

ondertekend door  
R Kessenich op  
20-01-2022

## Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

VERZONDEN 26 JAN. 2022

op de op 22 oktober 2020 bij hen binnen gekomen aanvraag van Saver N.V., om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de inrichting gelegen aan Stepvelden 8, Roosendaal.

**zaaknummer**  
20101314

**ons kenmerk**  
D2021-12-015138

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
Namens deze,

**plaats**  
Tilburg

Rienk Kessenich,  
Teammanager  
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

*Dit document is ondertekend door de hierboven genoemde functionaris of diens vervanger. De digitale versie van deze beschikking/dit besluit is voorzien van een digitale ondertekening met PKI-certificaat. De handtekening is zichtbaar linksboven op de eerste pagina van het document. Als u in het digitale document op de handtekening klikt, kunt u deze verifiëren op authenticiteit. Het certificaat van de ondertekenaar kunt u dan digitaal inzien.*

Spoorlaan 181  
5038 CB Tilburg

Postbus 75  
5000 AB Tilburg

013 206 01 00

info@omwb.nl  
www.omwb.nl

## **BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING**

### **Onderwerp**

Op 22 oktober 2020 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Saver N.V. Het betreft het een aanvraag om een revisievergunning milieu voor een inrichting voor onder andere het op-, overslaan en bewerken van afvalstoffen. De aanvraag gaat over de inrichting aan Stepvelden 8 te Roosendaal. De aanvraag is geregistreerd onder nummer OLO nummer 4731009 en ons zaaknummer 20101314.

### **Besluit**

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) aan Saver N.V.:

- een (omgevings)vergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e te verlenen voor een geheel nieuwe omgevingsvergunning milieu (revisie);
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden;
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, voor zover de voorschriften en de beperkingen van deze vergunning niet anders bepalen:
  - het OLO-aanvraagformulier d.d. 22 oktober 2020;
  - bijlage 1 Toelichting aanvraag, d.d. 22 juli 2021;
  - bijlage 2 NRBcheck2012 juli 2021, ontvangen op 22 juli 2021;
  - bijlage 3a Beschikking MER-aanmeldnotitie, d.d. 22 september 2020;
  - bijlage 4 Akoestisch rapport, revisie 1, projectnummer IL.2002.R01, d.d. 24 maart 2021;
  - bijlage 5c Stikstofdepositie berekening V2, projectnummer 06107084, versie 2, d.d. 26 maart 2021;
  - bijlage 7 Situatietekening V2, ontvangen op 26 maart 2021;
  - bijlage 8 Riolering verharding, tekeningnummer 06107084.02, d.d. 22 juli 2021;
  - bijlage 9 AV en AO/IC, d.d. 19 juli 2021, ontvangen op 22 juli 2021;
  - bijlage 10 schema afvalwaterstromen, ontvangen op 2 november 2021;
  - bijlage 11a BBT Op- overslag bulkgoederen, ontvangen op 26 maart 2021;
  - bijlage 11b BBT afvalbehandeling, ontvangen op 26 maart 2021;
  - bijlage 12 Noodplan brand bij werkzaamheden AEEA, Aanvulling op bedrijfsnoodplan Saver N.V. locatie Stepvelden 8 4704 RM Roosendaal, versie 1, d.d. 14 juli 2021;
  - Brief aanvullende gegevens Stepvelden 8 Roosendaal, kenmerk 06107084, d.d. 26 maart 2021;
  - 06107084 Aanvulling aanvraag omgevingsvergunning milieu (revisie) Saver Stepvelden 8 Roosendaal afvalwater OLO 4731009 (e-mail), d.d. 2 november 2021.

|                                                                                                 |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>INHOUDSOPGAVE</b>                                                                            |           |
| <b>BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING</b>                                                              | <b>2</b>  |
| ONDERWERP                                                                                       | 2         |
| BESLUIT                                                                                         | 2         |
| <b>VOORSCHRIFTEN</b>                                                                            | <b>7</b>  |
| <b>1    ALGEMENE VOORSCHRIFTEN</b>                                                              | <b>7</b>  |
| 1.1    TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID                                            | 7         |
| 1.2    INSTRUCTIES                                                                              | 7         |
| 1.3    MELDING CONTACTPERSOON EN WIJZIGING VERGUNNINGHOUDER                                     | 7         |
| 1.4    REGISTRATIE                                                                              | 8         |
| 1.5    BEDRIJFSBEËINDIGING                                                                      | 8         |
| 1.6    MELDINGEN VERGUNNINGHOUDER                                                               | 8         |
| <b>2    AFVALSTOFFEN</b>                                                                        | <b>9</b>  |
| 2.1    REGISTRATIE                                                                              | 9         |
| 2.2    ACCEPTATIE VAN AFVALSTOFFEN                                                              | 10        |
| 2.3    BEDRIJFSVOERING                                                                          | 11        |
| 2.4    STURING                                                                                  | 12        |
| 2.5    DEMONTEREN AEEA                                                                          | 13        |
| 2.6    DEMONTEREN AEEA TIJDENS CERTIFICERINGSTRAJECT                                            | 13        |
| 2.7    SPECIFIEKE VOORSCHRIFTEN TEN BEHOEVE VAN EEN DOELMATIGE VERWERKING                       | 14        |
| 2.8    AFVALSCHEIDING AFVALSTROMEN EIGEN BEDRIJFSVOERING                                        | 14        |
| 2.9    OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN                                                                  | 14        |
| <b>3    AFVALWATER</b>                                                                          | <b>15</b> |
| 3.1    ALGEMEEN                                                                                 | 15        |
| 3.2    ZUIVERINGSTECHNISCHE VOORZIENINGEN                                                       | 16        |
| 3.3    LOZINGSEISEN TER PLAATSE VAN CV1 EN CV2                                                  | 17        |
| 3.4    LOZINGSEISEN TER PLAATSE VAN CV4 EN CV3                                                  | 17        |
| 3.5    LOZINGSEISEN TER PLAATSE VAN CV5                                                         | 18        |
| 3.6    LOZINGSEISEN TER PLAATSE VAN CV7                                                         | 18        |
| 3.7    VOORKOMEN VERONTREINIGING (SCHROB-) EN HEMELWATER                                        | 18        |
| 3.8    CONTINUE VERMINDERING VAN DE LOZING VAN ARSEEN, CADMIUM, KWIK, LOOD, NIKKEL, BTEX EN PAK | 18        |
| 3.9    MEET- EN BEMONSTERINGSVOORZIENINGEN                                                      | 19        |
| 3.10    METEN, BEMONSTEREN EN ANALYSEREN.                                                       | 20        |
| 3.11    VERLAGING MONSTERNAMEFREQUENTIE                                                         | 20        |
| 3.12    RAPPORTAGE                                                                              | 20        |
| 3.13    ONDERZOEKSVERPLICHTING REDUCTIE BZV, CZV EN ZWARE METALEN BIJ CV5                       | 20        |
| 3.14    ONGEWONE VOORVALLEN                                                                     | 21        |
| <b>4    BODEM MAATWERK</b>                                                                      | <b>21</b> |
| 4.1    BODEMONDERZOEK                                                                           | 21        |
| <b>5    LUCHT EN GEUR</b>                                                                       | <b>21</b> |
| 5.1    GEURRELEVANTE OPSLAGEN                                                                   | 21        |
| 5.2    DIFUSSE STOFEMISSIONS                                                                    | 21        |
| <b>6    ENERGIE</b>                                                                             | <b>23</b> |

|           |                                                           |           |
|-----------|-----------------------------------------------------------|-----------|
| 6.1       | ENERGIERELEVANTE INRICHTING                               | 23        |
| <b>7</b>  | <b>EXTERNE VEILIGHEID</b>                                 | <b>24</b> |
| 7.1       | OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS 15 OPSLAGEN) | 24        |
| 7.2       | OPSLAG VAN AEEA MET LITHIUM-ION ENERGIEDRAGERS            | 26        |
| 7.3       | OPSLAG GEDEMONTEERDE LITHIUM-ION ENERGIEDRAGERS           | 26        |
| 7.4       | DEMONTAGE                                                 | 28        |
| 7.5       | OLIE-OPSLAG                                               | 28        |
| 7.6       | OPSLAG GROENAFVAL EN MATRASSEN EN BROEI                   | 28        |
| <b>8</b>  | <b>GELUID</b>                                             | <b>29</b> |
| 8.1       | ALGEMEEN                                                  | 29        |
| 8.2       | REPRESENTATIEVE BEDRIJFSITUATIE                           | 29        |
|           | <b>PROCEDURELE ASPECTEN</b>                               | <b>30</b> |
| <b>1.</b> | <b>PROCEDURELE ASPECTEN</b>                               | <b>30</b> |
| 1.1.      | GEGEVENS AANVRAGER                                        | 30        |
| 1.2.      | PROJECTBESCHRIJVING                                       | 30        |
| 1.3.      | OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG                              | 30        |
| 1.4.      | HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE                               | 34        |
| 1.5.      | VERGUNNINGPLICHT                                          | 36        |
| 1.6.      | BEVOEGD GEZAG                                             | 36        |
| 1.7.      | WET NATUURBESCHERMING                                     | 36        |
| 1.8.      | BEOORDELING VAN DE AANVRAAG                               | 36        |
| 1.9.      | PROCEDURE                                                 | 36        |
| 1.10.     | ADVIEZEN                                                  | 37        |
| 1.11.     | TER INZAGE EN ZIENSWIJZEN OP DE ONTWERPBESCHIKKING        | 37        |
| 1.12.     | WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN DE ONTWERPVERGUNNING         | 42        |
|           | <b>INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN</b>                          | <b>43</b> |
| <b>2.</b> | <b>TOETSINGSKADER MILIEU</b>                              | <b>43</b> |
| 2.1.      | INLEIDING                                                 | 43        |
| 2.2.      | TOETSING REVISIE                                          | 43        |
| 2.3.      | ACTIVITEITENBESLUIT                                       | 43        |
| <b>3.</b> | <b>BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN</b>                       | <b>44</b> |
| 3.1.      | TOETSINGSKADER                                            | 44        |
| 3.2.      | CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN            | 45        |
| 3.3.      | CONCLUSIES BBT                                            | 46        |
| <b>4.</b> | <b>AFVALSTOFFEN</b>                                       | <b>46</b> |
| 4.1.      | ACCEPTATIE EN/OF VERWERKING VAN AFVALSTOFFEN              | 46        |
| 4.2.      | TOETSING VAN DE AANGEVRAAGDE AFVALACTIVITEITEN            | 47        |
| 4.3.      | AV-BELEID EN AO/IC                                        | 50        |
| 4.4.      | REGISTRATIE                                               | 51        |
| 4.5.      | AFVALSCHEIDING                                            | 51        |
| 4.6.      | CONCLUSIE                                                 | 51        |
| <b>5.</b> | <b>AFVALWATER</b>                                         | <b>51</b> |
| 5.1.      | TOETSINGSKADER                                            | 51        |

|            |                                                                                                       |           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 5.2.       | AANGEVRAAGDE LOZINGSITUATIE                                                                           | 52        |
| 5.3.       | BEOORDELING                                                                                           | 53        |
| 5.4.       | CONCLUSIE                                                                                             | 56        |
| <b>6.</b>  | <b>BODEM</b>                                                                                          | <b>56</b> |
| 6.1.       | ACTIVITEITENBESLUIT                                                                                   | 56        |
| 6.2.       | HET KADER VOOR DE BESCHERMING VAN DE BODEM                                                            | 56        |
| 6.3.       | DE BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEITEN                                                                      | 57        |
| 6.4.       | BEOORDELING EN CONCLUSIE                                                                              | 57        |
| 6.5.       | NULSITUATIEONDERZOEK                                                                                  | 57        |
| 6.6.       | EINDSITUATIEONDERZOEK EN HERSTELPLICHT BIJ GECONSTATEERDE<br>VERONTREINIGING                          | 58        |
| <b>7.</b>  | <b>ENERGIE</b>                                                                                        | <b>58</b> |
| 7.1.       | ENERGIE RELEVANTE INRICHTINGEN, NIET EED                                                              | 58        |
| 7.2.       | BEOORDELING EN CONCLUSIE                                                                              | 59        |
| <b>8.</b>  | <b>EXTERNE VEILIGHEID</b>                                                                             | <b>59</b> |
| 8.1.       | ALGEMEEN                                                                                              | 59        |
| 8.2.       | OP- EN OVERSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS-RICHTLIJNEN)                                             | 60        |
| 8.3.       | PGS 15: OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN                                                       | 60        |
| 8.4.       | PGS 28: VLOEIBARE BRANDSTOFFEN: ONDERGRONDSE TANKINSTALLATIES EN<br>AFLEVERINSTALLATIES               | 61        |
| 8.5.       | PGS 31: OVERIGE GEVAARLIJKE VLOEISTOFFEN – OPSLAG IN ONDERGRONDSE EN<br>BOVENGRONDSE TANKINSTALLATIES | 61        |
| 8.6.       | OPSLAG AEEA EN KEI MET LITHIUM-ION HOUDENDE ENERGIEDRAGERS                                            | 61        |
| 8.7.       | OLIE-OPSLAGRUIMTE                                                                                     | 62        |
| 8.8.       | OPSLAG GROENAFVAL EN MATRASSEN                                                                        | 63        |
| <b>9.</b>  | <b>GELUID</b>                                                                                         | <b>63</b> |
| 9.1.       | ALGEMEEN                                                                                              | 63        |
| 9.2.       | LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU                                                                  | 64        |
| 9.3.       | MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU ( $L_{Amax}$ )                                                                 | 64        |
| 9.4.       | INDIRECTE HINDER                                                                                      | 64        |
| 9.5.       | CONCLUSIES                                                                                            | 65        |
| <b>10.</b> | <b>GEUR</b>                                                                                           | <b>65</b> |
| 10.1.      | LANDELIJK BELEID                                                                                      | 65        |
| 10.2.      | BEOORDELING GEURHINDERSITUATIE                                                                        | 65        |
| 10.3.      | CONCLUSIE                                                                                             | 66        |
| <b>11.</b> | <b>LUCHT</b>                                                                                          | <b>66</b> |
| 11.1.      | TOETSINGSKADER                                                                                        | 66        |
| 11.2.      | DIFFUSE EMISSIES                                                                                      | 67        |
| 11.3.      | LUCHTKWALITEIT                                                                                        | 67        |
| 11.4.      | PRTR-VERSLAG                                                                                          | 68        |
| 11.5.      | EINDCONCLUSIE ASPECT LUCHT                                                                            | 68        |
| <b>12.</b> | <b>OVERIGE ASPECTEN</b>                                                                               | <b>68</b> |
| 12.1.      | OVERIGE VOORSCHRIFTEN                                                                                 | 68        |

|            |                                                                                                      |           |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 12.2.      | WET BEVORDERING INTEGRITEITSBEOORDELINGEN DOOR HET OPENBAAR BESTUUR<br>(WET BIBOB)                   | 69        |
| <b>13.</b> | <b>CONCLUSIE</b>                                                                                     | <b>69</b> |
|            | <b>BIJLAGE 1 OVERZICHT TE ACCEPTEREN AFVALSTOFFEN, MAXIMALE OPSLAG-<br/>EN VERWERKINGSCAPACITEIT</b> | <b>70</b> |
|            | <b>BIJLAGE 2 MONITORINGSFREQUENTIE</b>                                                               | <b>74</b> |
|            | <b>BIJLAGE 3 ANALYSEMETHODEN</b>                                                                     | <b>75</b> |
|            | <b>BIJLAGE 4 ZIENSWIJZEN</b>                                                                         | <b>76</b> |
|            | <b>BEGRIPPENLIJST</b>                                                                                | <b>77</b> |

## **VOORSCHRIFTEN**

### **1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN**

#### **1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid**

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
  - b. alle opslagen van stoffen (met uitzondering van de afvalstoffen) welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn.

#### **1.2 Instructies**

- 1.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

#### **1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder**

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

#### **1.4 Registratie**

- 1.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- a. alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
  - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
  - c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
  - d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- De documenten genoemd onder c en d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 1.4.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

#### **1.5 Bedrijfsbeëindiging**

- 1.5.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.5.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

#### **1.6 Meldingen vergunninghouder**

- 1.6.1 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 5 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.6.2 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.
- 1.6.3 Als zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer zo spoedig mogelijk mededeling te worden gedaan aan het bevoegd gezag.

In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient vergunninghouder deze mededeling onverwijld schriftelijk te bevestigen.

## **2 AFVALSTOFFEN**

### **2.1 Registratie**

2.1.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen het volgende moet worden vermeld:

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

Ad c Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling, kan bij de registratie van naam en adres van de locatie van herkomst worden volstaan met "diverse locaties".

Indien de afvalstoffen worden aangevoerd door een inzamelaar (niet zijnde de vergunninghouder) met toepassing van de inzamelaarsregeling moet de locatie van herkomst worden aangegeven, zoals deze moet worden vermeld op de begeleidingsbrief.

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

2.1.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond)stoffen of producten die bij de verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van afvoer;
- b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de afvoerbesteding;
- 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).

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

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

2.1.4 Voor:

- alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en;

- alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte;

Mag volstaan worden met de registratie van onderstaande gegevens:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
- c. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.

De registratie moet per euralcode plaatsvinden.

2.1.5 Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

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

2.1.7 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek 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.

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

## **2.2 Acceptatie van afvalstoffen**

2.2.1 In de inrichting mogen de in bijlage 1 vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 5.839 ton. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in bijlage 1 van deze beschikking.

2.2.2 Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in de in bijlage 1 van deze beschikking opgenomen tabel, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de genoemde afvalstoffen moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

- a. omschrijving van de afvalstof;
- b. euralcode;
- c. met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
- d. wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
- e. dat er sprake is van vergelijkbare milieu hygiënische aspecten (gemotiveerd);
- f. dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.

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

2.2.3 Het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid moet met de volgende onderdelen worden aangepast dan wel aangevuld. Deze moeten binnen een maand na inwerking treden van deze vergunning ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn voorgelegd:

- de vereisten van de verpakking van gevaarlijk afval/KGA (zoals omschreven in de punten 40 en 48 van de brief aanvullende gegevens 26 maart 2021) dienen verwerkt te worden;
- alle euralcodes die opgenomen zijn in bijlage 1 van deze beschikking dienen verwerkt te worden;
- alle afvalstromen die geaccepteerd worden bij de Milieustraat voor bedrijven dienen specifiek uitgewerkt te worden welke afvalstoffen het betreft en hoe acceptatie plaatsvindt.

Alvorens gestart wordt met het demonteren van AEEA dient het AV-beleid aangepast te worden en ter goedkeuring bij het bevoegd gezag te worden ingediend. Aangegeven dient te worden hoe invulling wordt gegeven aan de voorschriften met betrekking tot demontage van AEEA in deze vergunning. Daarnaast dient aangegeven te worden hoe gecontroleerd wordt dat geen gevaarlijk AEEA gedemonteerd wordt en hoe wordt omgegaan met (p)ZZS in AEEA.

2.2.4 Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.

2.2.5 Het AV-beleid en de AO/IC en de doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen. Deze documenten mogen ook digitaal beschikbaar zijn.

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

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

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

## 2.3 Bedrijfsvoering

- 2.3.1 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden verwerkt.

| Verwerking                                                              | Te verwerken afvalstoffen                                                                                | Euralcode                                                            | Maximale hoeveelheid (ton/jaar) |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Shredde                                                                 | Biologisch afbreekbaar afval, alleen het houtachtig groenafval van snoeiafval, plantsoenafval en stobben | 20.02.01                                                             | Zie bijlage 1                   |
| Demonteren                                                              | Niet onder 20.01.21, 20.01.23 en 20.01.35 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur    | 20.01.36                                                             |                                 |
| Verdichten (aandrukken en opknijpen van afvalstoffen met mobiele kraan) | A- en B-hout, grof huishoudelijk afval                                                                   | 15.01.03, 17.02.01, 20.01.38, 20.01.99, 20.03.01, 20.03.07, 20.03.99 |                                 |
| Sorteren                                                                | Textiel/kleding                                                                                          | 20.01.10, 20.01.11                                                   |                                 |
| Persen                                                                  | PMD/PBD                                                                                                  | 15.01.02, 15.01.06, 20.01.39                                         |                                 |
| Uitsorteren                                                             | A- en B-hout en grof huishoudelijk afval                                                                 | 15.01.03, 17.02.01, 20.01.38, 20.01.99, 20.03.01, 20.03.07, 20.03.99 |                                 |

- 2.3.2 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.

## 2.4 Sturing

- 2.4.1 De geaccepteerde brandbare monostromen met onder andere de euralcodes 20.01.99, 20.03.01, 20.03.07, 20.03.99 en de uitgesorteerde brandbare stromen, die bestemd zijn voor verwerking in een AVI dienen ter stond te worden afgevoerd naar een AVI indien in totaal meer dan 80 m<sup>3</sup> aanwezig is.

Om een weekend te overbruggen mogen deze stromen, indien in totaal meer dan 80 m<sup>3</sup> aanwezig is, maximaal 62 uur binnen de inrichting aanwezig zijn.

## **2.5 Demonteren AEEA**

- 2.5.1 Het demonteren van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur dient plaats te vinden met een geldige Cenelec conformiteitsverklaring zoals bedoeld in artikel 11 lid 3 van de regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Hiervan is uitgezonderd de periode van certificering (tussen aanmelding bij een certificerende instantie en het behalen van de Cenelec conformiteitsverklaring/certificaat), dan mag zonder certificaat gedemonteerd worden conform de voorschriften van paragraaf 2.6.

## **2.6 Demonteren AEEA tijdens certificeringstraject**

- 2.6.1 Ingenomen afgedankte elektrische en elektronische apparatuur dient gescheiden verwerkt te worden van andere niet daartoe behorende afvalstoffen.
- 2.6.2 Uit gescheiden ingezamelde AEEA moeten ten minste de volgende stoffen, mengsels en onderdelen worden afgezonderd (indien aanwezig) indien deze gedemonteerd worden:
- polychloorbifenylnyl (pcb)-houdende condensatoren overeenkomstig Richtlijn 96/59/EG van de Raad van 16 september 1996 betreffende de verwijdering van polychloorbifenylnyl en polychloorterfenylnyl (pcb's/PCT's) (1);
  - kwikhoudende onderdelen zoals schakelaars en lampen voor achtergrondverlichting;
  - batterijen;
  - printplaten van mobiele telefoons in het algemeen en van andere apparaten indien de oppervlakte van de printplaat meer dan 10 cm<sup>2</sup> bedraagt;
  - tonercassettes met vloeibare of pasteuze toner, en kleurentoner;
  - kunststoffen die gebromeerde brandvertragers bevatten;
  - asbestafval en onderdelen die asbest bevatten;
  - beeldbuizen;
  - chloorfluorkoolwaterstoffen (cfk's en HCfK's) of fluorkoolwaterstoffen (HfK's), koolwaterstoffen (HC's);
  - gasontladingslampen;
  - lcd-schermen (in voorkomend geval met toebehoren) met een oppervlak van meer dan 100 cm<sup>2</sup> en schermen met achtergrondverlichting met behulp van gasontladingslampen;
  - uitwendige elektrische kabels;
  - onderdelen die vuurvaste keramische vezels bevatten zoals beschreven in Richtlijn 97/69/EG van de Commissie van 5 december 1997 tot drieëntwintigste aanpassing aan de vooruitgang van de techniek van Richtlijn 67/548/EEG van de Raad betreffende de aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen;
  - onderdelen die radioactieve stoffen bevatten, met uitzondering van onderdelen beneden de vrijstellingsdrempels, die vastgesteld zijn in artikel 3 van en bijlage I bij Richtlijn 96/29/Euratom van de Raad van 13 mei 1996 tot vaststelling van de basisnormen voor de bescherming van de gezondheid der

bevolking en der werkers tegen de aan ioniserende straling verbonden gevaren;

— elektrolytische condensatoren die tot bezorgdheid aanleiding gevende stoffen bevatten (hoogte > 25 mm, diameter > 25 mm, of met een naar verhouding vergelijkbaar volume).

