en met VII uit de Activiteitenregeling. Het lastoevoegmateriaal bedraagt tussen 100 en 150 kilogram per jaar. Rookgassen worden bij de bron afgezogen, gefilterd en vervolgens naar de buitenlucht afgevoerd. Er is wel ruimteafzuiging in de werkplaats aanwezig, maar deze wordt niet gebruikt voor het afzuigen van lasrook. Er worden voorschriften opgenomen voor de afvoer van rookgassen afkomstig van laswerkzaamheden, droogverspanende werkzaamheden, thermische werkzaamheden en mechanische eindafwerking van metalen. De voorschriften zijn in overeenstemming met de voorschriften die staan in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

## **8.6 Conclusie**

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtemissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

## 9 Geur

### 9.1 Landelijk beleid

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

De algemene doelstelling van het geurbeleid
---

Zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder, en het voorkomen van nieuwe hinder.
--

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 en 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 het Activiteitenbesluit.

### 9.2 Provinciaal beleid

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland heeft op 22 januari 2019 de beleidsnota 'Geurhinderbeleid Provincie Zuid-Holland Actualisatie 2019' vastgesteld. Het Zuid-Hollands 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. Tevens wordt het aanvaardbaar hinderniveau hierin vastgelegd.

## **9.3 Beoordeling geurhindersituatie**

### **8.3.1. Omschrijving aangevraagde situatie**

In de inrichting worden in hoofdzaak inerte stoffen op- en overgeslagen, of bewerkt. Een aantal van de ingenomen afvalstromen is mogelijk geurrelevant. Het gaat om de volgende stromen:

- tuin- en plantsoen afval;
- asfaltgranulaat en schollen.

Het bedrijf neemt groenafval in van hoveniers of van eigen werk. Er vindt binnen de inrichting geen compostering plaats. Het groenafval wordt in de inrichting overgeslagen en binnen drie dagen afgevoerd naar een composteringsbedrijf. Geurhinder van biologisch afbreekbaar materiaal wordt voorkomen door het niet te lang op te slaan, zodat het niet tot rotting of compostering over kan gaan. Daarom is in deze beschikking een voorschrift opgenomen waarin wordt voorgeschreven dat biologisch afbreekbaar afval uiterlijk binnen 72 uur uit de inrichting moet worden afgevoerd.

Het bedrijf accepteert en breekt ook asfaltgranulaat. Omdat dit materiaal hierbij niet wordt verwarmd is van deze afvalstroom geen geurhinder te verwachten. Bij verwarming van asfaltgranulaat kan wel geuremissie optreden. Er zijn verder geen geurklachten over dit bedrijf bekend.

Het acceptatie- en verwerkingsbeleid en het milieuzorgsysteem van het bedrijf moet waarborgen dat er geen geurhinder optreedt bij geurgevoelige objecten in de omgeving van het bedrijf als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting. De algemene doelstelling uit artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit om geurhinder te voorkomen, dan wel voor zover dat niet mogelijk is de geurhinder tot een aanvaardbaar niveau te beperken, is hier rechtstreeks van toepassing.

Op dit moment zien wij geen aanleiding voor een geuronderzoek. Wij kunnen als daar aanleiding voor bestaat op grond van lid 2 van artikel 2.7a besluiten dat een rapport van een geuronderzoek moet worden overgelegd. Ook dit voorschrift heeft een rechtstreekse werking. Wij leggen daarom in deze beschikking geen waarde voor het aanvaardbaar hinderniveau vast.

### **8.3.2. Conclusie**

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

## 10 Bodem

### 10.1 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

### 10.2 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.

### 10.3 Beoordeling

Bij de aanvraag is een rapport van een bodemrisicoanalyse gevoegd van Peutz (kenmerk F22093-10-RA, 19 april 2022).

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicoanalyse beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. In onderstaande tabel worden de resultaten weergegeven:

Bodembedreigende activiteit	Bodembeschermende maatregel
Opslag AdBlue <sup>8</sup> in IBC	Opgesteld op vloeistofdichte vloer
Opslag afgewerkte olie in bovengrondse opslagtank(s) (totaal 3 ton)	Dubbelwandige tank met lekdetectie op vloeistofdichte vloer
Opslag (diverse verven, coating en smeermiddelen)	Opslag in brandveiligheidsopslagkasten.
Opslag diesel in bovengrondse opslagtank (12 m <sup>3</sup> )	Dubbelwandige tank met lekdetectie

<sup>8</sup> AdBlue is een ureum-oplossing die vrachtwagens in een afzonderlijke tank mee nemen. AdBlue maakt de uitlaatgassen minder schadelijk. Door het ureum in de hete uitlaatgassen te spuiten, worden de stikstofoxiden omgezet in stikstof en water. AdBlue is dus geen brandstof en ook geen gevaarlijke stof volgens de vervoerswetgeving (ADR). AdBlue is een bodembedreigende vloeistof, waarvoor het bodemrisico verwaarloosbaar moet zijn.

Was- en tankplaats	Vloeistofdichte vloer met afvoer van afvalwater via slibvangput en olieafscheider
Aggregaat puinbreker	Opgesteld op vloeistofkerende voorziening, aftanken boven vloeistofkerende voorziening
Sorteerplaats (opslag niet-inerte afvalstoffen, opslag ongekeurde grond, opslag niet-toepasbare grond en sorteren bouw- en sloopafval)	Vloeistofdichte vloer. In de aanvullende notitie van Peutz (referentie PvV/RN/CJ/F22093-12-NO-001) van 13 juli 2022 is aangegeven dat er een gecontroleerde afvoer van het hemelwater via een olie- en waterafscheider en slibvangput zal worden gerealiseerd. Dit wordt in voorschriften vastgelegd.
PGS-container voor opslag van gevaarlijke stoffen uit afvalstromen (onverhoopt aangetroffen)	Container is voorzien van een lekbak

Grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie wordt op- en overgeslagen op het buitenterrein. Door het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat is vastgesteld dat de uitloging bij licht verontreinigde grond langzaam verloopt, en de uitloging bij opslag niet significant is.<sup>9</sup> Wij zien deze grondstromen daarom als inert zoals bedoeld in paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit. De grond wordt opgeslagen op een verharding. Dit wordt als voldoende beoordeeld ten aanzien van een verwaarloosbaar bodemrisico.

Uit de bij de aanvraag gevoegde bodemrisicoanalyse blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Voor inrichtingen met een IPPC-installatie geldt dat het aspect bodembescherming wordt geregeld in afdeling 2.4 alsmede in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit.<sup>10</sup>

Wel worden er specifieke middelvoorschriften gesteld die betrekking hebben op de sorteerplaats. De sorteerplaats is niet voorzien van een overkapping (zie ook paragraaf 7.2). Hierdoor kunnen afvalstromen nat worden. Ook kan er hemelwater in de containers terechtkomen. Ten behoeve van effectief toezicht worden daarom specifieke middelvoorschriften opgenomen ter voorkoming van bodemverontreiniging als gevolg van het vrijkomen van niet-inerte<sup>11</sup> afvalstoffen.

#### 10.4 Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

---

<sup>9</sup> Op basis hiervan is er geen verplichting in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) opgenomen om bodembeschermende maatregelen toe te passen voor grond van de kwaliteitsklassen wonen of industrie (zie toelichting bij artikel 4.1254 van het Bal). Het Bal treedt naar verwachting in werking op 1 januari 2023.

<sup>10</sup> Artikel 2.8b, eerste lid onder a, tweede lid, Activiteitenbesluit.

<sup>11</sup> Afvalstoffen die bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen (Carcinogeen, Mutageen en/of Reproductie toxisch) zijn.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Bij de aanvraag zijn verschillende rapporten gevoegd van nul- en eindsituatie bodemonderzoeken. Het betreft de volgende rapporten:

- Nulsituatie onderzoek, rapport 94.6536/TB, januari 1995 (nulsituatie bodemonderzoek van de gehele inrichting);
- Nulsituatie onderzoek (aanvullend op onderzoek van januari 1995), rapport 96.12120/GJB, februari 1996 (aanvullend onderzoek nabij afleverpunt voor motorbrandstoffen);
- Verkennend bodemonderzoek op grond van het Besluit opslaan in ondergrondse tanks 1998, rapport 06.10.858-bt, november 2006 (licht verontreiniging met minerale olie aangetroffen rondom ondergrondse tank);
- Verkennend en aanvullend onderzoek, rapport 06.20.858, februari 2007 (i.v.m. nieuwbouw van kantoor en werkplaats na verwoesting door brand);
- Saneringsresultaat verwijdering olieverontreiniging, rapport 0660858.san, 5 maart 2007 (verontreiniging vanwege verwijderde ondergrondse tank gesaneerd);
- Nulsituatie onderzoek, rapport 11.047SOR/TL, juni 2011 (nieuw geactualiseerd nulsituatie bodemonderzoek van de gehele inrichting);
- Eindsituatie onderzoek, rapport 11047SOR, 24 juni 2011 (eindsituatie bodemonderzoek m.b.t. afgestoten terreindeel in de gemeente Oegstgeest).