2.6.3 Het voorgaande voorschrift wordt, rekening houdend met milieuoverwegingen en de wenselijkheid van voorbereiding voor hergebruik en recycling, zodanig toegepast dat het op milieuverantwoorde wijze voorbereiden voor hergebruik en recyclen van onderdelen van complete apparaten niet bemoeilijkt wordt.

2.6.4 De opslag van PCB/PCT houdende condensatoren en ander gevaarlijk afval (b.v. radioactief afval) van AEEA dient plaats te vinden in daarvoor geschikte containers. Alvorens met de demontage van AEEA gestart wordt dient aan het bevoegd gezag aangegeven te worden hoe deze opslagen gaan plaatsvinden en op welke locatie.

## **2.7 Specifieke voorschriften ten behoeve van een doelmatige verwerking**

2.7.1 Gescheiden papier en karton moet zodanig worden opgeslagen dat het niet in contact komt met (hemel)water en/of andere waterige stromen.

2.7.2 Het grofhuishoudelijk afval dient gesorteerd te worden 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.

## **2.8 Afvalscheiding afvalstromen eigen bedrijfsvoering**

2.8.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen van de eigen bedrijfsvoering te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

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

## **2.9 Opslag van afvalstoffen**

2.9.1 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.

2.9.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

- 2.9.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.9.4 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

### **3 AFVALWATER**

#### **3.1 Algemeen**

- 3.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
  - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
  - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.
- 3.1.2 Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen, tenzij in andere voorschriften van dit hoofdstuk anders is bepaald:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
  - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);
  - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.
- Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.
- 3.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
  - stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
  - stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
  - grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
- 3.1.4 Het via de vuilwaterriolering op de rwzi Bath te lozen afvalwater mag uitsluitend bestaan uit de, in de tabel genoemde afvalwaterstromen met bijbehorende lozingspunten en controlevoorzieningen:

| Lozingspunt | Controle-voorziening | Controle-voorziening | Zuiverings-technische voorziening | Afvalwaterstromen |
|-------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
|             |                      |                      |                                   |                   |

|         |     |     |                              |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|-----|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (vwr) | CV7 | CV1 | OBAS + BP 1                  | - waswater wasplaats 1<br>- hemelwater wasplaats 1<br>- hemelwater tankplaats 1                                                                                                                                  |
|         |     | CV2 | OBAS + BP 2                  | - waswater wasplaats 2                                                                                                                                                                                           |
|         |     | CV3 | OBAS + BP 3                  | - schrobwater werkplaats<br>- lekwater ontwatering RKG slib<br>hal 31                                                                                                                                            |
|         |     | CV4 | OBAS + BP 4                  | - uittredend vocht uit onder de<br>overkapping bewerkingsplein<br>opgeslagen ontwaterd RKG slib,<br>veegvuil en veegzand<br>- potentieel verontreinigd<br>hemelwater vloer onder<br>overkapping verwerkingsplein |
|         |     |     |                              | - potentieel verontreinigd<br>hemelwater los- en laadplaats<br>zoutloods                                                                                                                                         |
| 2 (swr) | CV6 |     |                              | - Hemelwater terrein geen<br>bodembeschermende voorziening<br>- Hemelwater daken gebouwen                                                                                                                        |
|         |     | CV5 | BP + lamellen-<br>afscheider | - Schrob- en sproeiwater<br>bewerkingsplein<br>- hemelwater overkapping<br>bewerkingsplein<br>- Potentieel verontreinigd<br>hemelwater bewerkingsplein<br>inerte goederen                                        |
| 3 (vwr) |     |     |                              | - Afvalwater van huishoudelijke<br>aard*                                                                                                                                                                         |

\* Deze afvalwaterstroom valt onder het Activiteitenbesluit milieubeheer.

CV = controlevoorziening die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden

BP = bezinkput

OBAS = olie- en benzineafscheider

### 3.2 Zuiveringstechnische voorzieningen

- 3.2.1 Het afval- en hemelwater van wasplaats 1 en de tankplaats 1 dient alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider te worden geleid.
- 3.2.2 Het afvalwater van wasplaats 2 dient alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider te worden geleid.
- 3.2.3 Het schrobwater werkplaats dient alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider te worden geleid.
- 3.2.4 Het uittredend vocht uit onder de overkapping opgeslagen ontwaterd RKG-slib, veegvuil en veegzand dient alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider te worden geleid.

- 3.2.5 Het lekwater ontwatering RKG slib hal 31 dient alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider te worden geleid.
- 3.2.6 De genoemde bezinksel- en olie-/benzineafscidders dienen van voldoende capaciteit te zijn en ontworpen en onderhouden volgens NEN-EN 858-1 en 2.
- 3.2.7 Het schrob- en sproeiwater bewerkingsplein, hemelwater overkapping bewerkingsplein en potentieel verontreinigd hemelwater bewerkingsplein met inerte goederen dient alvorens het wordt geloosd op het schoonwaterriool via een bezinkvoorziening, lamellenafscheider en buffervoorziening te worden geleid.
- 3.2.8 De in de zuiveringstechnische voorzieningen achtergehouden bestanddelen mogen niet worden geloosd.
- 3.2.9 De in de vorige voorschriften bedoelde zuiveringstechnische voorzieningen moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent door of vanwege het bevoegd gezag moeten worden opgevolgd.
- 3.2.10 Wijzigingen in het ontwerp, de constructie en/of de bedrijfsvoering van de zuiveringstechnische voorzieningen, die van invloed kunnen zijn op de afvalwaterlozingen ervan, behoeven voor realisatie de goedkeuring van het bevoegd gezag.

### 3.3 Lozingseisen ter plaatse van CV1 en CV2

- 3.3.1 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden:

|    | Parameter                | Steekmonster | Eenheid |
|----|--------------------------|--------------|---------|
| a. | Onopgeloste bestanddelen | 300          | mg/l    |
| b. | Minerale olie            | 200          | mg/l    |

### 3.4 Lozingseisen ter plaatse van CV4 en CV3

- 3.4.1 De zuurgraad (pH) mag in enig steekmonster niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger dan 10.
- 3.4.2 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden:

|    | Parameters/stoffen | steekmonster | eenheid |
|----|--------------------|--------------|---------|
| a. | Arseen (als As)    | 50           | µg/l    |
| b. | Cadmium (als Cd)   | 10           | µg/l    |
| c. | Kwik (als Hg)      | 2            | µg/l    |
| d. | EOX                | 100          | µg/l    |
| e. | VOX                | 100          | µg/l    |
| f. | PAK                | 50           | µg/l    |
| g. | BTEX               | 200          | µg/l    |
| h. | Minerale olie      | 200          | mg/l    |

|    |                          |     |      |
|----|--------------------------|-----|------|
| i. | Onopgeloste bestanddelen | 300 | mg/l |
| j. | Som zware metalen        | 2   | mg/l |

### 3.5 Lozingseisen ter plaatse van CV5

3.5.1 De zuurgraad (pH) mag in enig steekmonster niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger dan 9.

3.5.2 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden:

|    | Parameters/stoffen       | steekmonster | eenheid |
|----|--------------------------|--------------|---------|
| a. | Kwik (als Hg)            | 2            | µg/l    |
| b. | EOX                      | 2            | µg/l    |
| c. | VOX                      | 2            | µg/l    |
| d. | PAK                      | 10           | µg/l    |
| e. | BTEX                     | 20           | µg/l    |
| f. | Minerale olie            | 12           | mg/l    |
| g. | Onopgeloste bestanddelen | 100          | mg/l    |
| h. | Som zware metalen        | 0,5          | mg/l    |

### 3.6 Lozingseisen ter plaatse van CV7

3.6.1 De afvoerhoeveelheid per jaar mag niet meer bedragen dan 9.000 m<sup>3</sup>/jaar.

### 3.7 Voorkomen verontreiniging (schrob-) en hemelwater

3.7.1 De opslag, overslag, bewerking en/of verwerking van materialen, grondstoffen, hulpstoffen, producten, nevenproducten en afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat wordt vermeden dat daardoor het van vloer- en terreinoppervlakken naar het vuilwaterriool afstromend schrob- en hemelwater meer dan onvermijdelijk wordt verontreinigd.

3.7.2 De opslag, overslag, bewerking en/of verwerking van materialen, grondstoffen, hulpstoffen, producten, nevenproducten en afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat daardoor het van vloer- en terreinoppervlakken naar het schoonwaterriool afstromend hemelwater niet wordt verontreinigd.

### 3.8 Continue vermindering van de lozing van arseen, cadmium, kwik, lood, nikkel, BTEX en PAK

- 3.8.1 Uiterlijk op 1 januari 2023 en vervolgens elke vijf jaar, moet de vergunninghouder bij het bevoegd gezag voor de stoffen arseen, cadmium, kwik, lood, nikkel, BTEX en PAK de volgende informatie verstrekken:
1. de mate waarin deze zeer zorgwekkende stoffen met het afvalwater geloosd worden,
  2. de reeds toegepaste technieken om de emissie van deze zeer zorgwekkende stoffen zoveel mogelijk te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, te beperken, en
  3. een vermijdings- en reductieplan, gericht op het zoveel als technisch en kostentechnisch haalbaar is verder beperken van deze emissies, met daarin:

- a. een overzicht van de technieken om emissies van deze zeer zorgwekkende stoffen in de toekomst nog verder te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, verder te beperken,
  - b. informatie over het rendement en de validatie van deze technieken,
  - c. informatie over de bedrijfszekerheid en de kosten van deze technieken,
  - d. informatie over afwenteleffecten van deze technieken, en
  - e. een keuze voor de op basis van deze informatie al dan niet toe te passen technieken.
4. De uitwerking van lid 1 tot en met 3 dient te worden uitgevoerd conform het Stappenplan Vermijdings- en reductieprogramma ZZS van Kenniscentrum InfoMil.
  5. De opzet van het Vermijdings- en reductieprogramma ZZS, als bedoeld in het vierde lid, behoeft de goedkeuring van het bevoegd gezag.

### **3.9 Meet- en bemonsteringsvoorzieningen**

- 3.9.1 Het te lozen was- en hemelwater wasplaats 1 en hemelwater tankplaats, zoals bedoeld in voorschrift 3.1.4, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening (CV1) te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 3.9.2 Het te lozen schrobwater werkplaats en lekwater ontwatering RKG slib hal 31, zoals bedoeld in voorschrift 3.1.4, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening (CV3) te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 3.9.3 Het te lozen uittredend vocht uit onder de overkapping opgeslagen ontwaterd RKG-zand, veegvuil en veegzand, zoals bedoeld in voorschrift 3.1.4, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening (CV4) te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 3.9.4 Het te lozen schrob- en sproeiwater bewerkingsplein, hemelwater overkapping bewerkingsplein en potentieel verontreinigd hemelwater bewerkingsplein met inerte goederen, zoals bedoeld in voorschrift 3.1.4, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening (CV5) te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 3.9.5 De te lozen afvalwaterstromen via lozingspunt 2 dienen gezamenlijk te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening (CV6) te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 3.9.6 De te lozen afvalwaterstromen via lozingspunt 1 dienen gezamenlijk te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het afvalwater via een controlevoorziening (CV7) te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 3.9.7 De controlevoorzieningen, zoals bedoeld in voorschrift 3.9.1 tot en met 3.9.6, dienen zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn. Verder dienen de controlevoorzieningen in goede staat

van onderhoud te verkeren en oordeelkundig te worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het bevoegd gezag moeten worden opgevolgd.

### **3.10 Meten, bemonsteren en analyseren.**

- 3.10.1 Het te lozen afvalwater dient door of vanwege vergunninghouder door meting en/of bemonstering en analyse te worden gecontroleerd.
- 3.10.2 De frequentie van het afvalwateronderzoek en de parameters/stoffen zijn omschreven in de tabel in bijlage 2.
- 3.10.3 De bemonstering, conservering en analyses van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden, waarnaar verwezen wordt in bijlage 3 van deze vergunning.
- 3.10.4 De wijze van het te verrichten onderzoek, alsmede de wijze van rapporteren behoeven de goedkeuring van het bevoegd gezag.
- 3.10.5 Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten kunnen worden bereikt als die met de in voorschrift 3.10.3 bedoelde methoden, mogen die, na verkregen toestemming van het bevoegd gezag worden gebruikt.

### **3.11 Verlaging monsternamerequentie**

- 3.11.1 Indien uit de onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie, dan wel met een geringer aantal parameters/stoffen kan worden volstaan, kan het bevoegd gezag op een daartoe strekkend schriftelijk verzoek aldus besluiten.

### **3.12 Rapportage**

- 3.12.1 Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het bevoegd gezag van de volgende op het voorafgaande kalenderjaar betrekking hebbende gegevens:
  - a. de geloosde hoeveelheid afvalwater via CV7 in m<sup>3</sup>/jaar. Het waswater dient hierbij via het waterverbruik vastgesteld te worden. Hemelwater dient via berekening vastgesteld te worden op basis van de hoeveelheid regenval per jaar. Het lekwater, uittredend vocht en schrobwater mogen geschat worden.
- 3.12.2 Steeds binnen een maand na afloop van een kalenderkwartaal dient opgave te zijn gedaan aan het bevoegd gezag van de volgende op het betreffende kwartaal betrekking hebbende gegevens:
  - a. de meetgegevens van het afvalwateronderzoek, zoals bedoeld in voorschrift 3.10.2;
  - b. volgens welke methode en in wat voor monsters (etmaal- of steekmonsters) de afzonderlijke parameters/stoffen zijn bepaald.

### **3.13 Onderzoeksverplichting reductie BZV, CZV en zware metalen bij CV5**

- 3.13.1 Uiterlijk 12 maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient door vergunninghouder een onderzoek te zijn uitgevoerd en daarvan aan het

bevoegd gezag een rapport te zijn overlegd naar de best beschikbare technieken om de emissie van BZV, CZV en zware metalen in het afvalwater, dat via de CV5 wordt geloosd, te verminderen.

- 3.13.2 Het onderzoek en de maatregelen voortvloeiend uit voorschrift 3.13.1 dienen te worden opgezet in overleg met en behoeven de goedkeuring van het bevoegd gezag.

### **3.14 Ongewone voorvallen**

- 3.14.1 Indien als gevolg van ongewone voorvallen of andere uitzonderlijke omstandigheden de kwaliteit van de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van waterschap Brabantse Delta zodanig beïnvloed wordt of dreigt te worden beïnvloed, dat het noodzakelijk is maatregelen van tijdelijke aard te treffen, dan is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het bevoegd gezag onmiddellijk over te gaan.
- 3.14.2 De tijdelijke maatregelen kunnen bestaan uit het schriftelijk bij beschikking van of vanwege het bevoegd gezag opleggen van:
1. niet in de vergunning opgenomen voorzieningen voor de hiervoor omschreven lozingen en/of;
  2. het beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
- 3.14.3 Een maatregel als in voorschrift 3.14.2 onder 1 zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkens met maximaal even zoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

## **4 BODEM MAATWERK**

### **4.1 Bodemonderzoek**

#### **NULSITUATIEONDERZOEK**

- 4.1.1 Vervallen

## **5 LUCHT EN GEUR**

### **5.1 Geurrelevante opslagen**

- 5.1.1 Fijn groenafval, keuken- en kantineafval, veegvuil en afval van het reinigen van riolen mogen maximaal 14 dagen binnen de inrichting aanwezig zijn.
- 5.1.2 Mocht van de opslagen van fijn groenafval, geshred groenafval, keuken- en kantineafval, afval het reinigen van riolen en veegvuil buiten de inrichting geur worden waargenomen, dan dienen zodanig maatregelen te worden getroffen dat er geen geuremissie meer waar te nemen is buiten de inrichting.

### **5.2 Difusse stofemissies**

- 5.2.1 Deze paragraaf is van toepassing op diffuse stofemissies van op- overslag, laden -en lossen, transporteren en verwerking van niet-inerte vaste

bulkgoederen, op het shredden van groenafval en op diffuse stofemissies van de verwerking van inerte vaste bulkgoederen anders dan overslag, opslag, laden, lossen, transport, mengen of zeven.

- 5.2.2 Activiteiten met stuifgevoelige stoffen binnen de inrichting moeten op een zodanige wijze plaatsvinden dat als gevolg daarvan op meer dan 2 meter vanaf de bron geen stofvorming visueel waarneembaar is.
- 5.2.3 Het in de buitenlucht laden, lossen, transporteren en shredden van stuifgevoelige stoffen dienen te worden gestaakt indien de windsnelheid de bij de onderstaande stuifklasse genoemde waarde overschrijdt:
  - a. klasse S4 en S5 20 m/s; windkracht 8 / stormachtige wind.
- 5.2.4 Het tegengaan van stofverspreiding van opslagen van, en activiteiten in de buitenlucht met stuifgevoelige bevochtigbare stoffen (stuifklasse S4) moet plaatsvinden door het bevochtigen. Een stuifgevoelige opslag mag ook afgedekt worden.
- 5.2.5 De shredder moet voorzien zijn van een vaste sproei- of nevelinstallatie. Vóór en tijdens het shredden moet het materiaal dat geshred wordt, zodanig vochtig zijn of worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproei- of nevelwater dient te worden afgestemd op de behoefte. Er mag geen afvalwater hierbij vrijkomen.
- 5.2.6 Na het shredden moet het neergeslagen (shredder)stof direct worden verwijderd. Het verzamelde stof moet zodanig worden opgeslagen dat het zich niet meer kan verspreiden.
- 5.2.7 Indien voor het besproeien van goederen een andere vloeistof wordt gebruikt dan water mag uitsluitend gebruik worden gemaakt van een vloeistof die geen stankhinder, luchtvervuiling of bodemverontreiniging veroorzaakt. In dat geval moet er steeds voldoende geschikte vloeistof in de inrichting beschikbaar zijn. Besproeien met een andere vloeistof dan water moet vooraf aan het bevoegd gezag ter goedkeuring worden voorgelegd.
- 5.2.8 Bij de overslag van stuifgevoelige goederen moet bij het laden en lossen in de open lucht de storthoogte worden beperkt tot minder dan één meter.
- 5.2.9 Bij de overslag van stuifgevoelige goederen uit de stuifklasse S4 moeten deze afdoende worden bevochtigd. Stofverspreiding tijdens het laden en lossen moet met een nevelgordijn worden tegengegaan.
- 5.2.10 Voor nieuwe grijpers, gebruik maken van grijpers met de volgende eigenschappen:
  - a. geometrische vorm en optimale laadcapaciteit;
  - b. het grijpervolume is altijd groter dan de grijpercurve;
  - c. het oppervlak is glad om te vermijden dat er materiaal aan blijft vastkleven;
  - d. een goede sluitcapaciteit bij permanent gebruik.

- 5.2.11 De verkeerssnelheid binnen de inrichting moet op een duidelijke wijze zijn beperkt tot 20 km/uur.
- 5.2.12 Teneinde hinderlijke verspreiding van stof buiten de inrichting te voorkomen als gevolg van de transportactiviteiten moet onmiddellijk kunnen worden voorzien in en – indien noodzakelijk – gebruik worden gemaakt van een veegmachine en/of sproeiwagen die, zo vaak als nodig is, het gedeelte van de inrichting waarop transportverkeer plaatsvindt schoon veegt en/of besproeit met water.

## **6 ENERGIE**

### **6.1 Energierelevante inrichting**

- 6.1.1 Indien het energieverbruik van de inrichting van het vorige kalenderjaar meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit per jaar en/of meer bedraagt dan 75.000 m<sup>3</sup> aan aardgasequivalenten per jaar moet een nieuw energiebesparingsonderzoek uiterlijk op 6 juni 2023 zijn ingediend en vervolgens ten minste elke vier jaar, een rapportage van een energiebesparingsonderzoek, zoals bedoeld in voorschrift 6.1.2, ter instemming aan het bevoegd gezag worden overgelegd. De vierjaarlijkse cyclus (her)start vanaf het moment dat het (nieuwe) energiebesparingsonderzoek is uitgevoerd.
- 6.1.2 Het energiebesparingsonderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren. De rapportage moet ten minste de volgende gegevens bevatten:
- a. een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
  - b. een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van de totale inrichting met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
  - c. een overzicht van alle maatregelen (technieken en voorzieningen) ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die in de branche als beste beschikbare techniek kunnen worden beschouwd en mogelijk rendabel zijn, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding tezamen ten minste een 90% bijdrage in het totale verbruik hebben. Als er dergelijke maatregelen zijn, die niet zijn onderzocht, dan wordt de reden daarvan in de rapportage gemotiveerd;
  - d. per maatregel (techniek/voorziening): de jaarlijkse energiebesparing, de (meer) investeringskosten, de verwachte economische levensduur, de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden, de te behalen CO<sub>2</sub>-reductie, een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing en de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
  - e. een overzicht van mogelijke organisatorische maatregelen (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing;
  - f. een planning wanneer (ten minste) de uit het energiebesparingsonderzoek voortvloeiende rendabele maatregelen worden uitgevoerd.

- 6.1.3 Ten minste alle rendabele maatregelen die zijn aangegeven in de rapportage van het energiebesparingsonderzoek, waarmee het bevoegd gezag heeft ingestemd, moeten binnen de in het energiebesparingsonderzoek aangegeven termijnen worden uitgevoerd.  
Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid vooraf aan het bevoegd gezag wordt gemotiveerd én het bevoegd gezag hiermee schriftelijk heeft ingestemd.  
Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie.
- 6.1.4 Vergunninghouder moet jaarlijks, voor 1 april, aan het bevoegd gezag rapporteren over het aspect energie.  
De rapportage moet betrekking hebben op het voorgaande kalenderjaar en, indien relevant, de volgende onderwerpen omvatten:
- a. het energieverbruik per energiedrager (bijvoorbeeld elektriciteit, gas, diesel, LPG, huishoudolie, etc.);
  - b. de uitgevoerde energiebesparende maatregelen en de effecten daarvan (afname energieverbruik in Joule en percentage en CO<sub>2</sub> reductie);
  - c. het totale netto primair energiegebruik;
  - d. productievolumina;
  - e. energiebesparingsprojecten en hun effecten;
  - f. overige projecten die tot energiebesparing hebben geleid en de effecten daarvan;
  - g. onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten;
  - h. wijzigingen in de tijdsplanning van de activiteiten uit het energiebesparingsonderzoek, vergezeld van motivering;
  - i. vervanging van maatregelen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, dit ook vergezeld van motivering.
- 6.1.5 Indien de inrichting op basis van de criteria uit de EED-regeling wordt aangemerkt als (onderdeel van een) EED-onderneming, wordt een door het bevoegd gezag goedgekeurde EED-auditrapportage, zoals bedoeld in de EED-regeling en aangevuld met een planning zoals bedoeld onder 6.1.2, onder f, aangemerkt als rapportage van het energiebesparingsonderzoek als bedoeld in voorschrift 6.1.2 en geldt het voorschrift 6.1.1 niet.
- 6.1.6 Ter invulling van voorschrift 6.1.2 is het toegestaan om een geaccepteerd keurmerk van een energie-audit EED aan het bevoegd gezag ter instemming te overleggen.  
In dat geval dient ook een geldig certificaat van het keurmerk voor de inrichting en een planning wanneer de rendabele energiebesparende maatregelen uitgevoerd worden, aan het bevoegde gezag ter instemming overgelegd te worden.  
Bij het geldige certificaat van het keurmerk dienen alle daaraan ten grondslag liggende stukken c.q. bewijzen beschikbaar te worden gesteld aan het bevoegde gezag.

*Toelichting:*

*De geaccepteerde alternatieve invullingen zijn te vinden op de website van RVO.nl ([www.rvo.nl/eed](http://www.rvo.nl/eed)).*

## **7 EXTERNE VEILIGHEID**

### **7.1 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)**

## **OPSLAG TOT 10.000 KG**

- 7.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen, CMR-stoffen en KGA zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15:
- a. 3.1.1 tot en met 3.1.3 en 3.1.5;
  - b. 3.2.1 tot en met 3.2.13;
  - c. 3.3.1 tot en met 3.3.4;
  - d. 3.4.1 tot en met 3.4.7;
  - e. 3.4.8;
  - f. 3.4.9 tot en met 3.4.11;
  - g. 3.5.1 tot en met 3.5.3;
  - h. 3.6.1;
  - i. 3.7.1 tot en met 3.7.8;
  - j. 3.9.1;
  - k. 3.10.1;
  - l. 3.11.1 tot en met 3.11.3;
  - m. 3.12.1;
  - n. 3.13.1 tot en met 3.13.3;
  - o. 3.14.1 en 3.14.2;
  - p. 3.15.1;
  - q. 3.16.1;
  - r. 3.17.1 tot en met 3.17.3;
  - s. 3.18.1;
  - t. 3.19.1 tot en met 3.19.2.
- 7.1.2 Binnen 1 maand na het inwerking treden van deze vergunning dienen bij het KGA-depot maatregelen getroffen te worden om toxische dampen op een veilige wijze af te voeren uit de werkruimte. Tevens dienen binnen deze termijn maatregelen getroffen te worden om te voorkomen dat er een brandbare damp ontstaat die ontstoken kan worden.
- 7.1.3 Binnen 3 maanden na het inwerking treden van deze vergunning dient inzichtelijk gemaakt te worden of er een toxische wolk ontstaat buiten de inrichting bij een brand in het KGA-depot.
- 7.1.4 De opslag van lithium-ion batterijen en accu's in het KGA-depot dient plaats te vinden in een aparte ruimte. Hierbij mogen geen andere stoffen worden opgeslagen. Deze ruimte dient tweemaal per werkdag gecontroleerd te worden met een thermische camera. Dit dient te worden vastgelegd in een logboek.

## **OPSLAG VAN GASFLESSEN (ADR-KLASSE 2)**

- 7.1.5 De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15:
- a. 6.1.1 tot en met 6.1.3;
  - b. 6.2.2, 6.2.3, 6.2.4, 6.2.5, 6.2.6, 6.2.7, 6.2.9, 6.2.11, 6.2.12, 6.2.13, 6.2.14, 6.2.15, 6.2.16, 6.2.17, 6.2.18 en 6.2.19.

## **OPSLAG VAN SPUITBUSSEN EN GASPATRONEN**

- 7.1.6 De opslag van spuitbussen en gaspatronen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15:
- a. 7.3.1 tot en met 7.3.5;
  - b. 7.4.1 en 7.4.2.

#### **OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN ADR-KLASSE 4.1, 4.2 EN 4.3**

- 7.1.7 De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-klassen 4.1, 4.2 en 4.3 zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15:
- a. 8.1.1 en 8.5.1;
  - b. 8.5.2.

#### **OPSLAG ORGANISCHE PEROXIDEN (ADR-KLASSE 5.2 TOT 1.000 KG)**

- 7.1.8 De opslag van organische peroxiden (ADR-klasse 5.2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15:
- a. 9.1.1, 9.1.2;
  - b. 9.2.2 tot en met 9.2.4.

### **7.2 Opslag van AEEA met lithium-ion energiedragers**

- 7.2.1 De opslagplaats voor containers met gesorteerde en ongesorteerde AEEA en KEI (Kleine elektrische apparaten en ICT-apparatuur) op het bewerkingsplein dient voorzien te zijn van een warmte beeld camera gekoppeld aan de BMI van hal 32. De deuren van de opslagcontainer(s) met (on)gesorteerd AEEA en KEI met lithium-ion batterijen dienen te allen tijde gesloten te zijn behoudens tijdens het plaatsen en uitnemen ten behoeve van het sorteerproces.
- 7.2.2 De dichte containers met AEEA (batterijhoudend) op het bewerkingsplan dienen voorzien te zijn van rookdetectie en kruisgevoelige CO-detectie gekoppeld aan de BMI van hal 32.
- 7.2.3 Alle niet volle rolcontainers en verpakkingen met gesorteerd AEEA en KEI die in hal 32 staan aan het eind van de werkdag dienen gemonitord te worden door een warmte beeld camera in hal 32. Deze camera dient gekoppeld te zijn aan de BMI in hal 32.
- 7.2.4 Vervallen.
- 7.2.5 Binnen 1 maand na het inwerking treden van deze vergunning dient het stroomschema op pagina 14 van het noodplan aangepast te worden op: dat na het doven van de accu die gebrand heeft deze afgezonderd moet worden uit de opslag. Dit dient alleen plaats te vinden als dit veilig kan gebeuren.

### **7.3 Opslag gedemonteerde lithium-ion energiedragers**

- 7.3.1 Mocht het demonteren van AEEA gaan plaatsvinden dan dient een plan van aanpak ingediend te worden hoe aan de voorschriften van deze paragraaf invulling wordt gegeven, waar de opslag plaatsvindt en op welke wijze de opvang van vrijkomend bluswater wordt geregeld. Het plan moet eerst goedgekeurd zijn door het bevoegd gezag voordat begonnen mag worden met

het demonteren van AEEA en de opslag van gedemonteerde lithium-ion energiedragers.

- 7.3.2 Het opslaan van gedemonteerde losse lithium-ion energiedragers is inpandig (in het gebouw) niet toegestaan.
- 7.3.3 De polen van de gedemonteerde lithium-ion energiedragers dienen te worden afgeplakt. De gedemonteerde lithium-ion energiedragers dienen (volgens lasagna methode) van elkaar gescheiden te zijn door voldoende vermiculiet/droog zand en opgeslagen te worden in UN-vaten.
- 7.3.4 De UN-vaten die gevuld zijn met gedemonteerde lithium-ion energiedragers en vermiculiet/droog zand moeten worden geplaatst in een hiervoor bedoelde container op het buitenterrein. In deze container mogen geen andere (afval)stoffen worden opgeslagen.
- 7.3.5 De container moet te allen tijde goed bereikbaar zijn en zijn voorzien van etikettering waaruit blijkt welke stoffen er worden opgeslagen. Hierbij dient te worden aangesloten bij het ADR.
- 7.3.6 De container dient uitpandig geplaatst te zijn op 5 meter afstand tot brandbare objecten en de inrichtingsgrens of dient een WBDBO van 30 minuten te bezitten. Het toepassen van een brandwerende keerwand met een WBDBO van 30 minuten is ook mogelijk.
- 7.3.7 De container voor de opslag van lithium-ion batterijen dient gesloten te worden gehouden. Deze mag alleen geopend worden voor het in- of uitladen van vaten met lithium-ion batterijen. Na het in- of uitladen van vaten met lithium-ion batterijen dient de container direct gesloten te worden. Het voorgenoemde dient vastgelegd te zijn in een werkinstructie voor het personeel. De werknemers die voor het in- of uitladen van lithium-ion batterijen zorgen, dienen geïnstrueerd te zijn hiervoor. Verder dient op de container een waarschuwing te worden aangebracht om de deuren van de container gesloten te houden.
- 7.3.8 De inhoud van de container dient twee maal op een werkdag gescand te worden op lokale verhittingsverschijnselen (mogelijke thermal run-away) met een thermische camera. Het vat met verhittingsverschijnselen dient terstond in quarantaine te worden gesteld.
- 7.3.9 De opslagvoorziening dient voorzien te zijn van een kruisgevoelige koolmonoxidemelder, welke wordt aangesloten aan het bestaand brandmeldsysteem van de inrichting.
- 7.3.10 De aansluitingen voor de aanvoer voor bluswater en de afvoer van vervuild bluswater op de opslagvoorziening dienen geschikt te zijn voor het aansluiten van een brandweerslang (3' Storz-koppeling (nok81)).
- 7.3.11 Vaten met gedemonteerde lithium-ion batterijen mogen niet worden gestapeld tenzij dit in stellingen gebeurt. Tussen de hoogte van het afvoerpunt van vervuild bluswater en het vat moet minimaal 0,5 meter vrij worden gehouden.
- 7.3.12 In de inrichting moet een voorziening aanwezig zijn om een brandend vat/vaten in water onder te dompelen tenzij de container is voorzien van een storz koppeling aansluiting waarmee de container gevuld kan worden met water.
- 7.3.13 Binnen de inrichting moeten voorzieningen aanwezig zijn om vrijkomend bluswater op te kunnen vangen zodat dit niet in het milieu kan komen.
- 7.3.14 Het kunnen wegpompen van het vervuild bluswater middels een tankwagen van derden dient ten alle tijden geborgd te zijn.
- 7.3.15 Het is van belang dat bij het personeel van de opslagfaciliteit bekend is hoe te handelen in geval van calamiteiten. Voor de opslagvoorziening met meer dan

2.500 kilo afgedankte lithium-ion energiedragers (inclusief zand en UN-vaten) dient een actueel intern noodplan aanwezig te zijn.

- 7.3.16 Het is van belang dat bij het personeel bekend is hoe te handelen in geval van calamiteiten. Voor de opslagvoorziening voor afgedankte lithium-ion energiedragers dient een actueel intern noodplan aanwezig te zijn. In het noodplan zijn de getroffen organisatorische en technische maatregelen ter bestrijding van ongeval of incident omschreven. In het noodplan moeten onder andere de mogelijke scenario's met de gevaarlijke stoffen en een lijst met telefoonnummers zijn opgenomen voor gebruik bij incidenten. Het noodplan moet tevens een actuele tekening bevatten waarop het volgende is aangegeven:

- de plattegrond van de locatie waarop de activiteit wordt verricht;
- de plaats van de gebouwen en de te onderscheiden activiteiten;
- de plaats waar de lithium-ion energiedragers zijn opgeslagen;
- een noordpijl.

Dit noodplan dient ter goedkeuring overgelegd te worden aan de brandweer.

*Toelichting: zie voorschrift 3.19.1 uit de PGS15.*

#### **7.4 Demontage**

- 7.4.1 Als onderdeel van een werkinstructie voor de verwijdering van energiedragers dient een conditievaststelling van de Lithium-ion energiedrager opgenomen te zijn.

*Toelichting: Energiedragers, die reeds opwarmingsverschijnselen vertonen dienen direct in een aparte quarantaineopslag te worden gelegd. Deze kan bijvoorbeeld bestaan uit een stalen rolcontainer of een andere quarantainevoorziening.*

- 7.4.2 Beschadigde energiedragers moeten worden ontladen voordat ze in de opslagvaten worden opgeslagen. Het ontladen van de energiedrager dient onder toezicht van een werknemer plaats te vinden.
- 7.4.3 Bij het sorteren van te demonteren/vernietigen apparatuur welke lithium-ion energiedragers bevat, moet onderscheidt worden gemaakt in intacte energiedragers en niet-intacte energiedragers.
- 7.4.4 In het acceptatie- en verwerkingsbeleid moet worden beschreven hoe wordt bepaald wanneer er sprake is van intacte en niet intacte energiedragers. Voor de definitie van intacte en niet intacte energiedragers moet worden aangesloten bij het gestelde in de Circulaire risicobeheersing lithium-ion energiedragers zoals die op 1 juli 2020 is gepubliceerd.
- 7.4.5 Gesorteerde niet-intacte energiedragers moeten na binnenkomst binnen een werkdag worden verwerkt.

#### **7.5 Olie-opslag**

- 7.5.1 Bij de olie-opslagruimte dienen maatregelen getroffen te zijn, waarbij wordt voorkomen dat er een grote brandbare vloeistofplas kan ontstaan bij het bezwijken van de verpakkingen. De lekbakken, zoals beschreven in de aanvraag, dienen dan ook niet brandbaar te zijn.

#### **7.6 Opslag groenafval en matrassen en broei**

- 7.6.1 Het geshredderde groenafval dient binnen 48 uur afgevoerd te worden uit de inrichting.

- 7.6.2 De opslag van matrassen dient dusdanig plaats te vinden dat de matrassen niet in contact komen met (hemel)water.

## 8 GELUID

### 8.1 Algemeen

- 8.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

### 8.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 8.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau  $L_{A,r,LT}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvindende activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

| Immissiepunt                                                   |                                | RD-coördinaten <sup>1)</sup> |           | L <sub>A,r,LT</sub> [dB(A)] |       |                 |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------------|-------|-----------------|
| ID                                                             | Omschrijving                   | X                            | Y         | Dag                         | Avond | Nacht           |
| Representatieve bedrijfssituatie inclusief gladheidbestrijding |                                |                              |           |                             |       |                 |
| V01                                                            | bedrijfswoning Gastelseweg 175 | 91610,67                     | 396296,08 | 41                          | 23    | 17              |
| V02                                                            | bedrijfswoning Gastelseweg 171 | 91597,11                     | 396273,27 | 41                          | 23    | 17              |
| V03                                                            | bedrijfswoning Gastelseweg 169 | 91601,40                     | 396256,57 | 32                          | 15    | 8               |
| V04                                                            | bedrijfswoning Gastelseweg 165 | 91587,63                     | 396232,90 | 34                          | 22    | 16              |
| V05                                                            | bedrijfswoning Borchwerf 36    | 91479,60                     | 396686,29 | 41                          | 24    | 18              |
| 1) Rijksdriehoekscoördinaten                                   |                                |                              |           |                             |       |                 |
| Beoordelingshoogte                                             | Dag                            | 5,00 m                       |           | Tijdsinterval               | Dag   | 07:00-19:00 uur |
|                                                                | Avond                          | 5,00 m                       |           |                             | Avond | 19:00-23:00 uur |
|                                                                | Nacht                          | 5,00 m                       |           |                             | Nacht | 23:00-07:00 uur |

- 8.2.2 Het maximale geluidniveau  $L_{A,max}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvindende activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

| Immissiepunt        |                | Grenswaarde $L_{A,max}$ [dB(A)] |                 |                 |
|---------------------|----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|
|                     |                | Dag                             | Avond           | Nacht           |
|                     |                | 07:00-19:00 uur                 | 19:00-23:00 uur | 23:00-07:00 uur |
| Woningen van derden |                | 70                              | 65              | 60              |
| Beoordelingshoogte  | Dag            | 1,50 m                          |                 |                 |
|                     | Avond en Nacht | 5,00 m                          |                 |                 |

## **PROCEDURELE ASPECTEN**

### **1. PROCEDURELE ASPECTEN**

#### **1.1. Gegevens aanvrager**

Op 22 oktober 2020 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Saver N.V., Stepvelden 8 te Roosendaal.

#### **1.2. Projectbeschrijving**

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het aanvragen van een revisievergunning milieu voor de inrichting gelegen aan Stepvelden 8 te Roosendaal. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het veranderen van (de werking) van de inrichting.

#### **1.3. Omschrijving van de aanvraag**

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

| Naam<br>bijlage                                             | Bestandsnaam                                                 | Werksaamheden                                                           | Type                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Typevergunning | Datum<br>ingediend | Status            | Bes |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|-------------------|-----|
| Bijlage_1_T-<br>oelichting-<br>aanv-<br>raag_pdf            | Bijlage_1_T-<br>oelichting<br>aanvraag.pdf                   | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>externe<br>veiligheid,<br>Gegevens<br>gevaarlijke<br>stoffen in<br>verpakking,<br>Gegevens<br>afvalwater,<br>Gegevens<br>stookinstal-<br>latie,<br>Gegevens<br>energie,<br>Procesbesch-<br>rijving Milieu,<br>Gegevens<br>niet-<br>technische<br>samenvatten-<br>g, Gegevens<br>afvalstoffen<br>die in de<br>inrichting<br>ontstaan,<br>Gegevens<br>BBT,<br>Gegevens<br>afvalstoffen<br>van derden,<br>Gegevens<br>vloeistoffen<br>in tanks,<br>Gegevens<br>bodem,<br>Gegevens<br>gassen,<br>Gegevens<br>afleveren van<br>motorbrands-<br>toffen | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_2_N-<br>RBche-<br>ck2012-okt-<br>ober2-<br>020_pdf  | Bijlage_2_N-<br>RBcheck201-<br>2 oktober2-<br>020.pdf        | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>bodem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_3a_-<br>Beschikkin-<br>g_MER-<br>aanmeldht-<br>_pdf | Bijlage_3a_-<br>Beschikkin-<br>g_MER_aanm-<br>eldnotitie.pdf | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>MER-<br>(beoordelin-<br>gs)plicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_3b_-<br>Aanmeldnot-<br>itie_28aug-<br>2020_pdf      | Bijlage_3b_-<br>Aanmeldnot-<br>itie_28aug-<br>ustus2020.pdf  | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>MER-<br>(beoordelin-<br>gs)plicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_4_A-<br>k_rapport_-<br>IL_20-<br>02_R01_pdf         | Bijlage_4_A-<br>koestisch<br>rapport<br>IL_2002_R01.pdf      | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>geluid en<br>trillingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_5a_-<br>aanvr-<br>aag_W-<br>nb_pdf                  | Bijlage_5a_-<br>aanvraag_W-<br>nb.pdf                        | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Anders                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_5b_-<br>toelichtin-<br>gaanvraagN-<br>atuur_pdf     | Bijlage_5b_-<br>toelichtingaanv-<br>raagNatuur.pdf           | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Anders                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_5c_-<br>Bepalingstik-<br>stofdeposi-<br>tie_pdf     | Bijlage_5c_-<br>Bepalingstiksto-<br>fdepositie.pdf           | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Anders                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_5d_-<br>AERIUS_14-<br>02-2020_pdf                   | Bijlage_5d_-<br>AERIUS_14-02-<br>2020.pdf                    | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Anders                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |
| Bijlage_5e_-<br>AERIUS_20-<br>10-2020_pdf                   | Bijlage_5e_-<br>AERIUS_20-10-<br>2020.pdf                    | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Anders                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Omgevingsverg  | 2020-10-<br>22     | In<br>behandeling | pdf |



| Naam<br>bijlage                                                | Bestandsnaam                                                          | Werkzaamheden                                                           | Type                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Typevergunning | Datum<br>ingediend | Status     | Besta |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|------------|-------|
| Bijlage 10 -<br>Schema<br>afvalwater<br>- pdf                  | Bijlage 10 -<br>Schema afv-<br>alwater.pdf                            | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>afvalwater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Omgevingsverg  | 2021-03-<br>26     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 10 -<br>Schema<br>afvalwater<br>- juli2021-<br>pdf     | Bijlage 10 -<br>Schema afv-<br>alwater juli-<br>2021.pdf              | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>afvalwater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Omgevingsverg  | 2021-07-<br>22     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 11a-<br>BBTO-<br>provensagb-<br>afgoederen             | Bijlage 11a-<br>BBTOprover-<br>sagbafgoederen.pdf                     | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>BBT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Omgevingsverg  | 2021-03-<br>26     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 11b-<br>BBT Afvalbe-<br>handeling-<br>pdf              | Bijlage 11b-<br>BBT Afvalbe-<br>handeling.pdf                         | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>BBT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Omgevingsverg  | 2021-03-<br>26     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 12 -<br>Noodp-<br>lan werkzaam-<br>heden A-<br>EEA.pdf | Bijlage 12 -<br>Noodplan<br>werkzaamheden<br>AEEA.pdf                 | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>externe<br>veiligheid,<br>Gegevens<br>afvalstoffen<br>van derden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Omgevingsverg  | 2021-07-<br>22     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 1 t-<br>oeflichting-<br>juli-<br>2021 .pdf             | Bijlage 1 t-<br>oeflichting juli-<br>2021.pdf                         | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>afvalwater,<br>Gegevens<br>niet-<br>technische<br>samenvatting,<br>Gegevens<br>geluid en<br>trillingen,<br>Gegevens<br>bodem,<br>Gegevens<br>externe<br>veiligheid,<br>Gegevens<br>vluchtstoffen<br>in lands,<br>Gegevens<br>energie,<br>Gegevens<br>BBT,<br>Gegevens<br>afvalstoffen<br>die in de<br>inrichting<br>ontstaan,<br>Gegevens<br>afvalstoffen<br>van derden,<br>Gegevens<br>MER-<br>(beoordelings)<br>pakket,<br>Gegevens<br>afleveren van<br>motorbrandst-<br>offen,<br>Gegevens<br>gasen,<br>Procesbesch-<br>rijving Milieu,<br>Gegevens<br>stookinstalla-<br>tie,<br>Gegevens<br>gevaarlijke<br>stoffen in<br>verpakking | Omgevingsverg  | 2021-07-<br>22     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 2 N-<br>RBSche-<br>ck2012 juli-<br>2021.pdf            | Bijlage 2 N-<br>RBScheck201-<br>2 juli2021.pdf                        | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>bodem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Omgevingsverg  | 2021-07-<br>22     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 4 A-<br>koeslisch-<br>asportv2                         | Bijlage 4 A-<br>koeslisch-<br>asportV2_t-<br>t_200-<br>2.R01.rev1.pdf | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>geluid en<br>trillingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Omgevingsverg  | 2021-03-<br>26     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage B R-<br>iuring j-<br>uli2021 .pdf                      | Bijlage B R-<br>iuring juli20-<br>21.pdf                              | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>afvalwater,<br>Plattegrond<br>Milieu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Omgevingsverg  | 2021-07-<br>22     | Aanvulling | pdf   |
| Bijlage 9 A-<br>VADIC juli-<br>2021.pdf                        | Bijlage 9 A-<br>VADIC juli-<br>2021.pdf                               | Inrichting of<br>mijnbouwwerk<br>oprichten of<br>veranderen<br>(Milieu) | Gegevens<br>afvalstoffen<br>van derden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Omgevingsverg  | 2021-07-<br>22     | Aanvulling | pdf   |