De resultaten van deze onderzoeken gelden als nulsituatie van de bodemkwaliteit inclusief de grondwaterkwaliteit.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB.

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Deze verplichting volgt rechtstreeks uit artikel 2.11, derde tot en met het tiende lid, van het Activiteitenbesluit.

## **10.5 Conclusie**

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om bodemverontreiniging te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

## 11 Energie en vervoersmanagement

### 11.1 Overwegingen energie

In het landelijke beleid, zoals vastgelegd in afdeling 2.6 van het Activiteitenbesluit, worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m<sup>3</sup> aan aardgasequivalenten óf een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant beoordeeld.

Bij de aanvraag is een energierapport gevoegd van Peutz BV, kenmerk FA 22093-1-RA van 20 mei 2022. Dit rapport is beoordeeld en akkoord bevonden.

Uit het rapport blijkt dat het elektriciteitsverbruik in 2021 circa 29.400 kWh bedroeg. Hiervan werd 10.000 kWh geleverd door de aanwezige zonnepanelen. Het totale gasverbruik, voornamelijk ten behoeve van de verwarming van het bedrijfspand, bedroeg in 2020 circa 8.357 m<sup>3</sup>.

Het verbruik van diesel is volgens het rapport circa 205.000 liter in 2021. Dit diesilverbruik komt overeen met 231.650 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten.<sup>12</sup> Het bedrijf wordt vanwege het totale energieverbruik, op grond van artikel 2.15 van het Activiteitenbesluit, beoordeeld als een grootverbruiker van energie (>75.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten). Het diesilverbruik in 2021 is een significante toename ten opzichte van de eerdere jaren. Tussen 2016 en 2020 was het jaarlijkse diesilverbruik circa 150.000 liter. Dit kan worden verklaard door de uitvoering van een aantal grote sloopp projecten in 2021. Bij grote projecten wordt materieel ingehuurd die worden getankt binnen het bedrijf. In 2021 is een nieuwe dieselaggregaat geplaatst voor het breken van puin. Uit het energierapport blijkt dat aansluiting van de puinbreker op netstroom niet realistisch is. Verder beschikt het bedrijf over 16 bedrijfsvoertuigen, bestaande uit 3 vrachtwagens, 9 busjes (type Ford Transit of vergelijkbaar) en 4 personenwagens. Van de personenwagens is er één elektrisch aangedreven en één hybride. De meeste van de voertuigen zijn minder dan 10 jaar oud, waarbij de nieuwste bestelbussen in 2022 zijn aangeschaft. Met deze auto's wordt naar schatting gemiddeld circa 10.000 kilometer per voertuig per jaar verreden. Het gebruikte materieel binnen de inrichting is over het algemeen van ná 2011, met daarbij een nieuwe shovel van 2021 en een nieuwe rupskraan 2022. Er is sprake van een relatief modern wagenpark. De voertuigen en het materieel worden voor een groot deel getankt op de inrichting. Gezien voorgaande is er op dit moment geen besparingspotentieel voor het verbruik van diesel.

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energieverbruik door de inrichting. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de BBT toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen.

Binnen de inrichting worden de volgende energiebesparende maatregelen toegepast:

---

<sup>12</sup> 1,0 liter diesel komt overeen met 1,13 Nm<sup>3</sup> aardgasequivalenten (artikel 2.16d, eerste lid, onder g van de Activiteitenregeling).

- in de kantoorruimten wordt op dit moment deels gebruik gemaakt van LED-verlichting en deels van TL-verlichting. Het bedrijf is in de afgelopen periode gestart met de vervanging van TL-verlichting door LED-verlichting en verwacht in 2022 ook alle overige kantoorruimten te hebben voorzien van LED-verlichting;
- het kantoorpand is in 2010 nieuw gebouwd naar de eisen van het toenmalig van toepassing zijnde Bouwbesluit. Tijdens de bouw is hierbij HR++ beglazing<sup>13</sup> geplaatst en is tevens isolatie in de wanden van de verwarmde gebouwen geplaatst. Er wordt ook gebruik gemaakt van een warmteterugwinning-installatie en een luchtwarmtepomp;
- het kantoorpand is voorzien van aanwezigheidssensoren;
- op het dak van het kantoorpand zijn zonnepanelen geplaatst;
- er wordt een slimme energiemeter geplaatst waarmee inzicht kan worden verkregen in het energieverbruik per uur. Daarmee kan inzicht worden verkregen in eventueel sluipverbruik buiten kantooortijden.

In deze beschikking worden enkele voorschriften opgenomen ten behoeve van de besparing van energie. Door het opleggen van deze voorschriften, in combinatie met de reeds toegepaste energiebesparende maatregelen, is voor het aspect energie sprake van BBT.

## 11.2 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 vergunningplichtige inrichtingen bij een vergunningaanvraag informatie te verstrekken over de maatregelen die zijn getroffen om de nadelige gevolgen van vervoerbewegingen te beperken. Het bevoegd gezag kan, indien noodzakelijk geacht, voorschriften hieromtrent aan de vergunning verbinden.

Op basis van de hoeveelheid te accepteren afval zijn transportbewegingen met vrachtwagens noodzakelijk. Containers zullen zo efficiënt mogelijk worden gevuld om brandstofkosten te besparen. Het aantal transportbewegingen zal vanwege voorgaande redelijkerwijs niet kunnen worden verminderd. Daarnaast is er sprake van een bedrijf waar niet meer 100 werknemers werken. Hierdoor is het reduceren van het personenvervoer, volgens de Handreiking vervoersmanagement<sup>14</sup>, niet relevant. Wij zien geen besparingspotentieel voor het aspect vervoersmanagement. Er worden hiervoor geen voorschriften aan de vergunning verbonden.

---

<sup>13</sup> HR++ is dubbel glas met een coating en een isolerend gas tussen de platen.

<sup>14</sup> Van het Ministerie van Infrastructuur en milieu, 28 januari 2020.



## **12 Afval**

### **12.1 Preventie**

Preventie van afval is één van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2, van het LAP3, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van afvalpreventie vindt voornamelijk plaats via het programma 'Van Afval Naar Grondstof' en is inmiddels voortgezet in de vorm van het landelijke programma 'Circulaire Economie'. Op grond van de artikelen 5.4 en 5.7 van het Bor kan het bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen ten behoeve van de preventie van afval.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen terug te dringen. Hetzelfde geldt voor het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen. Deze kunnen vervangen worden 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.

### **12.2 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 milieuhygiënische consequenties, kan het uitvoeren van proefnemingen van essentieel belang zijn.

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 milieuhygiënische 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, dat daartoe dan eerst steeds zal moeten worden gezien in hoeverre een procedure op grond van de Wabo doorlopen zal moeten worden.

### 12.3 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 Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende LAP3. Hierin is onder meer per afvalstroom 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 energierterugwinning;
- 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.

### 12.4 Afvalstromen die worden ingenomen

In tabel 2 is opgenomen welke afvalstromen door de inrichting zijn aangevraagd om te accepteren en te verwerken. Daarbij is tevens de Euralcode, opslagcapaciteit, doorzet en welke handelingen ermee plaatsvinden aangegeven. Een beschrijving van de Euralcodes is opgenomen in de bijlage van deze vergunning.

Tabel 2: Aangevraagde te accepteren en te verwerken afvalstromen

Afvalstroom	Euralcode	Doorzet (ton per jaar)	Opslagcapaciteit (ton)	Handeling
Steenachtige fractie	10 02 02 10 13 14 17 01 01 17 01 02 17 01 03 17 01 07 17 03 02	150.000	10.000	Opslaan, overslaan, breken, zeven <sup>1</sup> en opbulken

Bouw- en sloopafval en monostromen	17 01 06* 17 02 01 17 02 02 17 02 03 17 02 04* 17 03 01* 17 04 07 17 04 11 17 08 02 17 09 04 20 01 02 20 01 38 20 01 39 20 03 07 20 03 99	30.000 <sup>2</sup>	7.500 <sup>2</sup>	Opslaan, overslaan, sorteren en opbulken naar soort
Afgedankte banden	16 01 03	200	100	Opslaan, overslaan, opbulken
Tuin- en plantsoenafval	20 02 01	250	14	Opslaan, overslaan, opbulken
Asbest	17 06 01* 17 06 05*	200	40	opslaan, overslaan, opbulken
Gevaarlijk afval	13 02 06* 16 05 04* 12 01 12* 20 01 21*	9 2 2 1	3 0,75 0,25 0,75	opslaan, overslaan
Wit- en bruingoed	20 01 36	6	0,25	Opslaan, overslaan
Zand, grind en grond	17 05 03*	110.000 <sup>3</sup>	1.250 <sup>4</sup>	Opslaan, overslaan
	17 05 04 20 02 02		28.750	Opslaan, overslaan, opbulken <sup>6</sup> en zeven <sup>1</sup> naar soort
<b>Totaal</b>		<b>290.670</b>	<b>31.600<sup>5</sup></b>	

\*Gevaarlijke afvalstoffen

<sup>1</sup>De zeefinstallatie wordt gebruikt voor het zeven van zand en grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie en granulaat.

<sup>2</sup>Waarvan maximaal 10% gevaarlijke afvalstoffen.

<sup>3</sup>Dit is de totale doorzet van grond van de kwaliteitsklassen achtergrondwaarde, wonen en industrie en/of grond kwaliteit niet bekend/grond niet toepasbaar en/of zand, grond en grind dat geen afvalstof is (grondstoffen). Er is hierbij sprake van gescheiden opslag. Verdeling is afhankelijk van de markt.

<sup>4</sup>Dit is de maximale opslagcapaciteit van grond dat niet toepasbaar is of waarvan de kwaliteit niet bekend is.

<sup>5</sup>De totale opslagcapaciteit wordt gelimiteerd door de ruimte binnen de inrichting (31.600 ton). Per afvalstroom is de maximale opslagcapaciteit aangegeven. De totale opslagcapaciteit is niet de som van de individuele opslagcapaciteiten. Als bijvoorbeeld de maximale hoeveelheid aan zand, grind en grond is bereikt dan is er nog maar beperkt ruimte voor andere afvalstromen.

<sup>6</sup>Alle grond die wordt ingenomen betreffen op zichzelf staande partijen die separaat worden gekeurd en separaat op basis van de keuring worden toegepast of afgevoerd naar een erkend eindverwerker. Verschillende partijen grond worden dus niet samengevoegd.

## **12.5 Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten**

### **12.5.1. 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 de aanvraag blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting worden op- en overgeslagen, in afwachting van afvoer naar een erkende verwerker:

- afgedankte banden;
- tuin- en plantsoenafval;
- gevaarlijk afval zoals asbest, afgewerkte olie, TL-buizen en bitumineuze mengsele die koolteer bevatten;
- grond van onbekende kwaliteit/niet toepasbaar.

Uit het LAP3 blijkt dat het op- en overslaan van afvalstoffen in principe altijd doelmatig is. Er kan vergunning verleend worden als:

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

Voor het op- en overslaan van de genoemde afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen om emissies/verontreiniging richting bodem, water en lucht te voorkomen (zie de beoordeling hiervoor elders in deze vergunning).

Voor het op- en overslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend, omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP3 genoemde uitzonderingen. In deze vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

### 12.5.2. Be-/verwerking

In de tabellen 3 tot en met 5 zijn de aangevraagde afvalstromen aangegeven die worden be- en verwerkt binnen de inrichting. In de tabel wordt beoordeeld of wordt voldaan aan de minimumstandaard voor verwerking uit het betreffende sectorplan.

Tabel 3: Beoordeling sectorplan 28

<b>Gemengd bouw- en sloopafval   Sectorplan 28</b>	
Minimumstandaard	Beoordeling
Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden (hiervoor worden sturingsvoorschriften opgenomen in de vergunning).	<p>Binnen de inrichting bestaat deze afvalstroom voornamelijk uit puin maar kan allerlei afvalstoffen bevatten zoals hout, kunststof, glas, schroot, asbest en grof vuil die gesorteerd worden en apart van elkaar worden opgeslagen en afgevoerd voor verwerking elders. Geschikt puin of ander steenachtig materiaal (d.w.z. zonder gevaarlijke stoffen) wordt binnen de inrichting gerecycled.</p> <p>Hiermee voldoet de inrichting aan de minimum standaard verwerking van sectorplan 28.</p>

Tabel 4: Beoordeling sectorplan 29

<b>Steenachtige materialen   Sectorplan 29</b>	
Minimumstandaard	Beoordeling
De minimumstandaard voor steenachtige materialen (zonder gevaarlijke stoffen) is recycling met inachtneming van het algemene mengbeleid en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof.	<p>Het bedrijf accepteert steenachtige materialen in de vorm van restbeton, asfaltgranulaat/ asfaltschollen (niet-teerhoudend), onverwerkte slakken en bouw- en sloopafval (zonder gevaarlijke stoffen). Dit materiaal wordt gebroken tot granulaat waarna het granulaat wordt gezeefd. Hierbij wordt gewerkt conform de BRL 2506. Er is sprake van een erkende kwaliteitsverklaring waarmee is aangetoond dat het granulaat kan worden hergebruikt en toegepast als bouwstof in de zin van het Besluit bodemkwaliteit.</p> <p>Hiermee voldoet de inrichting aan de minimum standaard verwerking van sectorplan 29.</p>

Tabel 5: Beoordeling sectorplan 39

<b>Grond   Sectorplan 39</b>	
Minimumstandaard	Beoordeling
Na eventueel thermisch behandelen en reinigen van PCB's <sup>15</sup> /POP's <sup>16</sup> en	Uit de aanvraag blijkt dat grond wordt gezeefd met behulp van een grondzeef. Alleen grond

<sup>15</sup> Polychloorbifenylen.

<sup>16</sup> Persistente organische verontreinigende stoffen.

<p>vernietigen of verwijderen van de asbestvezels, is de minimumstandaard het nuttig toepassen volgens de normen die zijn vastgelegd in het Besluit bodemkwaliteit. Grondreinigingsresidu moet worden gestort.</p>	<p>van maximaal kwaliteitsklasse industrie wordt gezeefd. Bij dit proces worden kleine stukjes plastic, puinresten en groenafval (boomwortels e.d.) uit de grond verwijderd.<sup>17</sup> De gezeefde grond kan vervolgens worden verkocht als product en/of toegepast op of in de landbodem.</p> <p>Grond van onbekende kwaliteit of niet toepasbare grond wordt niet be- of verwerkt. Deze grond wordt afgevoerd naar een erkende verwerker.</p> <p>Hiermee voldoet de inrichting aan de minimumstandaard voor verwerking van sectorplan 39.</p>
--	--

### Mengen

Met ingang van 1 juli 2019 is artikel 2.12 van het Activiteitenbesluit van toepassing op type C-inrichtingen. In artikel 2.12, derde lid, van het Activiteitenbesluit is een mengverbod opgenomen voor niet gevaarlijke afvalstoffen, afkomstig van buiten de inrichting, met andere categorieën van afvalstoffen (bijlage 11 van de Activiteitenregeling).

Op grond van artikel 10.54a, eerste lid, van de Wm is het verboden gevaarlijke afvalstoffen te mengen, met andere (bij ministeriële regeling aangewezen categorieën) gevaarlijke afvalstoffen of met andere (bij ministeriële regeling aangewezen) afvalstoffen, stoffen of materialen. In bijlage 11 van de Activiteitenregeling zijn de bedoelde categorieën gevaarlijke afvalstoffen, zoals bedoeld in artikel 10.54a van de Wm, aangewezen.

Artikel 4.3.2 van de Regeling bodemkwaliteit schrijft voor dat het samenvoegen van verschillende partijen grond of baggerspecie tot een partij die groter is dan 25m<sup>3</sup>, alleen is toegestaan, als deze:

- a. in dezelfde bodemkwaliteitsklasse zijn ingedeeld en
- b. zijn gekeurd en samengevoegd overeenkomstig BRL 9335 of BRL7500 door een persoon of instelling die daartoe beschikt over een erkenning

Uit de aanvraag blijkt dat er geen menghandelingen worden aangevraagd. Menghandelingen mogen daarom niet plaatsvinden. Wel heeft de aanvrager aangegeven de mogelijkheid te willen hebben om zich BRL-9335 te certificeren. Het samenvoegen van verschillende partijen grond in dezelfde bodemkwaliteitsklasse (conform het Besluit bodemkwaliteit) is toegestaan indien de vergunninghouder beschikt over een geldig BRL-9335/1 certificaat. De vergunning maakt deze optie mogelijk in voorschrift 1.6.16.

---

<sup>17</sup> Dit afval moet worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

### Conclusie

Er wordt voor alle afvalstromen voldaan aan de minimumstandaard van verwerking.

### **12.6 AV-beleid en AO/IC**

In het LAP3 is aangegeven dat een inrichting die afvalstoffen accepteert, over een adequaat AV-beleid en een systeem voor AO/IC moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd, om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren. Het op deze wijze transparant maken van de processen binnen een inrichting, geeft het bevoegd gezag handvatten om een adequaat oordeel te kunnen geven over de beheersing van de milieurisico's.

Bedrijven moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die ZZS kunnen bevatten.

In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen vóórkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen vóórkomen, dan 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 voorkómen.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstroom aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Ook is er rekening gehouden met ZZS, en op welke manier geborgd is dat onaanvaardbare risico's voor de omgeving worden voorkómen. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de minimale onderdelen zoals die in het LAP3 zijn beschreven. Het aspect ZZS wordt in het volgende hoofdstuk gedetailleerder behandeld.