#### 1.4. Huidige vergunningsituatie

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

| Soort                           | Vergunning<br>g datum | Kenmerk   | Onderwerp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oprichtingsvergunning<br>Wm*    | 13/06/2008            | 1421457   | Gemeentewerf waar tevens van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen worden opgeslagen met een regionaal sorteerkentrum (kringloper).                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wvo vergunning*                 | 06/06/2008            | 08U004711 | Het lozen van afvalwater via de gemeentelijke riolering van Roosendaal op de RWZI Bath.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Melding 8.19 Wm*                | 24/08/2009            |           | Plaatsen van een ondergrondse tank.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Veranderingsvergunning<br>g Wm* | 25/03/2011            | 1727923   | Plaatsen van een opslagvoorziening (saverzak 1m <sup>3</sup> ) snoeihout, puin, plastic, KWD-afval, grond en houtafval; Inname van bedrijfsafvalstoffen; Uitbreiding activiteiten met wit- en bruingoed. Opslag- en doorzet wit- en bruingoed wordt verhoogd met 110 ton en 15.000 ton; Uitbreiden van de opslagcapaciteit en het sorteren van wit- en bruingoed; Verandering van het opstel terrein voor containers. |

|                            |             |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|-------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Milieuneutrale verandering | 14/02/2012  |                      | Plaatsen van 3 windturbines.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Omgevingsvergunning        | 29 mei 2013 | C2089240/341642<br>1 | Uitbreiden met een bewerkingsplein voor Biomassa en inerte stromen afkomstig uit het werkgebied van Saver N.V. Activiteiten Bouwen en Milieu. Uitbreidingscapaciteit met 20.000 ton biomassa (snoei- en plantsoenafval, sloopveegsel) en inert materiaal (grond, veegvuil, kolkenzuigerslib). Het gebruik van een trommelzeef en verkleiner. |
| Omgevingsvergunning        | 10/11/2014  | 14070868             | Het corrigeren van de vergunde soorten afvalstoffen.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Milieuneutrale wijziging   | 06/01/2015  | 14120200             | Het groeperen van alle afvalstromen in drie hoofdstromen en het toevoegen van een aantal nieuwe afvalstromen aan het brede palet binnen de inrichting aanwezige afvalstromen.                                                                                                                                                                |
| Milieuneutrale wijziging   | 21/07/2016  | 16060492             | Het groeperen van de vergunde opslagcapaciteit van alle verschillende afvalstromen in drie hoofdstromen.                                                                                                                                                                                                                                     |
| Milieuneutrale wijziging   | 19/12/2016  | 16110453             | Het demonteren van wasmachines, drogers, vaatwassers, ovens en dergelijke.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Milieuneutrale wijziging   | 02-10-2017  | 17080948             | Toevoegen van euralcode's.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Milieuneutrale wijziging   | 10-10-2017  | 17090428             | Plaatsen van overkapping en opslagvakken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ambtshalve wijziging       | 23-01-2019  | 18051712 R5          | Actualisatie energie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

De hierboven genoemde vergunningen waar een \* bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

#### **1.5. Vergunningplicht**

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 5.3b en 5.5 van de Richtlijn industriële emissies. Om die reden is op grond van artikel 2.1 van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

#### **1.6. Bevoegd gezag**

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4 van het Bor.

#### **1.7. Wet natuurbescherming**

In de Wabo en artikel 2.2 aa van het Bor is opgenomen dat de Wet natuurbescherming (Wnb) 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).

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.

Op 18 februari 2020 is tevens een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (Natura 2000) ontvangen. Op 16 augustus 2021 is de aangevraagde vergunning geweigerd in verband met het ontbreken van de vergunningplicht op basis van intern salderen. De beschikking heeft kenmerk Z/115004. De Wnb haakt derhalve niet aan.

#### **1.8. Beoordeling van de aanvraag**

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 24 december 2020 in de gelegenheid gesteld om binnen 3 maanden na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 26 maart 2021, 22 juli 2021 en 2 november 2021. 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 93 dagen opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

#### **1.9. Procedure**

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van

de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

#### **1.10. 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 de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- het college van burgemeester en wethouders van Roosendaal;
- het waterschap Brabantse Delta;
- Regionale brandweer.

Naar aanleiding hiervan hebben wij van het waterschap en de brandweer adviezen ontvangen. Deze zijn verwerkt in de beschikking.

#### **1.11. Ter inzage en zienswijzen op de ontwerpbeschikking**

Van het ontwerp van de beschikking hebben wij de kennisgeving digitaal gepubliceerd op internet: [www.brabant.nl](http://www.brabant.nl) op 10 november 2021 en [www.officielebekendmakingen.nl](http://www.officielebekendmakingen.nl) op 11 november 2021.

Tussen 12 november en 24 december 2021 heeft het ontwerp ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Op 16 december 2021 hebben wij zienswijzen ontvangen van de adviseur van de inrichting.

De ingediende zienswijzen worden hieronder al dan niet samengevat weergegeven. Het samengevat weergegeven van de zienswijzen impliceert overigens niet dat niet op alle aspecten van de ingediende zienswijzen is ingegaan. De ingediende zienswijzen zijn als bijlage aan de beschikking gehecht.

1. Volgens Saver N.V (verder Saver) is het niet mogelijk om conform voorschrift 1.1.1 alle opslagen van stoffen te vermelden (met aard en maximale hoeveelheid) op de plattegrondtekening én de plattegrondtekening overzichtelijk houden. Verzocht wordt om het voorschrift aan te passen door bijvoorbeeld aan te geven dat een plattegrondtekening aanwezig moet zijn en het overzicht van de volgens de vergunning maximaal toegestane hoeveelheid afvalstoffen.
2. De aanvraag (en ook de vigerende vergunnings situatie) gaat uit van drie hoofdstromen. De opgeslagen hoeveelheden (en doorzet) van afvalstoffen worden ook geregistreerd op basis van deze indeling. Het opgenomen voorschrift 2.1.7 verplicht Saver weer om per losse afvalstroom (euralcode) te registreren en op verzoek van het bevoegd gezag deze registratie toe te zenden. Dit is niet in lijn met de vergunde en nu aangevraagde situatie. Verzocht wordt om het voorschrift aan te passen waarbij niet meer naar de specifieke euralcodes wordt verwezen, maar naar de aangevraagde (en vergunde) drie hoofdstromen.
3. Verzocht wordt om in voorschrift 2.2.5 op te nemen dat het AV-beleid en AO/IC ook digitaal aanwezig mag zijn.

4. Voor Saver is het onduidelijk waarom euralcode 20.01.35 ontbreekt in voorschrift 2.3.1. Net als voor 20.01.36 geldt dat voor het demonteren wel vergunning is aangevraagd. Verzocht wordt om de tabel bij voorschrift 2.3.1 aan te vullen met deze euralcode.
5. Saver verzoekt om voorschrift 2.4.1 te verduidelijken. Saver leest dit voorschrift in combinatie met voorschrift 2.6.2 als volgt: als containers binnen de inrichting staan die nog moeten worden uitgesorteerd tellen ze niet mee voor de in dit voorschrift aangegeven 80 m<sup>3</sup>.
6. In voorschrift 2.5.3 wordt een opsomming gegeven van stoffen, mengsels en onderdelen die moeten afgezonderd, zoals batterijen, beeldbuizen, printplaten, etc. In voorschrift 2.5.1 is echter aangegeven dat alvorens gestart wordt met het demonteren van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur een Cenelec conformiteitsverklaring te worden verkregen zoals bedoeld in artikel 11 lid 3 van de regeling AEEA. Met voorschrift 2.5.3 wordt Saver verplicht om uit gescheiden ingezameld AEEA stoffen, mengsels en onderdelen af te zonderen. Afzonderen kan naar mening van Saver niet zonder te demonteren. En volgens voorschrift 2.5.1 is daarvoor een geldige Cenelec conformiteitsverklaring nodig. Zolang Saver hierover niet beschikt, mag het niet demonteren en kan er ook niet worden voldaan aan voorschrift 2.5.3. Saver verzoekt om de voorschriften te verduidelijken/aan te passen, zodat er geen sprake is van conflicterende voorschriften.
7. Uit voorschrift 3.8.1 blijkt volgens Saver niet duidelijk op welke wijze de mate van ZZS in het afvalwater moet worden bepaald. Saver stelt voor om dit te bepalen op basis van de aanwezige afvalstoffen op het terrein en de wijze/locatie van de opslag, eventueel aangevuld met de beschikbare resultaten van de bemonstering van het afvalwater die op grond van deze vergunning verplicht zijn gesteld.
8. Saver verzoekt om in het voorschrift 3.12.1 aan te geven dat de geloosde hoeveelheid bepaald mag worden middels een schatting.
9. In voorschrift 4.1.1 is een nulsituatie bodemonderzoek voorgeschreven. Volgens Saver wijzigen de activiteiten niet ten opzichte van de vigerende vergunnings situatie (en de in dat kader bepaalde nulsituatie). Locaties waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, zoals wasplaatsen, tankplaats, werkplaats, stalling voor strooiwagens, etc., blijven ongewijzigd. De destijds vastgestelde nulsituatie is voor die locaties dus gewoon nog passend. Dit geldt overigens ook voor de in 2013 vergunde uitbreiding met het bewerkingsplein. Er is volgens Saver geen sprake van nieuwe potentieel bodembedreigende activiteiten. Wel geeft Saver aan dat nu verzocht wordt om de locaties binnen de inrichting waar containers kunnen worden gestald, flexibel te mogen gebruiken. In voorgaande vergunningaanvragen (oprichting en uitbreiding/verandering) moest op verzoek van het bevoegd gezag nog heel specifiek worden aangegeven welke afvalstofcontainer op welke locatie stond. Echter, dit had volgens Saver geen gevolgen voor het vaststellen van de nulsituatie (er is niet specifiek per containerlocatie onderzoek uitgevoerd). Saver verzoekt om de in het verleden (bij de oprichting in 2008 en bij de verandering in 2013) vastgestelde nulsituatie nog steeds als nulsituatie te beschouwen.
10. In voorschrift 5.2.11 is aangegeven dat de verkeerssnelheid op een duidelijke wijze beperkt moet zijn tot 15 km/uur. De maximale snelheid op het terrein bedraagt volgens Saver 20 km/uur. Dit is duidelijk aangegeven op het terrein.

Saver verzoekt om dit voorschrift aan te passen om te voorkomen dat alle instructies en aanduidingen op het terrein moeten worden aangepast. De keuze voor 20 km/uur komt voort uit het feit dat dit nog enigszins zichtbaar is op de snelheidsaanduiding in de voertuigen. Daarbij is volgens Saver dit voorschrift opgenomen in het kader van het beperken van stofverspreiding. Eventuele stofverspreiding zal volgens Saver alleen plaatsvinden bij activiteiten op het bewerkingsplein. Op het bewerkingsplein rijden nagenoeg geen vrachtwagens/voertuigen. Verzocht wordt om het voorschrift aan te passen.

11. Saver verzoekt om voorschrift 7.1.3 te verwijderen. Het KGA-depot is een vergunde locatie. Hier vinden geen veranderingen plaats. De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen vindt plaats overeenkomstig de PGS15. Het betreft de opslag van <10 ton per opslagvoorziening. De PGS15:2016 is een BBT-informatiedocument. Door te voldoen aan de in de vergunning opgenomen voorschriften uit PGS15:2016 is er sprake van BBT. Saver ziet daarom niet waarom voor het KGA-depot inzichtelijk moet worden gemaakt of er een toxische wolk buiten de inrichting kan ontstaan bij brand. Immers, bij iedere brand kunnen toxische verbrandingsproducten vrijkomen. Volgens Saver is er geen aanleiding en grondslag om dit voorschrift op te nemen.
12. Saver verzoekt om het voorschrift 7.1.4 te verwijderen of aan te passen. De opslag van batterijen kan in een aparte ruimte plaatsvinden in het KGA-depot. Saver gaat ervan uit dat dit lithium-ion batterijen betreft en niet 'overige batterijen/accu's'. Tweemaal daags uitvoeren van een controle bij lithium-ion batterijen is ook mogelijk, maar de inrichting is in het weekend gesloten zoals aangegeven in de aanvraag. Dit conflicteert met dit voorschrift. In de weekenden (en op feestdagen) kan niet worden voldaan aan het voorschrift. Ook is niet duidelijk waarom dit voorschrift is opgenomen en lijkt het dubbelingen te bevatten met voorschrift 7.2.6.
13. Tijdens het vooroverleg is gesproken over rookdetectie (en warmtebeeldcamera's). Maar CO-detectie zoals vastgelegd in voorschrift 7.2.2 is volgens Saver niet besproken en daarom wordt verzocht om het voorschrift hierop aan te passen.
14. Verzocht wordt om voorschrift 7.2.4 aan te passen. Het kan niet worden uitgesloten dat containers met ongesorteerd AEEA buiten werktijd binnen de inrichting aanwezig zijn. Als er containers met ongesorteerd AEEA buiten werktijd binnen de inrichting aanwezig zijn, staan deze opgesteld overeenkomstig het gesteld in voorschrift 7.2.1.
15. Saver vindt voorschrift 7.2.6 te algemeen. Net als bijvoorbeeld bij het voorschrijven van de PGS 15:2016, dient duidelijk te worden aangegeven aan welke onderdelen/voorschriften van de circulaire de opslag moet voldoen. Daarnaast ziet Saver een dubbeling met voorschrift 7.1.4. Saver verzoekt om dit voorschrift aan te passen/te verduidelijken.
16. Saver heeft geen bezwaar tegen de inhoud van het voorschrift 7.3.1. Echter, de situatie voldoet al aan het voorschrift en dit is altijd al zo geweest. Het is daarom vreemd dat nu wordt verplicht om binnen 1 maand te voldoen, alsof Saver de afgelopen jaren dit niet heeft gedaan. Verzocht wordt om het voorschrift te verwijderen of aan te passen.

Over deze zienswijze merken wij het volgende op (de nummering van de reactie komt overeen met de nummering van de zienswijze):

1. Omdat een flexibele opslag van afvalstoffen is aangevraagd, is hetgeen opgenomen in voorschrift 1.1.1 inderdaad niet werkbaar voor de afvalstoffen. Het overzicht van de volgens de vergunning maximale toegestane hoeveelheid afvalstoffen dient al aanwezig te zijn conform voorschrift 1.4.1. Dit heeft geen meerwaarde om toe te voegen. Voor overige niet-afvalstoffen is het naar onze mening wel werkbaar om dit op de plattegrondtekening aan te geven. De zienswijze is deels gegrond. Wij hebben het voorschrift hierop aangepast.
2. Conform de voorschriften 2.1.1 t/m 2.1.4 dienen de inkomende, de uitgaande en geweigerde afvalstoffen, per afvalstof met euralcode geregistreerd te worden. Daarvan dient dan conform voorschrift 2.1.7 ieder kwartaal een inventarisatie plaats te vinden. Omdat geen zienswijze is ingediend tegen de voorschriften 2.1.1 t/m 2.1.4 en er dus tegen deze registratie per afvalstof met euralcodes geen bezwaar is en wij deze ook noodzakelijk achten, is een inventarisatie per afvalstof met euralcode ook mogelijk. Daarnaast is de registratie per afvalstof met euralcode ook geregeld in de oprichtingsvergunning van 13 juni 2008. De zienswijze is ongegrond.
3. Wij hebben het voorschrift 2.2.5 aangepast naar aanleiding van de zienswijze en toegevoegd dat het AV-beleid en AO/IC ook digitaal beschikbaar mag zijn. De zienswijze is gegrond.
4. Afval met euralcode 20.01.35\* betreft gevaarlijk afval. In diverse onderdelen van de aanvraag/aanvullingen (zoals in paragraaf 4.2 van de toelichting op de aanvraag en paragraaf 2.7.10 van het AV-beleid, beide ontvangen op 22 juli 2021) is aangegeven dat geen gevaarlijk AEEA wordt gedemonteerd. Daarom is deze euralcode niet opgenomen in voorschrift 2.3.1. De zienswijze is ongegrond.
5. In voorschrift 2.4.1 is opgenomen dat geaccepteerde brandbare *monostromen* en de *uitgesorteerde* brandbare stromen moeten worden afgevoerd naar een AVI indien in totaal meer dan 80 m<sup>3</sup> aanwezig is. Het gaat dan inderdaad niet om afvalstoffen die nog uitgesorteerd moeten worden. Naar ons inziens is dit voldoende duidelijk opgenomen in het voorschrift en daarom is aanpassing niet nodig. De zienswijze is ongegrond.
6. De voorschriften 2.5.1 en 2.5.3 vallen allebei onder de paragraaf demonteren AEEA. In beide voorschriften is hetzelfde geregeld en zijn alleen van toepassing op het demonteren van AEEA. Uit overleg met een certificerende instantie blijkt dat tijdens certificering niet alleen de documenten getoetst worden, maar ook dat het demonteren in de praktijk getoetst wordt. Het demonteren van AEEA kan dus ook in deze periode plaatsvinden zonder certificaat. Voorschrift 2.5.3 was opgenomen voor de periode dat Saver het traject in gaat voor het verkrijgen van de Cenelec conformiteitsverklaring en moet aantonen dat (in de praktijk) voldaan wordt aan de voorwaarden. Wij hebben het voorschrift 2.5.1 verduidelijkt. Tevens hebben wij een extra paragraaf (2.6) toegevoegd waarin de voorschriften zijn opgenomen (verplaatst) voor de periode waarin gedemonteerd wordt in het traject van certificering. Voorschrift 2.5.3 is hierbij voorschrift 2.6.2 geworden en ook nog verduidelijkt. De zienswijze is gegrond.
7. Voor het in kaart brengen van de mate van ZZS in het afvalwater dient een Vermijdings- en reductieprogramma ZZS opgesteld te worden conform het stappenplan van Kenniscentrum Infomil. De genoemde bronnen in de

zienswijze door het bedrijf maken hiervan onderdeel uit. Daarnaast geeft de uitgevoerde ZZS-toets bij de aanvraag eveneens informatie. Om meer duidelijkheid te scheppen over het in kaart brengen van de mate van ZZS worden enkele punten toegevoegd aan voorschrift 3.8.1. De zienswijze is gegrond.

8. De geloosde hoeveelheid afvalwater via CV7 is een mengstroom van afvalwater dat via CV1 + CV2 + CV3 + CV4 + CV8 afstroomt + potentieel verontreinigd hemelwater. Een deel van deze afvalwaterstromen dient vastgesteld te worden via meting van het waterverbruik, een deel via berekening en het overige deel via schatting. Het waswater dient via het waterverbruik vastgesteld te worden. Hemelwater dient via berekening vastgesteld te worden op basis van de hoeveelheid regenval per jaar. Het lekwater en uittredend vocht mag geschat worden. Het schrobwater mag worden geschat. De zienswijze is deels gegrond. Het voorschrift is aangepast.
9. Het nulsituatie bodemonderzoek is voorgeschreven voor de flexibele indeling van de inrichting. Saver geeft aan dat er geen sprake is van nieuwe potentieel bodembedreigende activiteiten. Het enige verschil is volgens Saver dat nu verzocht wordt om de locaties binnen de inrichting waar containers gestald worden, flexibel te mogen gebruiken. Wij hadden juist voor deze flexibele opstelling van de containers het aanvullend nulsituatie bodemonderzoek voorgeschreven. Uit het geraadpleegde nulsituatie bodemonderzoek van 2008 blijkt echter dat toen voor de containeropslag F al van een flexibele opstelling is uitgegaan. Daarom is geen aanvullend bodemonderzoek nodig. Het maatwerkvoorschrift 4.1.1 is komen te vervallen. De zienswijze is gegrond.
10. Een maximale snelheid van 15 km/uur of 20 km/uur op het terrein zal voor het milieu/verspreiding van stof niet significant zijn. Wij hebben daarom op basis van de zienswijze het voorschrift 5.2.11 aangepast naar een maximale snelheid van 20 km/uur op het terrein. De zienswijze is gegrond.
11. De eis is gesteld vanuit de kennis van het ontstaan van giftige wolken bij brand waar lithium-ion batterijen bij betrokken zijn. Bekend is het ontstaan van onder andere het giftige waterstoffluoride bij branden met lithium-ion energiedragers. Vraagtekens bestaan over de omvang van een af te zetten gebied in de omgeving van de inrichting, indien er zich een incident voordoet waarbij de lithium-ion batterijen en accu's in een brand worden betrokken of als deze ter plaatse van de lithium-ion batterij-opslag ontstaat. Het is in de praktijk gebleken dat een dergelijke gifwolke zich laat berekenen in Safeti-NL. Het voorschrift is niet aangepast. De zienswijze is ongegrond.
12. Het voorschrift 7.1.4 is alleen bedoeld voor lithium-ion energiedragers. Dit is verduidelijkt. Het opslaan van lithium-ion energiedragers in het KGA-depot brengt een extra risico met zich mee. Daarom hebben wij dit voorschrift opgenomen.  
Het tweemaal per dag met een thermische camera controleren van de opslagen met lithium-ion batterijen en accu's op lokale verhittingsverschijnselen is gericht op controles gedurende werktijden. Normaliter gebeurt dit in de ochtend en bij sluitingstijd van de inrichting. Dit is verduidelijkt. Dit voorschrift is van toepassing op de lithium-ion energiedragers die via de milieustraten binnen komen en opgeslagen worden in het KGA-depot. Voor de opslag van lithium-ion batterijen/accu's uit gedemonteerde AEEA als dit gaat plaatsvinden, gelden de voorschriften in paragraaf 7.3 en 7.4. De zienswijze is deels gegrond.