### Goedkeuringsregeling vergelijkbaar afval

Een afvalstof kan afhankelijk van de herkomst met meerdere Euralcodes worden aangeduid. Het is mogelijk dat het bedrijf een afvalstof met een andere herkomst wil accepteren, waardoor sprake is van een afvalstof met een andere, niet in de aanvraag beschreven Euralcode. In dat geval kan de acceptatie van de betreffende afvalstof schijnbaar strijdig zijn met de vergunning. Echter, zolang de afvalstoffen die worden geaccepteerd qua aard en samenstelling vergelijkbaar zijn met de afvalstoffen die zijn beschreven in de aanvraag waarvoor vergunning is verleend én voor deze afvalstoffen eenzelfde minimumstandaard van verwerking van toepassing is, is er om milieuhygiënische of doelmatigheidsgronden geen noodzaak om hiervoor een nieuwe vergunningprocedure te doorlopen. Om zonder wijziging van de vergunning toch transparant te maken dat de vergunning voorziet in de nieuwe Euralcode, wordt aan de vergunning een voorschrift met een goedkeuringsregeling voor een nieuwe Euralcode verbonden.

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

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. Het bevoegd gezag zal vervolgens beziens welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

### **12.8 Registratie**

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de inrichting de ontvangst van afvalstoffen melden. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om registratieverplichtingen op te nemen. Dit is op grond van artikel 5.8 van het Bor. In deze vergunning zijn daarom voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.

### **12.9 Conclusie**

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



## 13 Zeer zorgwekkende stoffen

### 13.1 Inleiding

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 om deze stoffen zoveel mogelijk uit de fysieke 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 van de REACH
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ CMR-stoffen: kankerverwekkend (C- Carcinogeen), mutageen (M) en giftig voor de voortplanting (R- Reprotoxisch)</li><li>▪ PBT-stoffen: persistent, bioaccumulerend en toxisch ofwel giftig</li><li>▪ vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend</li><li>▪ stoffen van soortgelijke zorg (zoals hormoonverstorende stoffen)</li></ul>



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

De in de REACH opgenomen voorschriften gelden rechtstreeks. Hiervoor hoeven dus geen regels in de omgevingsvergunning te worden opgenomen. Voor een deel van de REACH-geregistreerde stoffen bestaat een autorisatieplicht (tijdelijke toestemming). Deze stoffen mogen niet zomaar worden gebruikt. De European Chemicals Agency coördineert de uitvoering van de REACH.

ZZS zijn in ieder geval stoffen die in internationale verdragen, verordeningen en richtlijnen zijn geclassificeerd als gevaarlijk. Dat is aangegeven in artikel 1.3c van de Activiteitenregeling. Onder andere het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu 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.

#### De REACH in relatie tot afvalstoffen

De REACH sluit in artikel 2.2 afvalstoffen uit van zijn werkingssfeer. Wel is de REACH van invloed op de recycling van afvalstoffen. De voorschriften van de REACH bepalen namelijk in hoeverre een teruggewonnen materiaal, dat één of meer onder de 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 de REACH, geldt in het algemeen dat gebruik en op de markt brengen slechts kan worden toegestaan als:

- de stof als zodanig of in een mengsel aanwezig is onder bepaalde concentratiegrenzen; of
- een autorisatie is verleend; of
- 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 (bijlage XVII van de REACH). 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 van de REACH.

#### 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 2019<sup>18</sup> (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 één of meerdere 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.

---

<sup>18</sup> <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/prb-2019-7897.html>

De volgende stoffen worden daarom aangewezen als ZZS:

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

## **13.2 Toetsingskader ZZS in afvalstoffen**

### Preventie en scheiden van ZZS in afval

Het stoffenbeleid uit het LAP3 heeft evenals het afvalbeleid uit het LAP3 als doel een zo hoog mogelijk beschermingsniveau van de mens en het milieu. Voor afvalstoffen die ZZS bevatten is het van belang om te onderkennen dat de aanpak van het stoffenbeleid en het afvalstoffenbeleid, waarvan het stimuleren van de circulaire economie een belangrijk onderdeel is, verschilt:

- Het stoffenbeleid is erop gericht om ZZS stapsgewijs te verwijderen uit de economie. Enerzijds door deze stoffen niet meer op de markt toe te laten en anderzijds door afvalstromen waarin deze stoffen voorkomen gecontroleerd te verwerken, bijvoorbeeld in afvalverbrandingsinstallaties.
- Een van de doelstellingen van het afvalbeleid in een circulaire economie is het stimuleren dat materiaal in principe oneindig lang in de economie kan blijven. Dit wel met oog op de bescherming van de gezondheid en het milieu. De aanwezigheid van ZZS in een afvalstof is dus van invloed op de recyclingmogelijkheden.

### Registratie

In de artikelen 10.38 en 10.39 van de Wm is opgenomen dat degene die zich ontdoet van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen een afvalstoffenregistratie bijhoudt en deze informatie verstrekt aan de persoon die dit ontvangt.

Het is in eerste instantie aan de ontdoener van de afvalstof om aan te geven of en welke ZZS in de afvalstoffen aanwezig zijn. Zeker bij industriële afvalstromen moet alle nodige informatie over ZZS bij de producent/eerste ontdoener bekend zijn. Deze informatie heeft de verwerker nodig om een risicoanalyse van de ZZS in afvalstoffen te kunnen maken (zie ook "Handreiking Risicoanalyse ZZS in afvalstoffen", Rijkswaterstaat, versie 1.0 november 2018). Bovendien heeft de verwerker de informatie nodig om eventuele emissies en (indirecte) lozingen bij de verwerking te kunnen onderscheiden.

Het is de taak van degene die afvalstoffen met ZZS in ontvangst neemt om de risico's te beoordelen van recycling, nuttige toepassing of verwijdering van afvalstoffen. Om deze taak goed te kunnen uitvoeren is het noodzakelijk dat de ontvanger van afvalstoffen op de hoogte is welke ZZS en hoeveel ZZS in de afvalstof aanwezig zijn.

Op grond van artikel 5.7, eerste lid, onder c, van het Bor, verbinden wij daarom, in aanvulling op artikel 10.38 van de Wm, voorschriften aan de vergunning ten behoeve van het doelmatige beheer van afvalstoffen.

### 13.3 Toetsing ZZS

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen moet het bevoegd gezag rekening houden met het LAP3. Dit volgt uit artikel 10.14 van de Wm. In het LAP3 is in hoofdstuk B.14 het beleid met betrekking tot ZZS opgenomen.

Het stoffenbeleid in het LAP3 is gericht op het volgende:

Het stapsgewijs verwijderen van ZZS uit de economie. Enerzijds door deze stoffen niet meer op de markt toe te laten en anderzijds door afvalstromen waarin deze stoffen voorkomen gecontroleerd te verwerken, bijvoorbeeld in afvalverbrandingsinstallaties.

Op grond van bestaande regelgeving mag de verwerking van afvalstoffen met ZZS geen gevaar opleveren voor de gezondheid van de mens en geen nadelige gevolgen hebben voor het milieu. Daarnaast moet via de in B.14.4.3 van het LAP3 opgenomen 'beleidslijn ZZS' worden getoetst of bij het verwerken van afval met ZZS een afvalstof, materiaal of product ontstaat dat in een later stadium onaanvaardbare risico's voor mens en milieu met zich mee kan brengen. In dat geval is de verwerking van het afval met ZZS niet doelmatig.

#### ZZS in het AV-beleid en de AO/IC

Het bedrijf moet in zijn acceptatieprocedure van ingenomen afvalstoffen voldoende rekening houden met het risico op de aanwezigheid van ZZS in afval. Uit de beschrijving van deze procedure moet blijken dat het bedrijf de juiste informatie over herkomst en samenstelling, al dan niet in de vorm van analyses, vraagt aan de ondoener. Hiervoor is voorschrift 1.8.1 aan deze vergunning verbonden. De reden van dit voorschrift is om te zorgen voor meer bewustwording van de aanwezigheid van ZZS in de te accepteren afvalstoffen. Tevens is het noodzakelijk voor de labeling van de afvalstoffen ten behoeve van de verwerking of bewerking bij een volgende afvalverwerker.

#### Toetsing aan het ZZS-onderdeel van het LAP3

De aanwezigheid van ZZS is beschreven in het AV-beleid en de AO/IC dat bij de aanvraag is gevoegd. Tevens is hierbij een bijlage opgenomen waarin per afvalstroom is aangegeven welke ZZS en potentiële ZZS daarin aanwezig kunnen zijn.

De afvalstromen die worden geaccepteerd zijn voornamelijk afkomstig van bouw- en sloopprojecten. De afvalstoffen kunnen door de inrichtinghouder zelf worden meegebracht, of kunnen door derden worden aangeleverd.