13. Tijdens het vooroverleg is aangegeven dat bij het opstellen van voorschriften aan de opslagen met lithium-ion batterijen en accu's de Circulaire risicobeheersing lithium-ion energiedragers zal worden gehanteerd. Het moeten aanbrengen van CO-detectie in de stalen containers vloeit voort uit de Circulaire. Er moet een vorm zijn van een branddetectie met doormelding (pagina 9 Circulaire), en op pagina 10, één na laatste alinea van de Circulaire, wordt dit nader uitgewerkt met het vastleggen van een "kruisgevoelige koolmonoxide melder". Reden hiervoor is dat de laatste ook in een vroeg stadium vrijkomend waterstofgas detecteert. Dit vormt reden om het voorschrift aan te houden. De zienswijze is ongegrond.
14. Op pagina 10 van de Toelichting op de aanvraag is aangegeven dat volle containers met ongesorteerd AEEA buiten werktijd niet binnen de inrichting aanwezig zijn. Dit hebben we vastgelegd in een vergunningvoorschrift. In de zienswijze is aangegeven dat het toch kan voorkomen dat containers met ongesorteerd AEEA buiten werktijd binnen de inrichting aanwezig kunnen zijn. In de zienswijze wordt voorgesteld om aan te sluiten bij voorschrift 7.2.1. Wij kunnen hiermee instemmen en laten voorschrift 7.2.4 vervallen en hebben voorschrift 7.2.1 hierop aangepast, zodat containers ongesorteerd AEEA en KEI hier ook opgeslagen kunnen worden. De zienswijze is deels gegrond.
15. Omdat het demonteren van AEEA nog niet plaatsvindt en in de aanvraag niet is opgenomen hoe opslag van gedemonteerde lithium-ion energiedragers gaat plaatsvinden, hadden wij dit voorschrift opgenomen. Een verder invulling van het voorschrift blijkt noodzakelijk. Hier zijn de voorschriften in paragraaf 7.3 en 7.4 voor opgenomen. Voorschrift 7.2.6 is komen te vervallen. De zienswijze is gegrond.
16. Wij hebben naar aanleiding van de zienswijze het voorschrift aangepast, zodat gelijk voldaan moet worden. Voorschrift 7.3.1 is in verband met de invoeging van 2 paragrafen voorschrift 7.5.1 geworden. De zienswijze is gegrond.

#### **1.12. Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning**

Ten opzichte van de ontwerpbeschikking zijn de volgende wijzigingen aangebracht in de beschikking:

- Het opleggen van het maatwerkvoorschrift bodem in het dictum is vervallen;
- de voorschriften 1.1.1, 2.2.5, 2.5.1, 3.8.1, 5.2.11, 7.1.4, 7.2.1, 7.3.1 (is voorschrift 7.5.1 geworden) zijn aangepast;
- de voorschrift 2.5.2 t/m 2.5.5 zijn verplaatst naar paragraaf 2.6, waarbij het oude voorschrift 2.5.3 (nu 2.6.2) is verduidelijkt;
- de voorschriften 4.1.1, 7.2.4 en 7.2.6 zijn vervallen;
- de voorschriften in de paragrafen 7.3 en 7.4 zijn toegevoegd;
- de paragraaf 6.5 nulsituatieonderzoek van de considerans is aangepast.

## **INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN**

### **2. TOETSINGSKADER MILIEU**

#### **2.1. Inleiding**

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen (revisie) van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

#### **2.2. Toetsing revisie**

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

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

#### **2.3. 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 het bedrijf vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- het lozen van schoon hemelwater;
- het afleveren van diesel aan motorvoertuigen;
- het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen in de inpandige en uitpandige wasplaats;
- het opslaan van diesel in 2 ondergrondse tanks van ieder 40 m<sup>3</sup>;
- het opslaan van Adblue in een ondergrondse tank van 5 m<sup>3</sup>;
- het op- en overslaan van diverse inerte (afval)stoffen;
- het inpandig opslaan van afgewerkte olie en smeerolie in een bovengrondse tanks.

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.2 Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;

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

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4 en 2.10 van hoofdstuk 2 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

#### 2.3.1. Melding Activiteitenbesluit

Gelet op 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.

### 3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

#### 3.1. Toetsingskader

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

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet het bevoegd gezag de BBT zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;

- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening (nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op één van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

### **3.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken**

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd en wel de volgende:

- voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding met meer dan 75 ton per dag (het shredden van groenafval dat (mee)verbrand wordt), categorie 5.3 bij;
- tijdelijke opslag van meer dan 50 ton aan gevaarlijke afvalstoffen in afwachten van onder de categorieën 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde handeling (categorie 5.5). Het opslaan van meer dan 50 ton aan C-hout, teerhoudend afval, asbest(houdende afvalstoffen en KGA.

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

Op grond van artikel 9.2 van de Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

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

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

- Afvalbehandeling;
- Op- en overslag bulkgoederen;
- Energie-efficiency.

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

- NRB 2012;
- PGS 15 opslag verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 31 Overige gevaarlijke vloeistoffen – Opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties;
- Algemene BeoordelingsMethodiek 2016:
- Handboek Immissietoets 2016.

Verder is aansluiting gezocht bij de Circulaire risicobeheersing lithium-ion energiedragers vastgesteld op 1 juli 2020.

### 3.3. Conclusies BBT

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

## 4. AFVALSTOFFEN

### 4.1. Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

#### 4.1.1. BBT conclusies afvalbehandeling

Op 10 augustus 2018 is het document met BBT conclusies voor afvalbehandeling vastgesteld. Veel BBT conclusies voor afvalbehandeling hebben betrekking op emissies naar water en lucht (stof en geur) alsmede op geluid en trillingen.

Voor zover een BBT conclusie betrekking heeft op emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies en/of trillingen wordt voor de overwegingen verwezen naar de desbetreffende paragraaf,

Bij het bepalen van de BBT, specifiek voor de acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies van Afvalbehandeling. Tevens is rekening gehouden met de BREF Op- en overslag bulkgoederen en BREF energie-efficiency.

Tabel 1 Installatie specifieke BBT-conclusies

| Installatie                                                                                                                                                                                    | Van toepassing zijnde BBT conclusies             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Het shredden van groenafval (categorie 5.3bii Rie) met een capaciteit van meer dan 75 ton/dag ten behoeve van verbranding of meeverbranding                                                    | Afvalbehandeling en op- en overslag bulkgoederen |
| Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde handelingen van de Rie met een totale capaciteit van meer dan 50 ton | Afvalbehandeling en op- en overslag bulkgoederen |

Bij de aanvraag zijn BBT-toetsen gevoegd met betrekking tot de BBT-conclusies afvalbehandeling en de BREF op- en overslag bulkgoederen. Wij hebben deze BBT-toetsen beoordeeld. De aangevraagde acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen voldoet aan de hierboven genoemde BBT-conclusies.

#### 4.1.2. 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 afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energierecuperatie;
- e. veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld om te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

### 4.2. Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

#### 4.2.1. Uitsluitend op- en overslaan van afvalstoffen

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

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

Uit de aanvraag blijkt dat de meeste afvalstoffen uitsluitend binnen de inrichting worden op-, overgeslagen, opgebouwd en verdicht (aandrukken met kraan of persen).

Hieronder vallen ook enkele afvalstromen die vallen onder brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI. In LAP3 B5 Overslaan en opslaan is het volgende hierover opgenomen: Bij opslag van brandbaar afval geldt als uitgangspunt dat het om een tijdelijke situatie gaat. Het afval zal binnen afzienbare tijd tenminste verbrand moeten worden als vorm van verwijdering of nuttige toepassing (een hoogwaardiger verwerking is natuurlijk altijd toegestaan). Te allen tijde moet voorkomen worden dat opslag leidt tot storten. Opslag van brandbaar afval in afwachting van afvoer naar een AVI wordt uitsluitend toegestaan binnen de inrichting van de afvalverbrandingsinstallatie of op een stortplaats. Binnen andere inrichtingen of

locaties mag uitsluitend kortdurende opslag van brandbare afvalstoffen plaatsvinden voor zover dit past in de reguliere sorteer- of op- en overslagactiviteiten, dit betekent dus dat de opslag niet langer mag zijn dan nuttig is voor deze activiteiten. Dergelijke inrichtingen fungeren niet als buffer voor AVI's en komen niet in aanmerking voor een vergunning voor langdurige opslag van brandbaar afval dat is bestemd om te worden verbrand in een AVI.

Voor brandbaar afval met euralcodes 20.01.99, 20.03.01, 20.03.07 en 20.03.99 en uitgesorteerde brandbare stromen in afwachting van verwerking in een AVI hebben wij een voorschrift opgenomen voor een maximale hoeveelheid die aanwezig mag zijn binnen de inrichting en een voorschrift dat bij het overschrijden van deze maximale hoeveelheid dit gelijk, of om een weekend te overbruggen, afgevoerd moet worden naar een AVI.

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van overige afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

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

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

Voor het op- en overslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Er vinden geen bewerkingen plaats op deze afvalstoffen. Daarnaast is het bij de aanvraag toegevoegde acceptatiebeleid voor deze afvalstoffen toereikend.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan met in acht name van opgenomen voorschriften een vergunning worden verleend. Voor de overige afvalstoffen (naast de brandbare afvalstoffen die bestemd zijn voor verwerking in een AVI) is tevens in de vergunning 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.

4.2.2. Verwerking: afvalstro(o)m(en) waarvoor in deel E van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen uit deel E van het LAP van toepassing:

- hout (36);
- groenafval (8);
- afgedankte elektrische en elektronisch afval (AEEA) (71);
- textiel en kleding (5);
- PMD (1);
- grof huishoudelijk afval (1).

In de aanvraag is voor houtafval de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt A-, B- en C-hout geaccepteerd. Het A- en B-hout wordt indien dit in een gemengde stroom wordt aangeleverd gesorteerd in A- en B-hout en vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers. Het beleid voor hout is neergelegd in sectorplan 36 en is gericht op nuttige toepassing. In het sectorplan 36 is daartoe een minimumstandaard opgenomen. Voor A- en B-hout is deze minimumstandaard andere nuttige toepassing. De in de aanvraag voor A- en B-hout beschreven verwerkingsmethode staat de minimumstandaard niet in de weg.

In de aanvraag is voor groenafval de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt groenafval geaccepteerd en bewerkt. Het snoeiafval, plantsoenafval en stobben worden geshred en afgevoerd als brandstof of als voorbereiding voor verdere verwerking in compost of in andere soortgelijke toepassingen. Het beleid voor groenafval is neergelegd in sectorplan 8 en is gericht op recycling of inzet als brandstof. In het sectorplan 8 is daartoe een minimumstandaard opgenomen. Voor groenafval is deze minimumstandaard recycling door compostering, vergisten of inzet als brandstof. De in de aanvraag voor groenafval beschreven verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

In de aanvraag is voor AEEA de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt AEEA geaccepteerd. Een deel van het niet gevaarlijk AEEA wordt gedemonteerd in diverse fracties. Dit zijn onder andere ovens, magnetrons, vaatwassers en wasmachines. Het beleid voor AEEA is neergelegd in sectorplan 71 en is gericht op recycling. In het sectorplan 71 is daartoe een minimumstandaard opgenomen. Voor AEEA is deze minimumstandaard het verwerken van AEEA volgens artikel 11 van de regeling AEEA. In de aanvraag is niet uitgewerkt hoe hieraan voldaan wordt, er is wel aangegeven dat voldaan wordt aan de minimumstandaard van sectorplan 71. Op dit moment wordt er nog geen AEEA gedemonteerd en is er ook nog geen Cenelec conformiteitsverklaring. Er kan een periode ontstaan tussen start verwerken, auditen en certificeren waarbij gewerkt wordt zonder Cenelec conformiteitsverklaring. Daarom hebben wij in het belang van de bescherming van het milieu de voorschriften van de regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur overgenomen in de vergunning. Op deze manier dient de verwerking van AEEA altijd passend plaats te vinden. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

In de aanvraag is voor textiel de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt textiel geaccepteerd en gesorteerd in diverse fracties zoals hergebruik, gebruik als grondstof, niet geschikt als grondstof en stoffen (restafval). Hierdoor zijn de afvalstromen beter voorbereid voor verdere verwerking bij externen. Het beleid voor textiel is neergelegd in sectorplan 5 en is gericht op recycling. In het sectorplan 5 is daartoe een minimumstandaard opgenomen. Voor herbruikbaar textiel is deze minimumstandaard andere recycling. Voor niet herbruikbaar textiel is de minimumstandaard andere nuttige toepassing (b.v. hoofdgebruik als brandstof). Door het sorteren van textiel zullen de herbruikbare delen beter verwerkt kunnen worden. De in de aanvraag voor textiel beschreven verwerkingsmethode voldoet dan ook aan de minimumstandaard.

In de aanvraag is voor PMD de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt PMD geaccepteerd en geperst. Het beleid voor PMD is neergelegd in beleidskader. Het persen van PMD staat het beleidskader niet in de weg.

In de aanvraag is voor grof huishoudelijk afval de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt grof huishoudelijk afval geaccepteerd, gesorteerd, gedemonteerd en eventueel verdicht/verkleint (niet shredden). Het beleid voor grof huishoudelijk afval is neergelegd in sectorplan 1 en is gericht op recycling. In

het sectorplan 1 is daartoe een minimumstandaard opgenomen. Voor grof huishoudelijk afval is deze minimumstandaard 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. Dit hebben we vastgelegd in de voorschriften. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

#### **4.3. AV-beleid en AO/IC**

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

Om de risico's van het verwerkingsproces te beheersen, moet een bedrijf dat zich met afvalbeheer bezighoudt beschrijven welke afvalstoffen worden geaccepteerd en waar nodig, welke afvalstoffen juist niet worden geaccepteerd (acceptatiebeleid) en welke afvalstoffen op welke manier binnen het bedrijf worden verwerkt (verwerkingsbeleid). Daarnaast moeten door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf beheerst worden. Op deze wijze worden de milieu hygiënische en informatie technische risico's binnen de bedrijfsvoering geminimaliseerd. De omvang en de inhoud van de AO/IC is afhankelijk van de aard van de risico's van het betreffende bedrijfsproces. De onderdelen die minimaal in het A&V-beleid en AO/IC moeten zijn beschreven, zijn vastgelegd in het LAP.

De minimale elementen voor het A&V-beleid en AO/IC vormen een kader en bevatten criteria op hoofdlijnen, waaraan de aanvraag inhoudelijk wordt getoetst.

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

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen niet geheel aan de minimale onderdelen zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen behoudens:

- de vereisten van de verpakking van gevaarlijk afval/KGA (zoals omschreven in de punten 40 en 48 van de brief aanvullende gegevens 26 maart 2021) dienen verwerkt te worden;
- alle afvalstromen (euralcodes) die opgenomen zijn in bijlage 1 van deze beschikking dienen verwerkt te worden (zoals b.v. het gevaarlijk isolatiemateriaal);
- alle stromen die geaccepteerd worden bij de Milieustraat voor bedrijven dienen specifiek uitgewerkt te worden.

Tevens dient het AV-beleid alvorens begonnen wordt met demonteren van AEEA nog uitgewerkt te worden hoe invulling wordt gegeven aan de voorschriften van de regeling AEEA. Daarnaast dient aangegeven te worden hoe gecontroleerd wordt dat geen gevaarlijk AEEA gedemonteerd wordt en hoe wordt omgegaan met (p)ZZS in

AEEA. Op bovenstaande punten moet het AV-beleid worden aangepast. Daartoe hebben wij aan deze vergunning voorschriften verbonden.

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

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

#### 4.4. Registratie

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

#### 4.5. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

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

In de aanvraag is niet aangegeven welke en welke hoeveelheden aan afvalstoffen vrijkomen van de eigen bedrijfsvoering. De inrichting ontvangt vooral afval van andere milieustraten en bedrijven en bewerkt enkele afvalstromen hiervan. Vanuit de eigen bedrijfsvoering zal wel afval ontstaan van o.a. kantoor en werkplaats. Daarom leggen we de afvalscheidingsvoorschriften voor de afvalstoffen op die altijd gescheiden gehouden moeten worden.

#### 4.6. Conclusie

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

### 5. AFVALWATER

#### 5.1. Toetsingskader

Binnen de inrichting is 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.

Volgens het emissiebeleid naar water moeten op- en overslagbedrijven, volgens de volgende getrapte aanpak, maatregelen treffen om de hoeveelheid en de verontreiniging van het hemelwater, afkomstig van de uitlogende niet inerte goederen, zo veel als mogelijk te beperken:

1. preventie (bijvoorbeeld opslag binnen, opslag buiten met overkapping/afdekking met zeil);
2. hergebruik middels buffervoorziening;
3. zuivering.

De maatregelen 1 en 2 hebben tot doel om ongewenste verontreinigingen uit het afvalwater te houden. Maatregel 3 heeft tot doel om de ongewenste verontreinigingen, die ondanks de maatregelen onder 1 en 2, in het afvalwater komen, te verwijderen. De lozing van de waterbezwaarlijke stoffen dient door toepassing van de best beschikbare technieken (BBT) zoveel mogelijk voorkomen te worden. Naarmate de waterbezwaarlijkheid toeneemt, wordt een grotere saneringsinspanning vereist.

## **5.2. Aangevraagde lozingsituatie**

1. Het op de gemeentelijke schoonwaterriolering te lozen afvalwater bestaat uit:
  - a. Niet verontreinigd hemelwater afkomstig van:
    1. circa 15.500 m<sup>2</sup> dakoppervlak, hetgeen neerkomt op circa 12.400 m<sup>3</sup> per jaar;
    2. circa 27.500 m<sup>2</sup> verhard terreinoppervlak zonder bodembeschermende voorziening (45.000 m<sup>2</sup> (totaal) – 15.500 m<sup>2</sup> (dak) – 2.000 m<sup>2</sup> (mogelijk verontreinigd) hetgeen overeenkomt met 22.000 m<sup>3</sup> per jaar – 4.000 m<sup>3</sup> per jaar (hergebruik)), hetgeen neerkomt op circa 18.000 m<sup>3</sup> per jaar;
    3. schrob- en sproeiwater bewerkingsplein;
    4. Potentieel verontreinigd hemelwater bewerkingsplein inerte goederen.
  - b. Het op de gemeentelijke vuilwaterriolering te lozen afvalwater bestaat uit:
    - a. Huishoudelijk afvalwater afkomstig van de sanitaire voorzieningen, circa 1.050 m<sup>3</sup> per jaar (via een apart lozingspunt);
    - b. Mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van circa 2.000 m<sup>2</sup> verhard terreinoppervlak (circa 1.600 m<sup>3</sup> per jaar) afkomstig van:
      1. wasplaats 1 met tankplaats;
      2. vloer onder de overkapping bewerkingsplein;
      3. los- en laadplaats zoutloods.
    - c. Bedrijfsafvalwater met een totale lozingshoeveelheid van circa 7.000 m<sup>3</sup> per jaar bestaande uit:
      1. Afvalwater afkomstig van wasplaats 1 met tankplaats voor het in- en uitwendig reinigen van de eigen motorvoertuigen; circa 5.200 m<sup>3</sup> per jaar;
      2. Afvalwater afkomstig van wasplaats 2 voor het uitwendig en inwendig reinigen van containers en voertuigen; circa 750 m<sup>3</sup> per jaar;
      3. Spoel- en schrobwater afkomstig van de reiniging werkvloer werkplaats; circa 30 m<sup>3</sup> per jaar;
      4. Lekwater ontwatering RKG slib hal 31 sorteerhal en -bordes; circa 60 m<sup>3</sup> per jaar;
      5. Afvalwater (uittredend vocht) afkomstig van het ontwaterd RKG-slib, veegvuil en veegzand onder de overkapping van het bewerkingsplein (locatie 22); circa 52 m<sup>3</sup> per jaar.

De lozingen van het huishoudelijk afvalwater van de sanitaire voorzieningen vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. De lozing van het afvalwater afkomstig van was- en tankplaats 1 en wasplaats 2 vallen niet onder het Activiteitenbesluit milieubeheer, omdat hier ook voertuigen/containers inwendig worden gewassen. Het afvalwater van deze was- en tankplaats(en) wordt in deze vergunning geregeld.

Het afvalwater van wasplaats 1 en de tankplaats wordt alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider geleid.

Het afvalwater van wasplaats 2 wordt alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider geleid.

Het schrobwater van de werkplaats wordt alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider geleid.

Het uittredend vocht uit onder de overkapping bewerkingsplein opgeslagen ontwaterd RKG-slib, veegvuil en veegzand wordt alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider geleid.

Het schrob- en sproeiwater van het bewerkingsplein, hemelwater overkapping bewerkingsplein en potentieel verontreinigd hemelwater bewerkingsplein met inerte goederen wordt alvorens het wordt geloosd op het schoonwaterriool via een bezinkvoorziening, lamellenafscheider en buffervoorziening geleid.

Het lekwater ontwatering RKG slib hal 31 wordt alvorens het wordt geloosd op het vuilwaterriool door een bezinksel- en olie-benzine afscheider geleid.

Het bedrijf heeft de volgende maatregelen al dan niet gerealiseerd:

- Ad 1 - de niet inerte uitlozende goederen worden overkapt en/of binnen opgeslagen;
  - scheiding niet verontreinigd hemelwater en verontreinigd hemelwater;
  - afdekken van containers met droge bodemverontreinigende stoffen;
  - een maximale verblijftijd van biomassa op het open gedeelte van het verwerkingsplein, waardoor compostering wordt voorkomen;
  - de trommelzeef en shredder op het open gedeelte van het bewerkingsplein zijn in een lekbak geplaatst;
  - lekbakken aanwezig bij insluitsystemen voor vloeistoffen;
  - wasplaats 2 is een inpandige wasplaats;
  - periodiek reinigen en vegen van het bewerkingsplein.
- Ad 2 binnen het bedrijf wordt een deel van het hemelwater van de daken en het gezuiverde afvalwater van CV5 hergebruikt op wasplaats 1; circa 4.000 m<sup>3</sup>/jaar, via een buffervoorziening.
- Ad 3 - verontreinigde afvalwaterstromen worden via zuiveringstechnische voorzieningen geleid, alvorens te worden geloosd, zoals beschreven in de paragraaf lozingsituatie;
  - mors- en lekverliezen worden met absorptie- en schoonmaakmiddelen opgeruimd.

### **5.3. Beoordeling**

#### *Algemeen*

De BBT-conclusies Afvalbehandeling zien primair toe op afvalwater van afvalverwerkingen en niet op de afvalwaterstromen en het verontreinigd hemelwater van de op- en overslag van het afval. Het bedrijf heeft zijn activiteiten getoetst aan de in overweging 6.1 genoemde BBT-conclusies afvalbehandeling. Er wordt voldaan hieraan.

#### *Lozingen*

Het afvalwater van het bewerkingsplein, zoals deels bedoeld onder lozings situatie 1.1a.4, is grotendeels afkomstig van de op- en overslag van inerte goederen op het open gedeelte van het bewerkingsplein. Dit afvalwater wordt via zuiveringstechnische voorzieningen en een retentievoorziening geloosd op het gemeentelijk hemelwaterriool. Dit afvalwater bevat incidenteel hoge waarden BZV, CZV en zware metalen. Gelet hierop wordt een onderzoeksverplichting in deze vergunning opgenomen naar het verminderen van de emissie van BZV, CZV en zware metalen in het afvalwater dat via CV5 wordt geloosd. Dit is gericht op het behalen van de volgende lozingsnormen:

| Parameter     | Steekmonster | Eenheid |
|---------------|--------------|---------|
| BZV           | 20           | mg/l    |
| CZV           | 240          | mg/l    |
| Zware metalen | 0,25         | mg/l    |

Indien uit de resultaten van het onderzoek blijkt dat verdere sanering binnen het kader van de BAT mogelijk is, zullen aan het bedrijf nadere voorschriften worden gesteld.