ZZS kunnen aanwezig zijn in de volgende afvalstromen die door het bedrijf worden geaccepteerd:

- Bouw- en sloopafval (zoals teerhoudend asfalt)
- Hout (zoals gewolmaniseerd C-hout)
- Metalen (zoals chroom (VI) verbindingen)
- Autobanden

- Grond
- Gevaarlijk afval (zoals TL-buizen en afgewerkte olie)

Asbest wordt ook geaccepteerd maar is per definitie een ZZS.

De meeste afvalstromen (met uitzondering van ongebroken puin en grond tot maximaal kwaliteitsklasse industrie) worden na het sorteren alleen opgeslagen in afwachting van afvoer naar een erkende verwerker. Opslag van niet-inerte afvalstromen vindt plaats op de sorteerplaats die voorzien is van een vloestofdichte vloer op het buitenterrein. De vloestofdichte vloer moet binnen 3 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning zijn voorzien van een gecontroleerde waterafvoer (zie voorschrift 1.2.8). Daarbij moet het afvalwater worden geleid door een olie- en waterafscheider en slibvangput alvorens het op het vuilwaterriool wordt geloosd.

Met de hierna te noemen afvalstromen vinden wel bewerkingen plaats. Bij het maken van een product wordt tevens beoordeeld of de concentratiegrenswaarde (hierna: CGW) van 0,1% (tenzij anders aangegeven in tabel 17 van paragraaf F.11.4 van LAP3) wordt overschreden, en of daarom een risicoanalyse noodzakelijk is.

#### *Grond*

Ongekeurde grond of grond die niet toepasbaar is kan ZZS bevatten. Deze grond wordt enkel op- en overgeslagen op de vloestofdichte vloer op het buitenterrein.

Uit de aanvraag blijkt dat grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie wordt gezeefd. Het zeven vindt plaats met behulp van een grondmolen op een verharding op het buitenterrein. Bij het zeven worden bijvoorbeeld puinresten, stukjes kunststof en groenafval (boomwortels e.d.) uit de grond verwijderd. Naar verwachting zullen de CGW voor ZZS aangegeven in de verordeningen voor Reach, POP en in het LAP3 niet worden overschreden. Deze verwachting is gebaseerd op het feit dat de afvalstoffen vallen binnen de kwaliteitseisen van het Besluit bodemkwaliteit. Een risicoanalyse ten aanzien van mens en milieu, voor het op de markt brengen van dit product, wordt daarom niet noodzakelijk geacht.

Grond van maximaal kwaliteitsklasse industrie wordt op het buitenterrein opgeslagen. De eventuele aanwezigheid van ZZS in de grond is vooral relevant bij het lozen van hemelwater dat met de grond in aanraking is geweest. Met betrekking tot emissies van ZZS naar de lucht wordt verspreiding voorkomen door het nemen van maatregelen die verplicht zijn ingevolge het Activiteitenbesluit (bijvoorbeeld het vochtig houden van grond in droge perioden). Op basis van het voorgaande is mogelijk sprake van emissies van ZZS naar het vuilwaterriool (zie verder paragraaf 13.5). Emissies naar de lucht worden ondervangen door het nemen van maatregelen.

#### *Bouw- en sloopafval*

Steenachtige materiaal wordt door de inrichting op- en overgeslagen en bewerkt via breken en zeven. Het product dat uiteindelijk ontstaat is puingranulaat dat voldoet aan

de BRL-2506. Dit is een productcertificaat. De beoordelingsrichtlijn BRL-2506 geeft de producteisen die aan recyclinggranulaten worden gesteld en stelt eisen aan het door de producent te hanteren kwaliteitssysteem bij de bewerking van steenachtige afvalstoffen. Tevens bevat deze beoordelingsrichtlijn specifieke regels gericht op het voorkómen van asbest en teerhoudend asfalt in recyclinggranulaat. Vanwege de certificering is het niet aannemelijk dat de concentratiegrenswaarden voor ZZS aangegeven in de verordeningen voor Reach, POP en in het LAP3 worden overschreden. Een risicoanalyse is daarom niet noodzakelijk. Er zijn daarom ook geen relevante emissies naar de lucht en het water. Bouw- en sloopafval wordt gesorteerd op de sorteerplaats die is voorzien van een vloeistofdichte vloer. Opslag van niet-inerte monostromen uit bouw- en sloopafval (zoals C-hout, bitumineuze mengsels die koolteer bevatten) vindt plaats in containers op de vloeistofdichte vloer op het buitenterrein. Hemelwater dat op de vloeistofdichte vloer terechtkomt moet binnen 3 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning worden geloosd op het vuilwaterriool. Het is hierdoor mogelijk dat ZZS worden geloosd op het vuilwaterriool (zie verder paragraaf 13.5).

#### *Asbest*

Asbest wordt in principe alleen op- en overgeslagen (luchtdicht verpakt in een container). Van Egmond heeft de beschikking over een puinrecyclinginstallatie en produceert gecertificeerde (meng)granulaten conform de BRL 2506. Een partij aangeleverd puin ten behoeve van recycling mag geen asbesthoudend materiaal bevatten. Daartoe zijn in het acceptatieproces diverse controlestappen ingebouwd om te voorkomen dat er asbesthoudend materiaal in het recyclingproces terecht komt. De laatste controlestap betreft het steekproefsgewijs selecteren en uitspreiden van een aangeleverde vracht puin op de vloeistofdichte vloer, waarna deze vracht visueel wordt geïnspecteerd. Voornoemde procedure treedt ook in werking bij vrachten die als verdacht worden aangemerkt. Uit deze visuele inspectie kan blijken dat er asbesthoudend materiaal in de aangeleverde vracht aanwezig is. In dat geval treedt een procedure in werking waarbij het aanwezige asbestverdachte materiaal door een SC-530 gecertificeerd bedrijf<sup>19</sup> wordt verwijderd. Bij het verwijderen van het asbest wordt het materiaal vochtig gehouden. Op basis van voorgaande is het niet aannemelijk dat er emissies vrijkomen naar lucht en water.

#### Conclusie

In de aanvraag is voldoende aandacht besteed aan de aanwezigheid van ZZS in afvalstoffen. Op dit moment is het niet aannemelijk dat ZZS of potentiële ZZS in relevante hoeveelheden vrijkomen in het milieu. Wel dient er een continue aandacht te blijven voor ZZS en potentiële ZZS. Daarvoor zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden.

---

<sup>19</sup> Een SC-530 gecertificeerd bedrijf heeft een certificaat voor het veilig en verantwoord saneren van asbest volgens de wet- en regelgeving.

### 13.4 ZZS emissie naar de lucht

Voor emissies van ZZS en potentiële 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 Bijlage Omgang met ZZS van de Nota VTH 2018-2021<sup>20</sup>, onderstaande als invulling van de minimalisatieplicht, als vergunningvoorschrift 1.8.3 en 1.8.4 op.

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

- 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 (artikel 2.4, derde lid, Activiteitenbesluit). Afdeling 2.6 van de Activiteitenregeling bepaalt hoe de informatieverplichting moet worden ingevuld. Het bevoegd gezag kan bij maatwerkvoorschrift bepalen dat aan deze informatieplicht niet of gefaseerd wordt voldaan (artikel 2.4, vierde lid );
- de ZZS emissies leiden niet tot overschrijding van het maximaal toelaatbaar risiconiveau (MTR) van de immissieconcentratie van die stof (artikel 2.4, vijfde lid). Voor enkele specifieke emissies van ZZS is dit nader ingevuld in bijlage 2 van de Wm. In de Bijlage Omgang met ZZS is vastgesteld 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). In afdeling 2.6 van de Activiteitenregeling is vastgelegd hoe het immissieniveau bepaald moet worden.

### 13.5 ZZS emissie naar het vuilwaterriool

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 BeoordelingsMethodiek (hierna: 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 continu 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:

- Z: ZZS zijn een verzameling van meest gevaarlijke stoffen voor mens en milieu, bijvoorbeeld PAK,s<sup>21</sup>, dioxinen, kwik en kwikverbindingen;
- A: niet snel afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen;
- B: afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen;

---

<sup>20</sup> <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/7897.html>

<sup>21</sup> Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen.

- C: stoffen die van nature voorkomen in het lokale oppervlaktewater.

Het bedrijf loost hemelwater/sproeiwater op het gemeentelijk vuilwaterriool. Het hemelwater/sproeiwater afkomstig van het buitenterrein wordt daarbij geleid door slibvangputten. De slibvangputten worden geleegd door een daarin gespecialiseerde partij, waarna het slib wordt afgevoerd naar een erkende verwerker. Op het buitenterrein worden grondstoffen opgeslagen alsmede grondstromen van maximaal kwaliteitsklasse industrie.