De lozing is getoetst aan de drempelwaarden, zoals deze opgenomen zijn in de op 2 september 2013 vastgestelde beleidsregel 'Beleid doelmatige werking zuiveringstechnische werken Aa en Maas, Brabantse Delta en De Dommel'. Het beleid is erop gericht de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken (rwzi en bijbehorende transportleidingen) te beschermen. De drempelwaarden worden niet overschreden.

Het bedrijf vraagt conform vigerende vergunning ter plaatse van CV4 onderstaande lozingsnormen voor Cd, Hg, As en BTEX aan in een steekmonster. Op basis van haalbare lozingseisen worden de volgende lozingsnormen opgenomen in de vergunning:

| Parameter | Aanvraag/vigerende vergunning | Te vergunnen | Eenheid |
|-----------|-------------------------------|--------------|---------|
| Cd        | 100                           | 10           | µg/l    |
| Hg        | 10                            | 2            | µg/l    |
| As        | 100                           | 50           | µg/l    |
| BTEX      | 500                           | 200          | µg/l    |

Het bedrijf vraagt conform vigerende vergunning ter plaatse van CV5 onderstaande lozingsnormen voor Cd, Hg en As aan in een steekmonster. Op basis van de representatieve meetgegevens in de periode van 17 januari 2019 tot en met 19 mei 2021 worden de volgende lozingsnormen opgenomen in de vergunning:

| Parameter | Aanvraag/vigerende vergunning | Te vergunnen | Eenheid |
|-----------|-------------------------------|--------------|---------|
| Cd        | 100                           | -            | µg/l    |
| Hg        | 10                            | 2            | µg/l    |
| As        | 100                           | -            | µg/l    |

Het bedrijf verzoekt om jaargemiddelde lozingsnormen op te nemen in plaats van steekmonsters. Een jaargemiddelde lozingsnorm wordt alleen als extra lozingsnorm opgenomen bij een zeer wisselend lozingsniveau en een hoge meetfrequentie. Dit is niet het geval. Daarnaast is het ongewenst ten aanzien van de handhaafbaarheid. Gelet hierop zullen lozingseisen voor steekmonsters worden opgenomen in de vergunning.

### *ZZS vermijdings- en reductieonderzoek*

Arseen, cadmium, kwik, lood, nikkel, BTEX en PAK zijn zeer zorgwekkende stoffen en zijn dermate schadelijk voor het milieu dat de verontreiniging door deze stoffen in beginsel moet worden beëindigd. Voor deze stoffen is het streven om ze te weren uit de leefomgeving of ten minste beneden een verwaarloosbaar risiconiveau te brengen. Hiervoor geldt naast de bronaanpak en minimalisatie, conform de best beschikbare technieken, 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. Hieraan gekoppeld is een rapportageverplichting op basis van een vijfjaarlijkse cyclus (ZZS vermijdings- en reductieonderzoek).

### *ABM toets*

Voor een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de te lozen grond-, hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. Hiervoor is de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM 2016) vastgesteld en in de Regeling omgevingsrecht aangewezen als BBT-informatiedocument waarmee het bevoegd gezag rekening dient te houden bij het verlenen van vergunningen.

De ABM kent voor alle bedrijfstakken op een transparante en eenduidige wijze aan de in het afvalwater te brengen stoffen en mengsels een bepaalde waterbezwaarlijkheidscategorie toe, op grond van de eigenschappen van die stoffen en mengsels. Daarbij geeft de methodiek aan welke saneringsinspanning (emissiebeperkende maatregel) bij een bepaalde waterbezwaarlijkheid (Z, A, B of C) hoort.

Hulpstoffen die vallen onder waterbezwaarlijkheid Z of A welke niet zijn aangevraagd of niet zijn opgenomen in de vergunning en aldus niet zijn ingedeeld met de ABM en op basis daarvan niet bekend is of aan de vereiste saneringsinspanning wordt voldaan, mogen niet worden geloosd.

In de aanvraag zijn de resultaten van de ABM-toets beschreven. Hieruit blijkt dat de maatregelen ter beperking van de lozing van de aangevraagde hulpstof voldoen aan de gewenste saneringsinspanning. Het gebruik van de aangevraagde hulpstof in de aangegeven hoeveelheid wordt daarom vergund.

### *Meet- en rapportageverplichtingen*

Het Dagelijks Bestuur van het waterschap heeft op 17 april 2007 in het kader van vermindering van de administratieve lasten besloten om geen meet- en rapportageverplichtingen van parameters/stoffen meer te verlangen in vergunningen met uitzondering van vergunningen voor bedrijven die:

1. vallen onder de Europese IPPC-richtlijn;
2. rapportageplichtig zijn op grond van de Europese E-PRTR ("European Pollutant Release Transfer Register") verordening;

Het bedrijf valt onder voornoemde categorieën. Er zullen derhalve meet- en rapportageverplichtingen voor parameters/stoffen worden voorgeschreven op basis van de IPPC-richtlijn en de Europese E-PRTR.

Het bedrijf verzoekt om de analysefrequentie voor CV5 te verlagen van 1 maal per maand naar 1 maal per 2 maanden. De IPPC schrijft voor dat de vergunning passende eisen bevat voor de controle op de lozingen. Daarbij wordt gekeken voor welke parameters/stoffen in de BREF/BBT-conclusie grenswaarden zijn opgenomen of welke parameters/stoffen worden aangemerkt als indicatief voor de beste beschikbare technieken. Voor deze parameters/stoffen wordt uitgaan van een frequentie van tenminste 1 keer per maand. Deze frequentie is ook van toepassing op de parameters/stoffen, die boven de E-PRTR drempel worden geloosd. Bij parameters/stoffen die in het afvalwater voorkomen en niet boven de E-PRTR

drempels uitkomen is de frequentie eens per twee maanden. Gelet hierop blijft de analysefrequentie van Hg en de som zware metalen 1 keer per maand, de analysefrequentie van As en Cd vervalt vanwege de afwezigheid van deze parameters, de analysefrequentie van EOX, VOX, PAK en BTEX van 1 maal per 2 maanden wordt toegevoegd en de analysefrequentie van BZV en CZV vervalt omdat er een onderzoeksverplichting voor deze parameters wordt opgenomen, zoals toegelicht in de kop Lozingen van deze paragraaf.

#### **5.4. Conclusie**

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd, dat de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken niet wordt belemmerd, of de krachtens hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gestelde grenswaarden voor de kwaliteit van het oppervlaktewater niet worden overschreden. Gezien het vorenstaande bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning met betrekking tot de indirecte lozingen mits bij de lozing de hierna gestelde voorschriften in acht worden genomen.

### **6. BODEM**

#### **6.1. 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.

Maatwerk ten aanzien van bodembescherming kan alleen voor de volgende situaties:

- een bestaande situatie waarbij niet voldaan kan worden aan een verwaarloosbaar bodemrisico. In dat geval moet sprake zijn van een aanvaardbaar bodemrisico (artikel 2.9 Activiteitenbesluit);
- het uitvoeren van een onderzoek naar de bodemkwaliteit bij een verandering van de inrichting, indien het gelet op de aard of de mate waarin de inrichting verandert, nodig is de bodemkwaliteit vast te leggen met het oog op een mogelijke aantasting of verontreiniging van de bodem die kan of is ontstaan door een bodembedreigende activiteit (artikel 2.11, tweede lid Activiteitenbesluit).

#### **6.2. 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.

### **6.3. De bodembedreigende activiteiten**

Bij de aanvraag is in bijlage 2 een NRB-analyse voor de bodembedreigende activiteiten toegevoegd. In bijlage 3 van het AV-beleid is ook een uitwerking van de bodembeschermende voorzieningen en maatregelen per afvalstof opgenomen.

### **6.4. Beoordeling en conclusie**

Wij hebben de bij de aanvraag gevoegde NRB-analyse beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Echter in bijlage 3 van het AV-beleid is per afvalstof (verdere uitwerking) aangegeven welke bodembeschermende voorzieningen en maatregelen worden genomen. Hieruit blijkt dat niet voor iedere activiteit met een afvalstof voldoende bodembeschermende maatregelen en voorzieningen worden genomen. Voor de volgende activiteiten met afvalstoffen wordt niet voldaan:

- de opslag van het fijn groenafval dient uitpandig minimaal op een vloeistofdichte vloer opgeslagen te worden;
- voor de opslag van bouw- en sloofafval is een vloeistofkerende vloer alleen niet voldoende. Er dient een voorziening/maatregelen getroffen te worden dat hierbij geen hemelwater kan komen (overkapping/afdekken) of een vloeistofdichte vloer dient hiervoor aanwezig te zijn;
- de opslag van verpakkingsglas en PMD/PBD op een vloeistofkerende vloer is niet voldoende. Dit dient opgeslagen te worden boven een vloeistofdichte vloer (ivm lekken);
- de opslag van metaalafval (gemengd) op een vloeistofkerende vloer is niet voldoende. Er dient een voorziening/maatregelen getroffen te worden dat hierbij geen hemelwater kan komen (overkapping/afdekken) of een vloeistofdichte vloer dient hiervoor aanwezig te zijn;
- de opslag van frituurvet op een vloeistofkerende verharding is niet voldoende. Er dienen een voorziening/maatregelen getroffen te worden dat hierbij geen hemelwater kan komen (overkapping/afdekken/frituurvetbakken) of een vloeistofdichte vloer dient hiervoor aanwezig te zijn;
- de opslag van bedrijfsafval, KDW en huishoudelijk afval op een vloeistofkerende voorziening met afscherming tegen hemelwater is alleen voldoende als er geen bodembedreigende stoffen kunnen lekken. Is dit wel het geval dan dient een vloeistofdichte vloer aanwezig te zijn.

Met de hier boven opgenomen combinatie van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen wordt voor alle bodembedreigende activiteiten een verwaarloosbaar bodemrisico behaald. Op basis van de rechtstreeks werkende regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer dient dit verwaarloosbaar bodemrisico behaald te worden.

### **6.5. Nulsituatieonderzoek**

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan 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.

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.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

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

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

Bij de aanvraag is geen nulsituatie bodemonderzoek toegevoegd. In 2008 is wel een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd en akkoord bevonden. Wij hebben beoordeeld dat de nulsituatie van de kwaliteit van de bodem voor de aangevraagde situatie voldoende is vastgelegd hierin.

## **6.6. Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging**

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. Het uitvoeren van een eindsituatie bodemonderzoek en het herstellen van de bodem is geregeld in het Activiteitenbesluit en/of Wet bodembescherming.

## **7. ENERGIE**

### **7.1. ENERGIE relevante inrichtingen, niet EED**

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting (volgens de aanvraag ongeveer 25.500 m<sup>3</sup> gas/jaar, 1.000.000 kWh/jaar elektriciteit). In aansluiting op de criteria voor inrichtingen die onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen, worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m<sup>3</sup> aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld.

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht kan het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Energierelevante bedrijven die vallen onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie en de bedrijven onder het Activiteiten milieubeheer zijn verplicht vierjaarlijks een energie onderzoek op te stellen. Voor de

type C-inrichtingen (niet EED-inrichtingen, en niet MJA-deelnemers) geldt eveneens een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen, MJA-deelnemers en de type A-/B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit. Juridisch is dit goed verklaarbaar omdat de overige vergunningplichtige inrichtingen over het algemeen energie-relevant zijn en hier vaak evenveel of meer besparingspotentieel is als bij type A-/B-inrichtingen en EED-ondernemingen. Hiermee ontstaat een gelijk speelveld voor alle type energie-relevante inrichtingen.

Door deze vierjaarlijkse onderzoeksverplichting wordt BBT voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. In aansluiting op de bovenstaande genoemde wettelijke regelingen, schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven, die niet onder de ETS, EED of MJA3 vallen, een vierjaarlijks energie onderzoek voor.

## **7.2. Beoordeling en conclusie**

Vergunninghouder is aan te merken als een energierelevante inrichting.

In de aanvraag is vermeld dat het energieverbruik meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit en meer dan 25.000 m<sup>3</sup> aan aardgasequivalenten.

Op 6 juni 2019 heeft aanvrager een energiebesparingsonderzoek opgesteld. Dit energiebesparingsonderzoek is wel beoordeeld maar nog niet goedgekeurd.

In de voorschriften is de verplichting opgenomen om vierjaarlijks het rapport van het energie onderzoek te actualiseren met een bijbehorend energie uitvoeringsplan.

## **8. EXTERNE VEILIGHEID**

### **8.1. Algemeen**

Binnen de inrichting zijn de volgende gevaarlijke (afval)stoffen aanwezig:

- de opslag van ruitenvloeistof in een tank van 200 liter;
- de opslag van ca. 7.000 liter oliën en afgewerkte olie in de olie-opslagruimte waarvan enkele met ADR 3 klasse;
- de opslag van bestrijdingsmiddelen minder dan 400 kg in een bestrijdingsmiddelenkast;
- de opslag van verf minder dan 10.000 kg in een PGS 15 voorziening;
- een flexibele opslag van gasflessen;
- de opslag van KGA in een KGA depot;
- de opslag van afgewerkte olie, andere oliëhoudende afvalstromen en niet ADR-geclassificeerde gevaarlijke afvalstoffen in een PGS 15 voorziening;
- de opslag van minder dan 2.500 liter waterinhoud aan gasflessen in het KGA-depot;
- de opslag van diesel in 2 tanks van ieder 40 m<sup>3</sup>;
- de opslag van AEEA met lithium ion energiedragers.

Tevens kan brand ontstaan door broei van het (geshredderde) groenafval en matrassen.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen effecten veroorzaken naar de omgeving.

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij onder

meer om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen.

## **8.2. Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)**

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting zijn de volgende PGS richtlijnen relevant:

- PGS 15;
- PGS 28;
- PGS 31.

## **8.3. PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen**

### **8.3.1. opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen**

In de aanvraag is aangegeven dat de opslag van KGA inclusief gasflessen, verf, flexibele gasflessen, afgewerkte oliën, oliehoudende afvalstromen en niet ADR-geclassificeerde gevaarlijke afvalstoffen voldoet aan de PGS 15. De brandweer en de omgevingsdienst hebben deze opslagen beoordeeld. Hieruit blijkt dat naast de relevante onderdelen van deze richtlijn ook nog specifieke zaken geregeld moeten worden.

Op de locatie voor het KGA kunnen allerlei stoffen worden aangeboden in intacte of beschadigde verpakkingen. Producten kunnen omgepakt worden of verzameld worden in een grotere verpakking.

De scenario's die bij deze activiteiten een rol spelen zijn:

- a) reactie als gevolg van onverenigbare combinaties waarbij een toxische damp ontstaat;
- b) reactie als gevolg van onverenigbare combinaties waarbij een brandbare damp ontstaat;
- c) brand in de opslag KGA.

#### **Scenario a en b**

Onbedoeld wordt een product toegevoegd aan een vat waardoor er een reactie optreedt waarbij een toxische of brandbare damp ontstaat. Uit de aanvraag is onduidelijk hoe groot de vaten zijn die afgevuld kunnen worden. Deze hoeveelheid bepaald de grootte van de toxische wolk en van de brandbare damp die kan ontstaan.

De aanvrager dient maatregelen te treffen om toxische dampen op een veilige wijze af te voeren uit de werkruimte. En de aanvrager dient maatregelen te treffen om te voorkomen dat er een brandbare damp ontstaat die ontstoken kan worden. Dit hebben we vastgelegd in de voorschriften.

#### **Scenario c**

In geval van een brand in het KGA-depot bezwijken de verpakkingen van de aanwezige opslag met escalatie van de brand zowel qua brand intensiteit als ontstaan van een toxische wolk met een mogelijk effect naar de omgeving. De aanvrager dient inzichtelijk te maken of er een toxische wolk ontstaat buiten de inrichting. Dit hebben we vastgelegd in de voorschriften.

Tevens blijkt uit de aanvraag niet of de batterijen in het KGA-depot in een aparte ruimte komen. De uitgeselecteerde lithium-ion batterijen mogen niet met andere

gevaarlijke stoffen in één ruimte opgesteld mogen worden. Deze ruimte wordt thermisch niet bewaakt. Hierbij dient twee maal per dag een controle op de partij te worden verricht met een thermische camera. Wij hebben deze zaken voorgeschreven.

#### 8.3.2. Flexibele opslag gasflessen

In de inrichting worden gasflessen opgeslagen waarbij er geen vaste locatie is.

Het scenario dat bij deze activiteit een rol speelt is:

- externe brand met aanstraling naar de gasflessenopslag.
- door een brand in de nabijheid van de gasflessenopslag worden de gasflessen aangestraald met een drukopbouw tot gevolg. Bij een te grote druk zal de gasfles explosief bezwijken.

De aanvrager dient maatregelen te treffen waarmee wordt voorkomen dat de gasflessen aangestraald kunnen worden. Wij hebben de voorschriften voor de opslag van gasflessen van de PGS 15 vastgelegd in de vergunning. Hierin is bepaald dat of een bepaalde brandwerendheid aanwezig dient te zijn of een bepaalde afstand tot brandbare objecten. Hiermee is het bovenstaande voldoende geregeld.

#### 8.3.3. Bestrijdingsmiddelen

Binnen de inrichting wordt minder dan 400 kg bestrijdingsmiddelen opgeslagen in een bestrijdingsmiddelenkast.

Voor de opslag van bestrijdingsmiddelen tot 400 kg zijn geen speciale voorzieningen nodig. Deze opslag wordt voldoende geregeld door middel van artikel 2a van de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden (zorgplichtbepaling). Deze wet geldt naast de voorschriften uit de omgevingsvergunning en hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit (regelt gebruik gewasbeschermingsmiddelen).

### 8.4. PGS 28: Vloeibare brandstoffen: ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties

De ondergrondse tankinstallaties die binnen de inrichting in gebruik zijn, vallen onder de werkingssfeer van Hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. In de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen die overgenomen zijn uit de PGS 28. Deze voorschriften zijn direct werkend en hebben wij zodoende niet aan de vergunning verbonden.

### 8.5. PGS 31: Overige gevaarlijke vloeistoffen – Opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties

De opslag van ruitensproeiervloeistof met klasse ADR 3 in een tank van 200 liter valt niet onder de PGS 31 richtlijn. Deze richtlijn geldt voor opslag vanaf 300 liter. Het is een dusdanig kleine opslag dat hiermee de omgevingsrisico's van deze opslag beperkt zijn en hier geen extra voorschriften voor worden opgelegd.

### 8.6. Opslag AEEA en KEI met lithium-ion houdende energiedragers

Het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat heeft op 1 juli 2020 de Circulaire risicobeheersing lithium-ion energiedragers vastgesteld. De circulaire gaat over de opslag van batterijen (en cellen) inclusief het aanwezig zijn van batterijen in afgedankte apparatuur en over het gebruik in grotere energieopslagsystemen (buurtbatterijen). De meeste lithium-ion energiedragers zijn veilig. Toch kan door oververhitting een 'thermal runaway' ontstaan. Dit leidt tot een felle en lastig te bestrijden brand. Ook komen er giftige stoffen vrij. Hierdoor zijn risico's voor de omgeving niet uitgesloten. Dit speelt vooral als het om grotere hoeveelheden energiedragers gaat. Het doel van de circulaire is het geven van adviezen aan het bevoegd gezag en bedrijven. Deze adviezen gaan over maatregelen en handelingen

om de veiligheid in de omgeving van locaties van opslag van lithium-ion cellen en batterijen en EOS'en (energie opslagsystemen) te verhogen.

De Circulaire is niet geheel passend op de situatie bij Saver. Momenteel vindt nog geen aparte opslag van lithium-ion energiedragers plaats die gedemonteerd zijn uit het AEEA. Demontage vindt nog niet plaats.

Door Saver is een aanvullend noodplan 'brand bij werkzaamheden AEEA' opgesteld. Tevens is een beschrijving toegevoegd aan de aanvraag hoe wordt omgegaan met AEEA met lithium-ion energiedragers. En worden de volgende maatregelen en voorzieningen genomen:

- de opslagplaats voor containers met AEEA en KEI (Kleine elektrische apparaten en ICT-apparatuur) op het bewerkingsplein is voorzien van een warmte beeld camera gekoppeld aan de BMI van hal 32;
- de dichte containers met AEEA (batterijhoudend) op het bewerkingsplein zijn voorzien van een smeltlint gekoppeld aan de BMI van hal 32;
- aan het einde van de werkdag blijven in hal 32 alle niet volle rolcontainers en verpakkingen met gesorteerd AEEA en KEI staan. Deze verpakkingen worden gemonitord door een warme beeld camera in hal 32. Deze camera is gekoppeld aan de BMI in hal 32;
- volle containers met ongesorteerd AEEA zijn buiten werktijd niet binnen de inrichting aanwezig.

Naast bovenstaande vinden wij dat hierbij ook onderstaande zaken geregeld moeten zijn. Met deze maatregelen en voorzieningen wordt de omgeving voldoende beschermd en zijn we van mening dat we kunnen afwijken van de Circulaire.

De dichte containers met batterij houdend AEEA zijn voorzien van een smeltlint gekoppeld aan de BMI. Dit om brand in een vroegtijdig stadium te ontdekken. Eerder dan de warmtebeeldcamera die ook gericht is op deze containers. Afgevraagd dient te worden of het warmtelint veel eerder detecteert dan de warmtebeeld camera. Het lint moet immers smelten door de warmte. Een rookdetectie eventueel gecombineerd met CO detectie zal in dit geval een betere optie zijn.

Rook- en CO-detectie dient toegepast te worden in de containers. Een vroegtijdige detectie, voordat er vlammen zijn, geeft wellicht nog de mogelijkheid om escalatie te voorkomen. Wij hebben dit voorgeschreven.

In het stroomschema op pagina 14 van het noodplan staat omschreven dat er een half uur gewacht moet worden na doven. Het heeft de voorkeur om na doven de accu die gebrand heeft te separeren uit de opslag. Indien er dan nog een herontbranding plaats vindt is er geen escalatie naar de overige opslag. Uiteraard wel indien alles op een veilige wijze kan geschieden. Wij hebben dit voorgeschreven.

Bij het demonteren van AEEA kunnen lithium-ion energiedragers vrijkomen. Deze opslag is in de huidige aanvraag niet opgenomen en ook niet aangegeven hoe deze opslag plaatsvindt en welke maatregelen en voorzieningen hiervoor worden getroffen. Alvorens AEEA gedemonteerd wordt dient duidelijk te zijn hoe lithium-ion energiedragers worden opgeslagen. Dit hebben we vastgelegd in de voorschriften.

### **8.7. Olie-opslagruimte**

In de olieopslagruimte worden brandbare producten opgeslagen waarvan sommige als ADR 3 geclassificeerd met een totaal volume van ca 7.000 ltr. Er zijn lekbakken aanwezig waarvan de opvangcapaciteit niet bekend is.

De scenario's die bij deze activiteiten een rol spelen zijn:

- a. brand olieopslag;
- b. brand in de werkplaats.

#### Scenario a

Tijdens het aftappen van het product komt een deel van de inhoud vrij waarbij een brandbare damp ontstaat. Door een ontstekingsbron wordt deze ontstoken. De volledige opslag raakt betrokken bij de brand met een grote plasbrand tot gevolg. Escalatie naar de andere gebouwen/objecten in de inrichting is voorstelbaar. De aanvrager dient maatregelen te treffen waarbij wordt voorkomen dat er een grote vloeistofplas kan ontstaan bij bezwijken van de verpakkingen.

#### Scenario b

Als gevolg van een brand in de werkplaats bezwijken de verpakkingen van de olie opslag. Hierdoor ontstaat een grote plasbrand met een snelle branduitbreiding tot gevolg. De aanvrager dient maatregelen te treffen waarbij wordt voorkomen dat er een grote vloeistofplas kan ontstaan bij bezwijken van de verpakkingen.

Wij hebben deze zaken voorgeschreven in de voorschriften.

### **8.8. Opslag groenafval en matrassen**

Het groenafval wordt verkleind op het bewerkingsplein waarbij de kleine delen maximaal twee weken op de inrichting worden opgeslagen. Afhankelijk van het drogestof percentage, temperatuur en bewerkingen is er kans op broei met brand tot gevolg.

Indien matrassen in aanraking komen met (hemel)water dan kan hierdoor brand ontstaan door broei. In bijlage 3 van het AV-beleid is niet aangegeven dat er voorzieningen worden getroffen om aanraking met (hemel)water te voorkomen. Daarom leggen wij dit in de voorschriften vast.

## **9. GELUID**

### **9.1. Algemeen**

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door transportbewegingen en de op- en overslag en het bewerken van afvalstoffen. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Kraaij Akoestisch Adviesbureau met projectnummer IL.2002.R01, datum 24 maart 2021 en getiteld "Akoestisch onderzoek Saver NV Stepvelden 8 te Roosendaal" en Memo gedateerd 17 mei 2021, kenmerk IL 2002.M01 en onderwerp "Indirecte hinder Saver NV".

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

In het akoestisch onderzoek is een tweetal bedrijfssituaties doorgerekend, te weten de reguliere bedrijfssituatie en dezelfde bedrijfssituatie doch inclusief gladheidsbestrijding. Omdat het niet uitgesloten is dat gladheidsbestrijding méér dan 12 keer per jaar voorkomt, zijn beide bedrijfssituaties als representatief beoordeeld.

## **9.2. 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".

De inrichting ligt in de gemeente Roosendaal.

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor dag-, avond- en nachtperiode.

De berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus bedragen ten hoogste 41, 24 en 18 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Wij toetsen het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking.

De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als een woonwijk in de stad.

De dichtstbij gelegen woningen van derden zijn bedrijfsgebonden woningen, die gesitueerd zijn in een omgeving van kleinschalige bedrijven, te weten:

- Gastelseweg 165, 169, 171 en 175
- Borchwerf 36

Deze percelen zijn aan de buitenzijde van de geluidzone van industrieterrein Borchwerf dicht bij de zonegrens gelegen. Voor de cumulatie van geluidbelastingen van alle bedrijven op het gezoneerd deel van industrieterrein Borchwerf ter plaatse van de zonegrens geldt een grenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde. Om die reden wordt de zonegrens ook wel de 50-dB(A)-contour genoemd.

Een omgeving – die getypeerd kan worden als een kleinschalig bedrijfsterrein met bedrijfsgebonden woningen – is niet in tabel 2 van de Handreiking opgenomen. Aangezien de woningen aan Gastelseweg en Borchwerf nagenoeg tegen de zonegrens van IT Borchwerf zijn gesitueerd, ligt het in de rede om voor deze woningen aansluiting te zoeken bij de richtwaarden 50, 45 en 40 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Aan de voor deze omgeving geldende richtwaarde wordt voldaan.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten. De geluidimmissie voor de dag-, avond- en nachtperiode ter plaatse van deze punten is overeenkomstig de voor de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

## **9.3. Maximaal geluidsniveau ( $L_{Amax}$ )**

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het door de inrichting veroorzaakte equivalente niveau uitkomen.

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Aan de grenswaarden wordt echter voldaan.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

## **9.4. Indirecte Hinder**

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens 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" d.d. 29 februari 1996.

Het verkeer van en naar de inrichting is ter hoogte van de dichtstbijzijnde woningen reeds opgenomen in het heersend verkeersbeeld en valt daarmee buiten de reikwijdte van de omgevingsvergunning.

## **9.5. Conclusies**

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de aangevraagde situatie milieu hygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

## **10. GEUR**

### **10.1. Landelijk beleid**

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en zo nodig op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Indien en voor zover voor lucht/geuremissies 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 lucht/geuremissies worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies.

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

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de Best Beschikbare Technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal activiteiten zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

### **10.2. Beoordeling geurhindersituatie**

#### **10.2.1. Omschrijving aangevraagde situatie**

In de aanvraag is aangegeven dat het milieuaspect geur alleen voor de opslag van biomassa een relevant aspect is voor deze vergunningprocedure. Compostering van

biomassa kan namelijk leiden tot geur. Om die reden zal biomassa (met uitzondering van structuurmateriaal, zoals grove takken zonder bladeren, boomstobben ed.) niet langer dan twee weken worden opgeslagen. Is langdurige opslag noodzakelijk, dan zal dit in afgesloten containers plaatsvinden.

Niet alleen biomassa is een geurrelevante afvalstroom, maar ook keuken- en kantine afval, kadavers, veegvuil en afval van het reinigen van riolen. De kadavers worden gekoeld opgeslagen. Het veegvuil en RKG vuil wordt in pandig ontwaterd.

10.2.2. Ligging van de inrichting en geurgevoelige objecten in de omgeving  
De inrichting is gelegen op het industrieterrein Borchwerf. De meest nabij gelegen woningen bevinden zich aan Lagestraat en Gastelseweg op ruim 400 meter ten (zuid)westen van het bedrijf.

10.2.3. Best beschikbare technieken en beoordeling

Naast de in de aanvraag genoemde maatregelen worden ook de volgende technieken/maatregelen als best beschikbaar aangemerkt op grond van de BBT-conclusies afvalbehandeling:

- Minimaliseren van de verblijftijd van keuken- en kantineafval, veegvuil en afval van het reinigen van riolen (BBT 13);
- Insluiten van diffuse emissies (BBT 14), indien geur wordt waargenomen buiten de inrichting.

Met het opleggen van deze technieken kan het aanvaardbaar hinderniveau in acht worden genomen.

### **10.3. Conclusie**

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

## **11. LUCHT**

### **11.1. 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.

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.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. Het betreft hier o.a. het inwerken hebben van transportmiddelen, een kleine stookinstallatie, het shredden van groenafval en de op- en overslag en bewerking van stuifgevoelige stoffen.

### **11.2. Diffuse emissies**

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van de volgende activiteiten: het shredden van groenafval en de op- en overslag en bewerking van stuifgevoelige stoffen.

#### **11.2.1. Vaste bulkgoederen**

Uit bij de aanvraag behorende bijlage 11a BBT Op- en overslag bulkgoederen blijkt dat diverse maatregelen worden getroffen om hinder van activiteiten met stuifgevoelige stoffen te voorkomen.

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

Voor de overslag, opslag, laden, lossen, transport en mengen van de inerte goederen en voor het zeven van zand en grond is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.32, 3.37-t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit van toepassing.

#### Overige handelingen met inerte vaste bulkgoederen en handelingen met niet-inerte vaste bulkgoederen

Voor de diffuse stofemissies van de verwerking van vaste inerte bulkgoederen anders dan overslag, opslag, laden, lossen, transport, mengen en anders dan het zeven van zand en grond en voor diffuse stofemissies van op- overslag, laden -en lossen, transporteren en verwerking van vaste niet-inerte bulkgoederen gelden de regels van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling niet.

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

In dit geval zijn de betreffende activiteiten: het shredden van groenafval en de op- en overslag en bewerking van niet inerte stuifgevoelige stoffen. Daarom hebben wij de maatregelen zoals in de BREF Op- en overslag bulkgoederen zijn vermeld opgenomen in de vergunningvoorschriften.

### **11.3. Luchtkwaliteit**

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub> en PM<sub>10</sub>). Bij de aanvraag is een beschrijving met betrekking tot luchtkwaliteit toegevoegd. Hieruit blijkt dat de luchtmissies zich beperken tot de volgende bronnen/activiteiten:

- a) Emissie van uitlaatgassen ten gevolge van transportbewegingen van en naar de inrichting. Dit betreffen vervoersbewegingen van en naar de inrichting waar Saver gedeeltelijk invloed op heeft. Het aantal transportbewegingen zal waarschijnlijk zelfs afnemen doordat de afvalstromen beter worden 'verdicht' en er daardoor meer gewicht per vrachtwagen kan worden afgevoerd.
- b) Emissie van verbrandingsgassen ten gevolge van de aanwezigheid van de aardgasgestookte stookinstallatie. De stookinstallatie valt rechtstreeks onder de reikwijdte van hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. De installatie zal derhalve conform de voorschriften van dit besluit (en regeling) worden onderhouden en aan de emissie-eisen (voor zover van toepassing) voldoen.
- c) Emissie van verbrandingsgassen ten gevolge van de aanwezigheid van diverse transportmiddelen/apparatuur binnen de inrichting. Hierin vindt geen verandering plaats ten opzichte van de bestaande situatie.

Het gebruik van de verkleiner op het bewerkingsplein en de mobiele kraan is reeds vergund. De bedrijfstijd van de shredder voor het shredden van snoeihout op het bewerkingsplein blijft ongewijzigd.

Voor de mobiele kraan geldt dat deze in de huidige situatie wordt gebruikt voor het verplaatsen van afvalstromen en vullen van containers. De activiteit die nog niet specifiek is vastgelegd in de vergunning, is het verdichten van de afvalstromen met deze mobiele kraan. Dit verdichten is echter onderdeel van het verplaatsen van afvalstromen en het vullen van containers. Tijdens het oppakken wordt het afval al verdicht en bij het in de container brengen van het afval wordt het afval aangedrukt door de kraan. Daarom leidt dit niet tot andere bedrijfstijden.

Doordat de bedrijfstijden van de verkleiner en mobiele kraan ongewijzigd blijven is er ook geen toename van emissie van PM10, PM2,5 en NO2 ten opzichte van de eerder vergunde situatie. De emissies blijven ongewijzigd. De in het kader van de revisievergunning aan te vragen activiteiten zijn, vanwege het feit dat deze al vergund zijn/waren, opgenomen in de achtergrondconcentratie. Hierdoor wordt in ieder geval aan de voorwaarde 'een project leidt – al dan niet per saldo – niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit' voldaan. Met deze toelichting kan worden ingestemd.

#### **11.4. PRTR-verslag**

Aangezien er binnen de inrichting activiteiten worden uitgevoerd als bedoeld in Bijlage I van de EG-Verordening PRTR, geldt dat conform titel 12.3 van de Wm een elektronisch PRTR-verslag moet worden ingediend.

#### **11.5. Eindconclusie aspect lucht**

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

### **12. OVERIGE ASPECTEN**

#### **12.1. Overige voorschriften**

##### **12.1.1. Verspreiding verontreinigingen**

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte verontreinigingen zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

#### 12.1.2. Bijzondere bedrijfsomstandigheden

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door lekken en definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

#### 12.1.3. Ongevallen

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van de gevolgen van ongevallen, zijn voorschriften opgenomen in deze vergunning.

#### 12.1.4. 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 zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

### **12.2. Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet Bibob)**

Conform onze beleidsregel hebben wij op basis van de Wet Bibob een onderzoek verricht naar de ingediende aanvraag om omgevingsvergunning. Onze conclusie op basis van dit onderzoek is dat er vanuit de Wet Bibob geen bezwaren zijn om de aangevraagde vergunning te verlenen.

Wel wijzen we erop dat het Bibob-onderzoek een momentopname is. Er kan op een later moment blijken dat er (nieuwe) handhavingsinformatie, strafrechtelijke informatie of een andere indicatie is om een nieuw Bibob-onderzoek op te starten. Uit dat onderzoek kan dan blijken dat er vanuit de Wet Bibob wel degelijk bezwaren zijn ten aanzien van de omgevingsvergunning.

## **13. CONCLUSIE**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het veranderen (van de werking) van een inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

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

**BIJLAGE 1 OVERZICHT TE ACCEPTEREN AFVALSTOFFEN, MAXIMALE OPSLAG-  
EN VERWERKINGSCAPACITEIT**

| <b>Gebruikelijke benaming afvalstof</b>                                                                                      | <b>Benaming<br/>Saver</b>        | <b>Eural-<br/>codes</b> | <b>Max.<br/>opslag<br/>(in<br/>ton)</b> | <b>Max. te<br/>acceptere<br/>n per jaar<br/>(in ton)</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Biologisch afbreekbaar keuken- en kantineafval                                                                               | Geurende<br>afval-<br>stromen    | 20.01.08                | 675                                     | 18.529                                                   |
| Biologisch afbreekbaar afval                                                                                                 |                                  | 20.02.01                |                                         |                                                          |
| Veegvuil                                                                                                                     |                                  | 20.03.03                |                                         |                                                          |
| Afval van het reinigen van riolen                                                                                            |                                  | 20.03.06                |                                         |                                                          |
| Glas, kunststof en hout die gevaarlijke stoffen bevatten of daarmee verontreinigd zijn                                       | Gevaarlijke<br>afval-<br>stromen | 17.02.04*               | 267                                     | 21.575                                                   |
| Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten                                                                                   |                                  | 17.03.01*               |                                         |                                                          |
| Niet onder 17.03.01 vallen bitumineuze mengsels                                                                              |                                  | 17.03.02                |                                         |                                                          |
| Koolteer en met teer behandelde producten                                                                                    |                                  | 17.03.03*               |                                         |                                                          |
| Metaalafval dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd                                                                     |                                  | 17.04.09*               |                                         |                                                          |
| Asbesthoudend isolatiemateriaal                                                                                              |                                  | 17.06.01*               |                                         |                                                          |
| Overig isolatiemateriaal dat uit gevaarlijke stoffen bestaat of dergelijke stoffen bevat                                     |                                  | 17.06.03*               |                                         |                                                          |
| Asbesthoudende bouwmaterialen                                                                                                |                                  | 17.06.05*               |                                         |                                                          |
| Gipshoudend bouw materiaal dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd                                                      |                                  | 17.08.01*               |                                         |                                                          |
| Niet onder 17.08.01 vallen gipshoudend bouw materiaal                                                                        |                                  | 17.08.02                |                                         |                                                          |
| Overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat                                           |                                  | 17.09.03*               |                                         |                                                          |
| Afgedankte apparatuur die chloorfluorkoolwaterstoffen bevat                                                                  |                                  | 20.01.23*               |                                         |                                                          |
| Niet onder 20.01.21 en 20.01.23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen bevat |                                  | 20.01.35*               |                                         |                                                          |

|                                                                                                                                                              |                                         |           |                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Niet onder 20.01.21, 20.01.23 en 20.01.35 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur                                                        |                                         | 20.01.36  |                                                                                                      |
| Hout dat gevaarlijke stoffen bevat                                                                                                                           |                                         | 20.01.37* |                                                                                                      |
| Overige zuren                                                                                                                                                | Gevaarlijke afvalstromen, specifiek KGA | 06.01.06* |                                                                                                      |
| Overige basen                                                                                                                                                |                                         | 06.02.05* |                                                                                                      |
| Niet elders genoemd afval                                                                                                                                    |                                         | 06.03.99  |                                                                                                      |
| Kwikhoudend afval                                                                                                                                            |                                         | 06.04.04* |                                                                                                      |
| Niet elders genoemd afval                                                                                                                                    |                                         | 07.03.99  |                                                                                                      |
| Niet elders genoemd afval                                                                                                                                    |                                         | 08.01.99  |                                                                                                      |
| Tonerafval dat gevaarlijke stoffen bevat                                                                                                                     |                                         | 08.03.17* |                                                                                                      |
| Niet onder 08.03.17 vallend tonerafval                                                                                                                       |                                         | 08.03.18  |                                                                                                      |
| Ontwikkelvloeistof en activatoroplossing op basis van water                                                                                                  |                                         | 09.01.01* |                                                                                                      |
| Fixeervloeistof                                                                                                                                              |                                         | 09.01.04* |                                                                                                      |
| Synthetische machineolie                                                                                                                                     |                                         | 12.01.10* |                                                                                                      |
| Afgewerkte wassen en vetten                                                                                                                                  |                                         | 12.01.12* |                                                                                                      |
| Niet onder 12.0.16 vallend afval van gritstralen                                                                                                             |                                         | 12.01.17  |                                                                                                      |
| Overige motor-, transmissie- en smeerolie                                                                                                                    |                                         | 13.02.08* |                                                                                                      |
| Olie voor isolatie en warmteoverdracht die PCB's bevat                                                                                                       |                                         | 13.03.01* | Opslag van KGA vindt plaats in het KGA depot met een opslagcapaciteit < 10 ton per opslagvoorziening |
| Niet elders genoemd afval                                                                                                                                    |                                         | 13.08.99* |                                                                                                      |
| Overige gehalogeneerde oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen                                                                                           |                                         | 14.06.02* |                                                                                                      |
| Overige oplosmiddelen en mengsels en mengsels van oplosmiddelen                                                                                              |                                         | 14.06.03* |                                                                                                      |
| Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd                                                                              |                                         | 15.01.10* |                                                                                                      |
| Metalen verpakking die een gevaarlijke vaste poreuze matrix (bijvoorbeeld asbest) bevat, inclusief lege drukhouders                                          |                                         | 15.01.11* |                                                                                                      |
| Asorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd |                                         | 15.02.02* |                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                         |                                  |           |       |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|-------|---------|
| Onderdelen die PCB's bevatten                                                                                                                                           |                                  | 16.01.07* |       |         |
| Remvloeistoffen                                                                                                                                                         |                                  | 16.01.13  |       |         |
| Trasnsformatoren en condensatoren die PCB's bevatten                                                                                                                    |                                  | 16.02.09* |       |         |
| Gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten                                                                                              |                                  | 16.05.04* |       |         |
| Niet onder 16.05.04 vallende gassen in drukhouders                                                                                                                      |                                  | 16.05.05  |       |         |
| Peroxiden                                                                                                                                                               |                                  | 16.09.03* |       |         |
| Scherpe voorwerpen (exclusief 18.01.03)                                                                                                                                 |                                  | 18.01.01* |       |         |
| Amalgaamafval uit de tandheelkunde                                                                                                                                      |                                  | 18.01.10* |       |         |
| Oplosmiddelen                                                                                                                                                           |                                  | 20.01.13* |       |         |
| Zuren                                                                                                                                                                   |                                  | 20.01.14* |       |         |
| Basisch afval                                                                                                                                                           |                                  | 20.01.15* |       |         |
| Fotochemicaliën                                                                                                                                                         |                                  | 20.01.17* |       |         |
| Pesticiden                                                                                                                                                              |                                  | 20.01.19* |       |         |
| TL-buizen en ander kwikhoudend afval                                                                                                                                    |                                  | 20.01.21* |       |         |
| Verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten                                                                                                               |                                  | 20.01.27* |       |         |
| Niet onder 20.01.27 vallende verf, inkt, lijm en hars                                                                                                                   |                                  | 20.01.28  |       |         |
| Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten                                                                                                                            |                                  | 20.01.29* |       |         |
| Cytotoxische en cytostatische geneesmiddelen                                                                                                                            |                                  | 20.01.31* |       |         |
| Niet onder 20.01.31 vallende geneesmiddelen                                                                                                                             |                                  | 20.01.32  |       |         |
| Onder 16.06.01, 16.06.02 of 16.06.03 vermelde batterijen en accu's alsmede ongesorteerde mengsels van batterijen en accu's die dergelijke batterijen en accu's bevatten |                                  | 20.01.33* |       |         |
| Papieren en kartonnen verpakking                                                                                                                                        | Overig afval: Inert / niet inert | 15.01.01  | 4.897 | 102.624 |
| Kunststofverpakking                                                                                                                                                     |                                  | 15.01.02  |       |         |
| Houten verpakking                                                                                                                                                       |                                  | 15.01.03  |       |         |
| Gemengde verpakking                                                                                                                                                     |                                  | 15.01.06  |       |         |

|                                                                                         |          |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|--|
| Afgedankte banden                                                                       | 16.01.03 |  |  |
| Beton                                                                                   | 17.01.01 |  |  |
| stenen                                                                                  | 17.01.02 |  |  |
| Tegels en keramische producten                                                          | 17.01.03 |  |  |
| Niet onder 17.01.06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten | 17.01.07 |  |  |
| Hout                                                                                    | 17.02.01 |  |  |
| Glas                                                                                    | 17.02.02 |  |  |
| Kunststof                                                                               | 17.02.03 |  |  |
| Ijzer en staal                                                                          | 17.04.05 |  |  |
| Gemengde metalen                                                                        | 17.04.07 |  |  |
| Niet onder 17.05.03 vallende grond en stenen                                            | 17.05.04 |  |  |
| Niet onder 17.06.01 en 17.06.03 vallend isolatiemateriaal                               | 17.06.04 |  |  |
| Niet onder 17.08.01 vallend gipshoudend bouw materiaal                                  | 17.08.02 |  |  |
| Niet onder 17.09.01, 17.09.02 en 17.09.03 vallend gemengd bouw- en sloopafval           | 17.09.04 |  |  |
| Papier en karton                                                                        | 20.01.01 |  |  |
| Glas                                                                                    | 20.01.02 |  |  |
| Kleding                                                                                 | 20.01.10 |  |  |
| Textiel                                                                                 | 20.01.11 |  |  |
| Spijsolie en -vetten                                                                    | 20.01.25 |  |  |
| Niet onder 20.01.37 vallend hout                                                        | 20.01.38 |  |  |
| Kunststoffen                                                                            | 20.01.39 |  |  |
| metalen                                                                                 | 20.01.40 |  |  |
| Niet elders genoemde fracties                                                           | 20.01.99 |  |  |
| Grond en stenen                                                                         | 20.02.02 |  |  |
| Gemengd stedelijk afval                                                                 | 20.03.01 |  |  |
| Grofvuil                                                                                | 20.03.07 |  |  |
| Niet elders genoemd stedelijk afval                                                     | 20.03.99 |  |  |

## BIJLAGE 2 MONITORINGSFREQUENTIE

Analysefrequentie zoals bedoeld in voorschrift 3.10.2

| Lozingspunt | Parameters/stof   | Bemonsteringswijze | Eenheid | Frequentie           |
|-------------|-------------------|--------------------|---------|----------------------|
| CV5         | Kwik              | steekmonster       | µg/l    | 1 keer per maand     |
|             | EOX               | steekmonster       | µg/l    | 1 keer per 2 maanden |
|             | VOX               | steekmonster       | µg/l    | 1 keer per 2 maanden |
|             | PAK               | steekmonster       | µg/l    | 1 keer per 2 maanden |
|             | BTEX              | steekmonster       | µg/l    | 1 keer per 2 maanden |
|             | Som zware metalen | steekmonster       | µg/l    | 1 keer per maand     |

### BIJLAGE 3 ANALYSEMETHODEN

#### Analysemethoden zoals bedoeld in voorschrift 3.10.3

De in deze vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses dienen te worden uitgevoerd conform de onderstaande methoden:

| Parameter                                                                                                          | Analysemethoden                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Monstername                                                                                                        | NEN 6600-1 (2019)                                                            |
| Conservering                                                                                                       | NEN-EN-ISO 5667-3 (2018)                                                     |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                    | NEN 6633 (2006)                                                              |
| EOX                                                                                                                | NEN 6402 (1991)                                                              |
| Minerale olie                                                                                                      | NEN-EN-ISO 9377-2 (2000)                                                     |
| Monocyclische aromatische koolwaterstoffen                                                                         | NEN-EN-ISO 15680 (2003)                                                      |
| Onopgeloste bestanddelen                                                                                           | NEN-EN 872 (2005)                                                            |
| Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)                                                                   | NEN-EN-ISO 17993 (2004)                                                      |
| VOX                                                                                                                | NEN 6401 (1991)                                                              |
| Zuurgraad (pH)                                                                                                     | NEN-ISO 10523 (2008)                                                         |
| Zware metalen <ul style="list-style-type: none"><li>• arseen, cadmium, chroom, koper, lood, nikkel, zink</li></ul> | ontsluiting: NEN-EN-ISO 15587-1 (2002),<br>meting: NEN-EN-ISO 17294-2 (2016) |
| Zware metalen <ul style="list-style-type: none"><li>• kwik</li></ul>                                               | 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 (NEN) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.