In paragraaf 13.3 is geconcludeerd dat de grondstromen van maximaal kwaliteitsklasse industrie mogelijk ZZS kunnen bevatten. Aangezien deze grondstromen op het buitenterrein worden opgeslagen kunnen eventuele ZZS, via het hemelwater, in de riolering terechtkomen. Hetzelfde geldt voor de activiteiten die plaatsvinden op de sorteerplaats die voorzien is van een vloeistofdichte vloer. Om de lozing van ZZS vanuit de sorteerplaats zoveel mogelijk te voorkomen is voorschrift 1.8.5 opgenomen waarin verplicht is gesteld om containers, die op de vloeistofdichte vloer moeten staan, af te zeilen (uiteraard behoudens het moment van laden). Aanvullend zorgt de te plaatsen slibvanger voor afvang van ZZS (zie voorschrift 1.2.9) aangezien ZZS veelal zal hechten aan onopgeloste bestanddelen die in de slibvangput zullen achterblijven.

De minimalisatieverplichting geldt voor zowel indirecte (via een riolering) als directe lozingen naar het oppervlaktewater. De in tabel 6 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 fysieke leefomgeving, of de aanwezigheid ten minste beneden een verwaarloosbaar risiconiveau te brengen. Hiervoor geldt naast de bronaanpak en minimalisatieverplichting, conform de BBT, een extra inspanning om continu te verbeteren. Gelet hierop wordt in de 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 te bemonsteren op de aanwezigheid van de in onderstaande tabel aangegeven ZZS, waarbij de aangegeven concentraties niet mogen worden overschreden.

Tabel 6: Emissienormen afvalwater

	Parameters/stoffen	Norm	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



## 14 Geluid

### 14.1 Algemeen

Vanwege veranderingen binnen de markt vinden er verschuivingen plaats in de soorten en hoeveelheden te accepteren afvalstoffen. De veranderingen in activiteiten hebben voornamelijk betrekking op de hoeveelheid te accepteren verontreinigde grond en de maximale opslagcapaciteit van (afval)stoffen binnen de inrichting. De geluidemissie van de inrichting wordt voornamelijk veroorzaakt door de volgende activiteiten:

- gebruik van een puinbreker;
- werkzaamheden met shovels en een kraan;
- transportbewegingen van vrachtwagens;
- het wisselen van containers.

Afgezien van een beperkt aantal voertuigbewegingen 's avonds en 's nachts vinden de activiteiten met relevante geluidsemissies in de dagperiode tussen 07.00 uur en 19.00 uur plaats.

De veroorzaakte geluidbelasting op de omgeving is vastgelegd in een geluidrapport van Peutz BV<sup>22</sup> (hierna: geluidrapport). Het geluidrapport is door ons beoordeeld en akkoord bevonden. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt. Beoordeeld worden het landtijdgemiddelde beoordelingsniveau, het maximale geluidsniveau en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

### 14.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening', oktober 1998" (hierna: Handreiking).

De inrichting is gelegen aan de Rijnsburgerweg op de gemeentegrens van Katwijk met Oegstgeest. Ten oosten ligt de bloemenveiling en de rijksweg A44. Aan de westzijde van de inrichting, langs de Rijnsburgerweg, zijn woningen van derden gelegen. Gezien de locatie is dit gebied volgens de Handreiking te typeren als een woonwijk in de stad. Hiervoor geldt als richtwaarde een etmaalwaarde van 50 dB(A).

Uit het geluidrapport blijkt dat het langtijdgemiddelde geluidsniveau  $L_{A,r,LT}$  in alle etmaalperiode voldoet aan de richtwaarden bij woningen van derden. Omdat er langtijdgemiddelde geluidsniveaus zijn berekend van meer dan 10 dB(A) onder de richtwaarde, is een niveau van 'richtwaarde minus 10 dB(A)' in de geluidsvorschriften vastgelegd. In alle andere gevallen is de berekende geluidbelasting als geluidnorm opgenomen.

---

<sup>22</sup> Kenmerk F 22093-2-RA-001, 7 juli 2021.

### 14.3 Maximaal geluidniveau ( $L_{Amax}$ )

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen volgens de Handreiking 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Bij de omliggende woningen wordt aan de grenswaarden voldaan met uitzondering van de woning Rijnsburgerweg 84. Op deze woning wordt in de nachtperiode maximaal 8 keer de grenswaarde van 60 dB(A) met 3 dB(A) overschreden. Dit komt door uitrijdende vrachtwagens.

Volgens de Handreiking is overschrijding van deze waarde tot een maximum van 65 dB(A) toelaatbaar indien wordt voldaan aan een aantal voorwaarden. Hierover wordt het volgende opgemerkt. Uit het geluidrapport blijkt dat maatregelen binnen de inrichting redelijkerwijs niet haalbaar zijn. Daarnaast blijven de maximale geluidsniveaus binnenshuis onder de 45 dB(A). De verhoging wordt daarom aanvaardbaar geacht. Voor de woning Rijnburgerweg 84 geldt in de nachtperiode voor maximaal 8 keer een ontheffing tot 65 dB(A). Overigens verandert dit niet ten opzichte van de revisievergunning van 22 juli 2004 waarin deze ontheffing ook was opgenomen.

Conform jurisprudentie zijn de grenswaarden algemeen geaccepteerd als normstelling. In de voorschriften worden deze grenswaarden bij de woningen opgenomen. Op locaties waar in de avond- en nachtperiode maximale geluidsniveaus worden berekend die meer dan 10 dB(A) onder de grenswaarde liggen wordt '*grenswaarde minus 10 dB(A)*' als geluidnorm opgenomen.

In de avond- en nachtperiode is in de voorschriften de beoordelingshoogte op 5 meter gesteld. Tussen deze hoogte en de eveneens voorkomende immissiehoogte van 7,5 meter bij de woningen zijn de verschillen in het optredende geluidsniveau verwaarloosbaar.

### 14.4 Indirecte hinder

Onder indirecte hinder wordt verstaan het geluid van verkeer van en naar de inrichting tot het punt waar dat verkeer in het heersende verkeersbeeld is opgenomen. De voorkeursgrenswaarde voor indirecte hinder is 50 dB(A) als etmaalwaarde.<sup>23</sup>

De in- en uitrit van de inrichting komt uit op de Klaverveldlaan, een korte weg die de inrichting ontsluit naar de Rijnsburgerweg. De Klaverveldlaan is een 'eigen weg' behorende bij de inrichting. De geluidsbelasting als gevolg van indirecte hinder overschrijdt met maximaal 5 dB(A) de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) als etmaalwaarde. De maximaal toelaatbare grenswaarde bedraagt 65 dB(A)-etmaalwaarde. De equivalente geluidsniveaus binnenshuis blijven naar verwachting

---

<sup>23</sup> Dit is op grond van de circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer' van 29 februari 1996.

onder de 35 dB(A) als etmaalwaarde. Verder zijn maatregelen binnen de inrichting redelijkerwijs niet haalbaar. De overschrijding van de voorkeursgrenswaarde met 5 dB(A) wordt daarom aanvaardbaar geacht.

#### **14.5 Conclusie**

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de aangevraagde situatie milieu hygiënisch aanvaardbaar. Wij hebben aan de vergunningvoorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op toetspunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde geluidrapport.

## **15 Externe veiligheid**

### **15.1 Algemeen**

Binnen de inrichting zijn de volgende opslagen van gevaarlijke stoffen aanwezig:

- Opslag van dieselolie in een bovengrondse dubbelwandige opslagtank van 12 m<sup>3</sup> ten noorden van de was- en tankplaats.
- Opslag van gasflessen in een opslagvoorziening met een capaciteit <2.500 liter met o.a. menggas (80% argon, 20% zuurstof), zuurstof en propaan op minimaal 5 meter van gebouwen en andere brandbare objecten (conform voorschrift 6.2.6 van de PGS 15). De opslagvoorziening bevindt zich op het buitenterrein.
- Opslag van afgewerkte olie in bovengrondse tank(s) in de werkplaats.
- Opslag van diesel in een dieselaggregaat ten behoeve van de puinbreekinstallatie (opgesteld direct ten zuiden van de puinbreekinstallatie op het buitenterrein).
- Opslag van onverhoopt aangetroffen gevaarlijke afvalstoffen in een PGS container op het buitenterrein. Dit is een stalen container die, met uitzondering van de ventilatieroosters, 60 minuten brandwerend is. De container staat daarnaast op minimaal 10 meter van gebouwen en andere brandbare objecten (conform voorschrift 3.2.3, derde bullit van de PGS 15).
- Opslag van diverse gevaarlijke stoffen in PGS 15 brandveiligheidsopslagkasten met een brandwerendheid van minimaal 60 minuten in de werkplaats.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag, kunnen effecten veroorzaken naar de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen voor de opslag van gevaarlijke stoffen PGS 15 en het Activiteitenbesluit. Het Activiteitenbesluit is niet rechtstreeks van toepassing voor de opslag van gevaarlijke stoffen waarop de PGS 15 van toepassing is. In de vergunning worden daarom voorschriften opgenomen die verwijzen naar de PGS 15.

### **15.2 Bouwbesluit 2012**

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

### **15.3 Preventie afvalbranden**

Sinds 2016 is in heel Nederland een stijgende lijn te zien in het aantal afvalbranden. In 2016 vonden er bij afvalbedrijven onder provinciaal bevoegd gezag in Zuid-Holland vier afvalbranden plaats, in 2017 waren dat er 14. De provincie en de Zuid-Hollandse omgevingsdiensten hebben daarop diverse mogelijkheden onderzocht om het aantal branden te voorkomen. Vanaf 2018 is bijvoorbeeld verscherpt toezicht ingesteld op afvalbrandpreventie bij afvalbedrijven. Daarbij geven toezichthouders ook advies. In 2018 is het project 'afvalbranden Provinciale afvalbedrijven' gestart waarbij provinciale

afvalbedrijven is gevraagd om een brandpreventieplan in te dienen. Het bedrijf heeft op 14 januari 2019 een brandpreventieplan ingediend dat op 19 mei 2019 is aangepast. Dit rapport is in het kader van het project 'afvalbranden Provinciale afvalbedrijven' akkoord bevonden.

Het brandpreventieplan van 19 mei 2019 is ook bij de aanvraag gevoegd. Hieruit blijkt dat de volgende maatregelen worden getroffen een (afval)brand te voorkomen:

- er is een bedrijfsnoodplan;
- Er is een brandmeldinstallatie aanwezig;
- Er worden tenminste jaarlijks ontruimingsoefeningen gesimuleerd;
- Alle medewerkers hebben BHV en oefenen jaarlijks brandbestrijding met mobiele blusmiddelen;
- Het gehele terrein wordt, mede ter voorkoming van stof, met sproeiers nat gehouden.

Verder wordt opgemerkt dat de aard van de afvalstoffen, die worden ontvangen en verwerkt, de kans op een brand niet vergroten. Het betreft voornamelijk puin, beton, zand, grond en grind. De meest relevante stroom is ongesorteerd bouw- en sloopafval. Deze stroom wordt bij ontvangst gestort op een betonvloer voorzien van hoge betonnen keerwanden en gesorteerd in monostromen. De monostromen worden opgeslagen in containers en afgevoerd. Onverhoopt aangetroffen gevaarlijke afvalstoffen wordt apart opgeslagen in een PGS 15 container.

#### Voorschrift afvalbrandpreventie

BBT 1 (1.1, onder IV, sub h en onder XIII) van de BBT-conclusies voor afvalbehandeling geeft aan dat het BBT is om o.a. een brandpreventieplan c.q. noodplan/ongevallenbeheerplan/rampenbestrijdingsplan te hebben en uit te voeren. Op basis van de BBT-conclusies nemen wij als voorschrift op dat de brandpreventieve maatregelen genoemd in het afvalbrandpreventieplan van 10 mei 2019 moeten worden uitgevoerd. Indien het afvalbrandbeheerplan wordt geactualiseerd dan gelden de maatregelen uit de geactualiseerde versie. Een geactualiseerde versie moet altijd eerst door het bevoegd gezag zijn goedgekeurd.

## **16 Overige aspecten**

### **16.1 Artikel 2.22 derde lid Wabo jo. Artikel 5.7 eerste lid Bor**

#### *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 voorschriften 1.1.12 tot en met 1.1.15 in deze vergunning opgenomen.

#### *Ongevallen*

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van ongevallen (artikel 5.7 eerste lid Bor), zijn de voorschriften 1.1.17 tot en met 1.1.20 in deze vergunning opgenomen.

#### *Bedrijfsbeëindiging*

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie (artikel 5.7 eerste lid Bor) zijn de voorschriften 1.1.25 tot en met 1.1.28 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.

### **16.2 Wet Bibob**

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, een voortoets uitgevoerd. Op basis van deze voortoets zien wij geen aanleiding om de omgevingsvergunning op grond van de Wet Bibob te weigeren.

### **16.3 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:

1. 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.

2. 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:

- Emissies naar lucht, water en bodem (de drempelwaarden zijn vastgelegd in de stoffenlijst in de Uitvoeringsregeling)
- 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)
- Energiegebruik (alleen als een inrichting 1 of meer luchtmissies rapporteert)
- Watergebruik
- Warmteafvoer
- Warmtekrachtkoppeling
- 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 is bepaald op basis van de jaarlijkse doorzet van asbest (200 ton) en bouw- en sloopafval dat gevaarlijke stoffen kan bevatten (3.000 ton).

De verplichtingen zijn direct werkend vanuit de E-PRTR richtlijn. Er worden daarom geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

#### **16.4 Andere regels en wetten**

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

## OVERWEGINGEN 'HANDELINGEN IN STRIJD MET REGELS RUIMTELIJKE ORDENING'

### 17 Binnenplans afwijken van het bestemmingsplan

#### 17.1 Toetsingskader

In het bestemmingsplan 'Kamphuiserpolder 2004' zijn de gronden, waar de aanvraag betrekking op heeft, bestemd voor 'bedrijfsdoeleinden'. Tevens is sprake van de aanduiding 'bestaand puinverwerkingsbedrijf'. Het bestemmingsplan is op 7 september 2006 door de gemeenteraad van gemeente Katwijk vastgesteld.

In de regels van het bestemmingsplan 'Kamphuiserpolder 2004' is in artikel II.5 'bedrijfsdoeleinden' onder g bepaald dat een maximale verwerkingscapaciteit van 100.000 ton per jaar is toegestaan. Aangevraagd is een verwerkingscapaciteit van 150.000 ton per jaar van puin. Dit is in strijd met het bestemmingsplan.

Op grond van artikel II.5 'bedrijfsdoeleinden' onder artikel 4 (vrijstellingsbevoegdheid) van het bestemmingsplan 'Kamphuiserpolder 2004' is het mogelijk om binnenplans af te wijken. Vrijstelling kan worden verleend indien voor de maximale verwerkingscapaciteit een extra ontsluiting wordt gerealiseerd aan de achterzijde van het bedrijf, via het terrein van de bloemenveiling.

#### 17.2 Beoordeling

Voor het binnenplans afwijken van het bestemmingsplan is een omgevingsvergunning aangevraagd op grond van artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 1°, Wabo. Bij de aanvraag is een ruimtelijke onderbouwing gevoegd van Peutz (rapportnr. F22093-6-RA-002, 1 december 2021). In de ruimtelijke onderbouwing is aangetoond dat de realisatie van het initiatief niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening.

Het plan betreft een verandering van bedrijfsactiviteiten. De parkeerbehoefte wijzigt niet. De verandering van de bedrijfsactiviteiten heeft wel een 8% toename van verkeersbewegingen van vrachtwagens tot gevolg. Ten opzichte van de vigerende milieuvergunde situatie (revisievergunning van 22 juli 2004, kenmerk DGWM/2004/9472) is dit een toename met 8 transportbewegingen.<sup>24</sup> Vanuit het aspect mobiliteit zijn geen belemmeringen voor het veranderen van activiteiten indien wordt voldaan aan de volgende voorwaarden:

---

<sup>24</sup> In de revisievergunning van 22 juli 2004 is uitgegaan van 45 vrachtwagens ten behoeve van de aan- en afvoer van materiaal zoals puin, granulaat en grond. Met een 8% toename wordt dit 49 vrachtwagens. Ten opzichte van de revisievergunning van 22 juli 2004 is dus sprake van een toename met 4 vrachtwagens (8 transportbewegingen).



De toegenomen transportbewegingen moeten voor wat betreft de Rijnsburgerweg plaatsvinden vanuit zuidelijke richting of naar zuidelijke richting (komend vanuit of gaand richting de afrit/oprit A44). Dit geldt alleen voor de toename met 8 transportbewegingen omdat de Rijnsburgerweg in noordelijke richting geen capaciteit biedt voor deze extra vrachtwagens. Daarnaast moet er een extra ontsluiting worden gerealiseerd aan de achterzijde van het bedrijf, via het terrein van de bloemenveiling (reeds gerealiseerd). Deze voorwaarden worden via voorschriften verplicht gesteld.

### **17.3 Conclusie**

Voor het initiatief is sprake van een goede ruimtelijke ordening. De omgevingsvergunning kan onder voorwaarden worden verleend.

## **OVERWEGINGEN 'MAATWERKVOORSCHRIFTEN ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER'**

### **18 Overwegingen maatwerkvoorschriften**

#### **18.1 Inleiding**

De inrichthouder verzoekt om via maatwerk toe te staan dat verschillende afvalwaterstromen via één lozingspunt op het vuilwaterriool worden geloosd (combinatielozing), aangezien de scheiding van de betreffende afvalwaterstromen niet doelmatig is.

#### **18.2 Toetsingskader**

Een algemene voorwaarde voor het mogen stellen van maatwerkvoorschriften is dat deze nodig zijn ter bescherming van het milieu. Dezelfde toets geldt in geval het verzoek tot het stellen van een maatwerkvoorschrift wordt geweigerd. Bij het stellen van maatwerkvoorschriften, dan wel het weigeren van een verzoek daartoe, moet aandacht worden besteed aan de in artikel 8.40, lid 2 en artikel 8.42 lid 2 van de Wet milieubeheer genoemde toetsingsgronden.

In dit kader hebben wij beoordeeld of het belang van de bescherming van het milieu zich niet verzet tegen de combinatielozing.

#### **18.3 Beoordeling**

Vanuit de volgende onderdelen van de inrichting wordt afvalwater gezamenlijk via een slibvangput met olieafscheider geloosd op het vuilwaterriool:

- tankplaats;
- wasplaats t.b.v. reinigen van motorvoertuigen/transportmiddelen;

Het afvalwater afkomstig van deze onderdelen passeert dezelfde slibvangput en olieafscheider en kan dus niet, per activiteit apart, op de kwaliteit van het afvalwater worden gecontroleerd en getoetst.

Artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit stelt dat bij maatwerkvoorschrift aan het lozen voorwaarden gesteld kunnen worden als er sprake is van een zodanige combinatie van meerdere activiteiten, dat een scheiding van het afvalwater dat afkomstig is van deze activiteiten niet doelmatig is.

Bij de aanvraag is een capaciteitsberekening gevoegd op basis waarvan de olieafscheider en slibvangput is gedimensioneerd (geplaatst in 2010). De berekening is

akkoord bevonden. Er is een olieafscheider en slibvangput geplaatst die moeten voldoen aan, en worden gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2.<sup>25</sup>

Aan het afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats worden dezelfde eisen gesteld. Dit blijkt uit de paragrafen 3.3.1 (afleveren van vloeibare brandstof) en 3.3.2 (uitwendig wassen van motorvoertuigen) van het Activiteitenbesluit. Deze afvalwaterstromen kunnen dus zonder het milieu te belasten worden gecombineerd. Hiervoor wordt een maatwerkvoorschrift gesteld. In dit voorschrift worden lozingsnormen opgelegd die gelden voor beide activiteiten gezamenlijk. Voor het overige gelden de regels van paragraaf 3.3.1 en 3.3.2 van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling. Het belang van de bescherming van het milieu verzet zich hier niet tegen.

#### **18.4 Conclusie**

De belang van het de bescherming van het milieu verzet zich niet tegen het combineren van afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats. Er wordt ingestemd met het verzoek door middel van het stellen van maatwerkvoorschriften.

---

<sup>25</sup> Op grond van artikel 3.23, tweede lid en artikel 3.23c, derde lid, onder a van het Activiteitenbesluit.

## **19 Conclusies**

### Milieu

Namens G.S van Zuid-Holland 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.

### Binnenplans afwijken van het bestemmingsplan

Namens G.S van Zuid-Holland concluderen wij dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening. De omgevingsvergunning kan onder voorwaarden worden verleend.

### Maatwerkvoorschriften combinatielozing

Namens G.S van Zuid-Holland concluderen wij dat het belang van de bescherming van het milieu verzet zich niet tegen het combineren van afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats. Er wordt ingestemd met het verzoek door middel van het stellen van maatwerkvoorschriften.

## Lijst van begrippen en afkortingen

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 of afkorting	Definitie
<b>Considerans</b>	
ABM	Algemene beoordelingsmethodiek
BBT	Beste beschikbare technieken, genoemd in een BBT-document.
BREF	BAT (Best Available Techniques) Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
BSA	Bouw- en sloopafval
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
IBC	Intermediate Bulk Container. Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport
NRB	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming
PAK	Polycyclische aromatische koolwaterstoffen
POP	Persistente organische verontreinigende stoffen
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.
Rie	Richtlijn industriële emissies
VVGB	Verklaring van geen bedenkingen
<b>Afval</b>	
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"> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van bijlage 5 van deel F: 'Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen';</li> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen;</li> <li>- verdunnen van afvalstoffen;</li> </ul>

	- 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.
Niet-inerte afvalstoffen	Afvalstoffen die bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen (Carcinogeen, Mutageen en/of Reproductie toxisch) zijn, en die kunnen uitloggen of lekken.
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.
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
<b>Afvalwater en waterbesparing</b>	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en

	controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
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.
<b>Bodem</b>	
AdBlue	AdBlue is een ureum-oplossing die vrachtwagens in een afzonderlijke tank mee nemen. AdBlue maakt de uitlaatgassen minder schadelijk. Door het ureum in de hete uitlaatgassen te spuiten, worden de stikstofoxiden omgezet in stikstof en water.
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.
<b>Energie en vervoersmanagement</b>	
Handreiking Vervoermanagement	Uitgave van het ministerie van Infrastructuur en milieu, 28 januari 2020.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De terugverdientijd geeft aan hoe lang het duurt voordat de drijver het geld terugverdient. De maatregelen op de erkende maatregelenlijst hebben een terugverdientijd van 5 jaar of minder. Bij sommige inrichtingen zal dit niet het geval zijn, en wil de drijver de berekening zelf uitvoeren. Dit kan met een formule. De formule is te vinden in bijlage 10a in de Activiteitenregeling.
<b>Externe Veiligheid</b>	
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).
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.
<b>Geluid</b>	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ )	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
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.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
<b>Geur</b>	
Aanvaardbaar hinderniveau	<p>Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- toetsingskader;</li> <li>- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;</li> <li>- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);</li> <li>- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;</li> <li>- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;</li> <li>- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;</li> <li>- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);</li> <li>- historie van het bedrijf in zijn omgeving.</li> </ul> <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 <sup>3</sup> als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m <sup>3</sup> ) onder standaardcondities.
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.
Handleiding geur	Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen).
<b>Lucht</b>	
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.
NIBM	Niet in betekenende mate bijdragen
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m <sup>3</sup> als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m <sup>3</sup> gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
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.
<b>Overig</b>	
AERIUS calculator	Rekenprogramma waarmee de stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden berekend kan worden.
Mobiliteit	Letterlijk betekent dit beweeglijkheid. In de ruimtelijke ordening bedoelt men hier meestal de mogelijkheid om korte en lange afstanden via auto, openbaar vervoer, fiets etc. te overbruggen. In Nederland levert de mobiliteit problemen op door b.v. de vele files op de autowegen.
Stikstofdepositie	Stikstofhoudende verbindingen (stikstofdioxide, ammoniak) die vanuit de atmosfeer via regen of stof terecht komt op de bodem. Dit heeft een vermestend effect en zorgt voor bodemverzuring en eutrofiëring (het voedselrijker worden met nutriënten van de bodem). Het voedselrijker worden van de bodem heeft met name gevolgen voor voedselarme/schrale natuurgebieden (Natura 2000).

## Bijlage: Beschrijving aangevraagde euralcodes

Euralcode	Beschrijving
10 02 02	Onverwerkte slakken
10 13 14	Betonaafval en betonslib
17 01 01	Beton
17 01 02	Stenen
17 01 03	Tegels en keramische producten
17 01 07	Mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten die geen gevaarlijke stoffen bevatten
17 03 02	Bitumineuze mengsels die geen koolteer bevatten
17 01 06*	Mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten die gevaarlijke stoffen bevatten
17 02 01	Hout
17 02 02	Glas
17 02 03	Kunststof
17 02 04*	Glas, kunststof, en hout dat gevaarlijke stoffen bevat
17 03 01*	Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten
17 04 07	Gemengde metalen
17 04 11	Kabels die geen olie, koolteer of andere gevaarlijke stoffen bevatten
17 08 02	Gipshoudend bouw materiaal dat niet met gevaarlijke afvalstoffen is verontreinigd
17 09 04	Gemengd bouw- en sloopafval dat geen kwik, PCB's of andere gevaarlijke stoffen bevat
20 01 02	Glas
20 01 38	Niet onder 20 01 37 (hout dat gevaarlijke stoffen bevat) vallend hout
20 01 39	Kunststoffen
20 03 07	Grofvuil
20 03 99	Niet elders genoemd stedelijk afval
16 01 03	Afgedankte banden
20 02 01	Biologisch afbreekbaar afval
17 06 01*	Asbesthoudend isolatiemateriaal
17 06 05*	Asbesthoudend bouw materiaal
13 02 06*	Afgewerkte olie
16 05 04*	Gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten
12 01 12*	Afgewerkte wassen en vetten
20 01 21*	TL-buizen > 1 meter en gasontladingslampen
20 01 36	Niet onder 20 01 21, 20 01 23 (afgedankte apparatuur die chloorfluorkoolwaterstoffen bevat) en 20 01 35 (niet onder 20 01 21 en 20 01 23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen bevat) vallen afgedankte elektrische en elektronische apparatuur
17 05 03*	Grond en stenen die gevaarlijke stoffen bevatten
17 05 04	Grond en stenen die geen gevaarlijke stoffen bevatten
20 02 02	Grond en stenen

\*Gevaarlijke afvalstoffen