Voorzover er thans, voor in deze vergunning vermelde grootheden, geen NEN-voorschriften voorhanden zijn, dient analyse plaats te vinden volgens door of namens het bevoegd gezag te geven voorschriften.

## **BIJLAGE 4 ZIENSWIJZEN**

## BEGRIPPENLIJST

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

| Begrip             | Definitie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Considerans</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| BBT                | Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| BREF               | BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| E-PRTR             | European Pollutant Release and Transfer Register.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| IPPC               | Integrated Pollution Prevention and Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ISO 14001          | Milieumanagementsystemen – Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| MER                | Milieueffectrapport                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| MJV                | Milieujaarverslag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PMV                | Provinciale milieuverordening                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| PRTR               | Zie E-PRTR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Afval</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| AEEA               | Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mengen             | <p>Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen;</li> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen;</li> <li>- verdunnen van afvalstoffen;</li> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.</li> </ul> |
| Minimumstandaard   | De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.                 |
| Ontdoener          | Persoon of bedrijf waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Opbulken           | Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Overslaan          | Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder. |
| PMD/PBD            | Gemengde afvalstroom bestaande uit metalen/blik, drankkartons en kunststoffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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</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.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bezinksel afscheider     | In een vergunning dient hieronder te worden verstaan een toestel dat bestemd is voor de behandeling van met bezinkbare delen verontreinigd afvalwater waarin ten gevolge van het verschil in dichtheid tussen slib en water en het vertragen van de vloeistofstroom, slib door bezinken grotendeels wordt gescheiden van het afvalwater. |
| EOX                      | Extraheerbaar organische halogenen                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CZV                      | Chemisch zuurstofverbruik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hemelwater               | Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Huishoudelijk afvalwater | Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Olie-/ benzineafscheider | In een vergunning dient hieronder te worden verstaan een toestel dat bestemd is voor de behandeling van oliehoudend afvalwater waarin ten gevolge van het verschil in dichtheid tussen olie en water en het vertragen van de vloeistofstroom, olie door opdrijving grotendeels verwijderd wordt uit het afvalwater.                      |
| Openbaar riool           | Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.                                                                                                                                                                                                                        |
| PAK                      | Polycyclische aromatische koolwaterstoffen. De som van de elementen naftaleen, acenaftaleen, acenaftyleen, fluoreen, fenantreen, antraceen, pyreen, chryseen, benz(a)antraceen, fluorantheen, benzo(b)fluorantheen, benzo(a)pyreen, dibenz(a,h)antraceen, benzo(k)fluorantheen, benzo(g,h,i)peryleen en indeno(1,2,3-c,d)pyreen.         |
| Riolering                | Bedrijfsriolering of openbare riolering.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| RWZI                     | Rioolwaterzuiveringsinstallatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Som BTEX                 | De som van de monocyclische aromatische koolwaterstoffen: benzeen, toluene, ethylbenzeen en de xylene                                                                                                                                                                                                                                    |
| Som zware metalen        | De som van de elementen Chroom, Koper, Lood, Nikkel en Zink                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| VOX                      | Vluchtige organische halogenen                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bodem                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bodemincident                       | Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bodemrisicodocument/NRB-analyse     | Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Vloestofdichte vloer of voorziening | Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Energie</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Energie-audit<br>(bij EED)          | <p>Een energieonderzoek zoals bedoeld in de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie of de AMvB/Wet die de Tijdelijke regeling opvolgt.</p> <p>Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.</p>                                                                        |
| Energiekosten                       | <p>Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen.</p> <p>Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk</p> |

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                       | <p>van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Energie-efficiëntieplan<br/>(EEP bij MJA3/MEE)</p> | <p>Het energie-efficiëntieplan (EEP) dat een deelnemer aan een MJA3/MEE opstelt.</p> <p>Dit plan moet elke 4 jaar worden geactualiseerd. Het EEP geeft inzicht in de energetische situatie en de te treffen energie efficiëntie maatregelen van de inrichting.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>Energieuitvoeringsplan</p>                         | <p>Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Onderneming</p>                                    | <p>Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>Rendabele maatregelen</p>                          | <p>Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>Terugverdientijd</p>                               | <p>De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de</p> |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Stand der techniek                                     | Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Externe Veiligheid</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Brandbare (vloeistof)                                  | Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vaste stof vallend onder klasse 4.1 van het ADR. Een vloeistof die, in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Brandbestrijdingssystemen                              | De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Brandbeveiligingssystemen                              | Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Brandgevaarlijke stof                                  | Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Circulaire risicobeheersing lithium ion energiedragers | Vooruitlopend op regelgeving en in afwachting van de totstandkoming van de PGS-37 bevat deze circulaire adviezen om de veiligheid in de omgeving van de toepassingen van de lithium-ion energiedragers te verhogen. De circulaire heeft geen bindend karakter en kan daarom niet meer dan richtinggevend zijn. Het gestelde in de circulaire is niet afdwingbaar. Uiteraard is wel sprake van afdwingbaarheid als de adviezen uit de circulaire door het bevoegd gezag worden omgezet in voorschriften of regels in omgevingsvergunning, bestemmingsplan of omgevingsplan. De adviezen hebben als hoofddoel de omgeving te beschermen en zijn gericht tot het bevoegd gezag dat te maken heeft met de beoordeling van externe veiligheidsrisico's in verband met de opslag van lithium-ion energiedragers of het gebruik van een EOS met lithium-ion energiedragers. Het adviserend karakter van deze circulaire betekent dat het bevoegd gezag, voorzien van een motivering, ook andere keuzes kan maken. |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CLP                                 | De CLP-verordening is de Europese verordening over de indeling (Classification), etikettering (Labelling) en verpakking (Packaging) van chemische stoffen en mengsels.                                                                                                                                                                                     |
| DIN                                 | Een door het Deutsches Institut für Normung uitgegeven norm                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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).                                                                                                                               |
| Gas                                 | Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.                                                                                                                                                                                                                    |
| Gasflessenbatterij (cilinderpakket) | Een verzameling flessen die aan elkaar zijn bevestigd en onderling door een verzamelleiding zijn verbonden en die als ondeelbare eenheid wordt vervoerd.                                                                                                                                                                                                   |
| Giftige stoffen                     | Giftige stoffen geldt als bedoeld: voor het laden en lossen van tankwagens en ketelwagens het ADR; voor het laden en lossen alsmede de boord-boord verlading van schepen het ADN; voor opslagtanks en procesinstallaties de Wm.                                                                                                                            |
| Installaties                        | Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.                                                                                                                                                                                 |
| KIWA                                | Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, <a href="http://www.kiwa.nl">www.kiwa.nl</a>                                                                                                                                                                                                     |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| PGS 15                                        | Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, PGS 15:2016, versie 1.0, september 2016.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PGS 31                                        | Overige gevaarlijke vloeistoffen: opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties, versie 1.1 oktober 2018                                                                                                                                                                                                                                     |
| <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).                                                                                                                                                                                                                 |
| Immissierelevante bronsterkte (LWR)           | Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).                                                                                                    |
| Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT) | Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld<br><br>overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999. |
| Maximaal geluidsniveau (LAm <sub>ax</sub> )   | Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C <sub>m</sub> . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.                                                                                                                                                      |
| Verkeersbeweging                              | Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Geur</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aanvaardbaar hinderniveau                     | Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: <ul style="list-style-type: none"> <li>- toetsingskader;</li> <li>- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;</li> </ul>                                                                                                                                           |

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

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

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lucht</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Afgas                   | Gasvormige drager van de emissie.                                                                                                                                                                                                                 |
| ETS                     | CO2 emissiehandelssysteem                                                                                                                                                                                                                         |
| Goederen                | Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan. |
| $m^3_0$                 | Gashoeveelheid [ $m^3$ ] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.                                                                                                                                                                     |
| NIBM                    | Niet in betekenende mate                                                                                                                                                                                                                          |
| NNM                     | Nieuw Nationaal Mode                                                                                                                                                                                                                              |
| NSL                     | Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit                                                                                                                                                                                                   |
| Oppervlaktebron (lucht) | Een niet gekanaliseerde bron, zonder vast emissiepunt, waaruit over een bepaald oppervlak verontreinigende stoffen in de buitenlucht worden geëmitteerd.                                                                                          |
| PAS                     | Programmatistische Aanpak Stikstof                                                                                                                                                                                                                |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Percentielwaarde | Tijdfractie 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. |
| ppm              | Concentratie-eenheid parts per million                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Puntbron         | Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.                                                                                                                                                                                                                                            |
| RIE              | Richtlijn Industriële Emissies                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Stortgoed        | Onverpakt korrelvormig materiaal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stuifklasse      | Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.                                     |
| VOS              | Vluchtige organische stoffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant  
t.a.v. [redacted]  
Postbus 75  
5000 AB TILBURG

**uw brief van** : 10 november 2021  
**uw kenmerk** : D2021-04-015769  
**onderwerp** : Zienswijze ontwerpbeschikking  
Stepvelden 8 Roosendaal

**datum** : 16 december 2021  
**ons kenmerk** : 06107084.001  
**behandeld door** : [redacted]

Geachte [redacted],

In uw brief van 10 november 2021 heeft u ons geïnformeerd over de publicatie van de ontwerpbeschikking op de aanvraag om omgevingsvergunning milieu (revisie) van Saver N.V. De ontwerpbeschikking ligt van 12 november 2021 tot en met 24 december 2021 samen met de aanvraag en bijbehorende stukken ter inzage.

Namens Saver N.V. dienen wij zienswijzen in. De zienswijzen worden per voorschrift beschreven. Voor de inhoud van de zienswijzen verwijs ik u naar de bijlage bij deze brief.

Met vriendelijke groet,  
Adviesbureau Opifex

[redacted]  
directeur

*Bijlage : zienswijzen*

## BIJLAGE ZIENSWIJZEN

De zienswijzen worden per voorschrift beschreven.

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
  - b. alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.

### Zienswijze 1.1.1:

Het is niet mogelijk om alle opslagen van stoffen te vermelden (met aard en maximale hoeveelheid) op de plattegrond én de plattegrond overzichtelijk te houden. Verzocht wordt om dit voorschrift aan te passen. Bijvoorbeeld door aan te geven dat er een plattegrond aanwezig moet zijn EN het overzicht van de volgens de vergunning maximaal toegestane hoeveelheden afvalstoffen (het overzicht van 'geurend, gevaarlijk en overig' afval zoals opgenomen in de aanvraag).

- 2.1.7 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek 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.

### Zienswijze 2.1.7:

De aanvraag (en ook de vigerende vergunnings situatie) gaat uit van drie hoofdstromen. De opgeslagen hoeveelheden (en doorzet) van afvalstoffen worden ook geregistreerd op basis van deze indeling. Het nu opgenomen voorschrift verplicht Saver weer om per losse afvalstroom (euralcode) te registreren en op verzoek van het bevoegd gezag deze registratie toe te zenden. Dit is niet in lijn met de vergunde en nu aangevraagde situatie. Verzocht wordt om het voorschrift aan te passen waarbij niet meer naar de specifieke euralcodes wordt verwezen, maar naar de aangevraagde (en vergunde) drie hoofdstromen.

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

### Zienswijze 2.2.5:

Verzocht wordt om aan te geven (om eventuele discussie te voorkomen) dat dit ook digitaal mag.

- 2.3.1 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden verwerkt.

| Verwerking | Te verwerken afvalstoffen                                                                                | Euralcode | Maximale hoeveelheid (ton/jaar) |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| Shredde    | Biologisch afbreekbaar afval, alleen het houtachtig groenafval van snoeiafval, plantsoenafval en stobben | 20.02.01  | Zie bijlage 1                   |
| Demonteren | Niet onder 20.01.21, 20.01.23 en 20.01.35 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur    | 20.01.36  |                                 |
| Verdichten | A- en B-hout, grof                                                                                       | 15.01.03, |                                 |

**Zienswijze 2.3.1:**

Onduidelijk is waarom euralcode 20.01.35 niet is opgenomen. Dit betreft namelijk niet onder 20.01.21 en 20.01.23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen bevat. Net als voor 20.01.36 geldt dat voor het demonteren wel vergunning is aangevraagd, maar dat hiervoor eerst een Cenelec-verklaring benodigd is. Dit is al geregeld in voorschrift 2.5.1. Verzocht wordt om de tabel bij voorschrift 2.3.1 aan te vullen met deze euralcode.

**2.4 Sturing**

- 2.4.1 De geaccepteerde brandbare monostromen met onder andere de euralcodes 20.01.99, 20.03.01, 20.03.07, 20.03.99 en de uitgesorteerde brandbare stromen, die bestemd zijn voor verwerking in een AVI dienen ter stond te worden afgevoerd naar een AVI indien in totaal meer dan 80 m<sup>3</sup> aanwezig is. Om een weekend te overbruggen mogen deze stromen, indien in totaal meer dan 80 m<sup>3</sup> aanwezig is, maximaal 62 uur binnen de inrichting aanwezig zijn.

**Zienswijze 2.4.1:**

Verzocht wordt om dit voorschrift te verduidelijken. Saver leest het voorschrift (in combinatie met voorschrift 2.6.2) als volgt: als containers binnen de inrichting staan die nog moeten worden uitgesorteerd (zie voorschrift 2.6.2) tellen ze niet mee voor de in dit voorschrift aangegeven 80 m<sup>3</sup>.

- 2.5.3 Uit gescheiden ingezamelde AEEA moeten ten minste de volgende stoffen, mengsels en onderdelen worden afgezonderd (indien aanwezig):

**Zienswijze 2.5.3:**

In dit voorschrift wordt een opsomming gegeven van stoffen, mengsels en onderdelen die moeten worden afgezonderd, zoals batterijen, beeldbuizen, printplaten etc. In voorschrift 2.5.1 wordt echter aangegeven:

*'Alvorens gestart wordt met het demonteren van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur dient een geldige Cenelec conformiteitsverklaring te worden verkregen zoals bedoeld in artikel 11 lid 3 van de regeling afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.'*

Met voorschrift 2.5.3 wordt Saver echter verplicht om uit gescheiden ingezameld AEEA stoffen, mengsels en onderdelen (waaronder batterijen, printplaten beeldbuizen etc.) af te zonderen. Afzonderen kan o.i. niet zonder te demonteren. En volgens voorschrift 2.5.1 is daarvoor een geldige Genelec conformiteitsverklaring nodig. Zolang Saver hierover niet beschikt, mag het niet demonteren en kan er ook niet worden voldaan aan voorschrift 2.5.3. Wij verzoeken u om de voorschriften te verduidelijken/aan te passen, zodat er geen sprake is van conflicterende voorschriften.

### **3.8 Continue vermindering van de lozing van arseen, cadmium, kwik, lood, nikkel, BTEX en PAK**

- 3.8.1 Uiterlijk op 1 januari 2023 en vervolgens elke vijf jaar, moet de vergunninghouder bij het bevoegd gezag voor de stoffen arseen, cadmium, kwik, lood, nikkel, BTEX en PAK de volgende informatie verstrekken:
1. de mate waarin deze zeer zorgwekkende stoffen met het afvalwater geloosd worden,
  2. de reeds toegepaste technieken om de emissie van deze zeer zorgwekkende stoffen zoveel mogelijk te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, te beperken, en
  3. een vermijdings- en reductieplan, gericht op het zoveel als technisch en kostentechnisch haalbaar is verder beperken van deze emissies, met daarin:
    - a. een overzicht van de technieken om emissies van deze zeer zorgwekkende stoffen in de toekomst nog verder te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, verder te beperken,
    - b. informatie over het rendement en de validatie van deze technieken,
    - c. informatie over de bedrijfszekerheid en de kosten van deze technieken,
    - d. informatie over afwenteleffecten van deze technieken, en
    - e. een keuze voor de op basis van deze informatie al dan niet toe te passen technieken.

#### **Zienswijze 3.8.1:**

Uit het voorschrift blijkt niet duidelijk op welke wijze de mate van ZZS in het afvalwater moet worden bepaald. Saver stelt voor om dit te bepalen op basis van de aanwezige afvalstoffen op het terrein en de wijze/locatie van de opslag, eventueel aangevuld met de beschikbare resultaten van de bemonstering van het afvalwater die op grond van deze vergunning verplicht zijn gesteld.

### **3.12 Rapportage**

- 3.12.1 Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het bevoegd gezag van de volgende op het voorafgaande kalenderjaar betrekking hebbende gegevens:
- a. de geloosde hoeveelheid afvalwater via CV7 in m<sup>3</sup>/jaar.

#### **Zienswijze 3.12.1:**

Verzocht wordt om aan te geven in het voorschrift dat de geloosde hoeveelheid mag worden bepaald door middel van een schatting.

## **NULSITUATIEONDERZOEK**

- 4.1.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar nieuwe/gewijzigde bodembedreigende activiteiten plaatsvinden (door b.v. de flexibele indeling van de inrichting) ten opzichte van het nulsituatie bodemonderzoek met kenmerk R/071251, d.d. 29 september 2008. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

### **Zienswijze 4.1.1:**

Zoals ook in de aanvraag is beschreven, wijzigen de activiteiten niet ten opzichte van de vigerende vergunningsituatie (en de in dat kader bepaalde nulsituatie). Locaties waar potentieel bodembedreigende activiteiten kunnen plaatsvinden, zoals de wasplaatsen, tankplaats, werkplaats, stalling voor strooivoertuigen, etc., blijven ongewijzigd. De destijds vastgestelde nulsituatie is voor die locaties dus gewoon nog passend. Dit geldt overigens ook voor de in 2013 vergunde uitbreiding met het bewerkingsplein. Er is geen sprake van nieuwe potentieel bodembedreigende activiteiten.

Het enige verschil is dat Saver nu heeft verzocht om de locaties binnen de inrichting waar containers kunnen worden gestald, flexibel te mogen gebruiken. In de voorgaande vergunningaanvragen (oprichting en uitbreiding/verandering) moest op verzoek van het bevoegd gezag nog heel specifiek worden aangegeven welke afvalstofcontainer op welke locatie stond. Echter, dit had geen gevolgen voor het vaststellen van de nulsituatie (er is niet specifiek per containerlocatie onderzoek uitgevoerd).

Omdat er geen sprake is van andere (potentieel bodembedreigende) activiteiten dan reeds zijn vergund, wordt nogmaals verzocht om de in het verleden (bij de oprichting (2008)) en bij de verandering (2013) vastgestelde nulsituatie nog steeds als nulsituatie te beschouwen.

- 5.2.11 De verkeerssnelheid binnen de inrichting moet op een duidelijke wijze zijn beperkt tot 15 km/uur.

### **Zienswijze 5.2.11:**

De maximale snelheid op het terrein bedraagt 20 km/uur. Dit is duidelijk aangegeven op het terrein. Saver verzoekt om het voorschrift aan te passen. Dit om te voorkomen dat alle instructies en aanduidingen op het terrein moeten worden aangepast. De keuze voor 20 km/uur komt voort uit het feit dat dit nog enigszins zichtbaar is op de snelheidsaanduiding in voertuigen. Daar komt bij dat dit voorschrift is opgenomen in het kader van het beperken van stofverspreiding. Eventuele stofverspreiding zal alleen plaatsvinden bij activiteiten op het bewerkingsplein. Op het bewerkingsplein rijden nagenoeg geen vrachtwagens/voertuigen. Verzocht wordt om het voorschrift aan te passen.

- 7.1.3 Binnen 3 maanden na het inwerking treden van deze vergunning dient inzichtelijk gemaakt te worden of er een toxische wolk ontstaat buiten de inrichting bij een brand in het KGA-depot.

**Zienswijze 7.1.3:**

Verzocht wordt om dit voorschrift te verwijderen. Het KGA-depot is een vergunde locatie. Hier vinden geen veranderingen plaats. De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen vindt plaats overeenkomstig de PGS 15. Het betreft de opslag van <10 ton per opslagvoorziening. De PGS 15: 2016 is een BBT-informatiedocument. Door te voldoen aan de in de vergunning opgenomen voorschriften uit de PGS 15: 2016 is er sprake van BBT. Saver ziet daarom niet waarom voor het KGA-depot inzichtelijk moet worden gemaakt of er een toxische wolk buiten de inrichting kan ontstaan bij brand. Immers, bij iedere brand (of het nu afvalstoffen, gevaarlijke stoffen of 'ongevaarlijke' stoffen betreft) kunnen toxische verbrandingsproducten vrijkomen. Volgens Saver is er geen aanleiding en grondslag om dit voorschrift op te nemen.

- 7.1.4 De opslag van batterijen in het KGA-depot dient plaats te vinden in een aparte ruimte. Hierbij mogen geen andere stoffen worden opgeslagen. Deze ruimte dient tweemaal per dag een controle te worden verricht met een thermische camera. Dit dient te worden vastgelegd in een logboek.

**Zienswijze 7.1.4:**

De opslag van batterijen kan in een aparte ruimte plaatsvinden in het KGA-depot. Saver gaat ervan uit dat dit lithium-ion batterijen betreft en niet 'overige batterijen/accu's'. Tweemaal daags uitvoeren van controle bij lithium-ion batterijen is ook mogelijk, maar zoals in de aanvraag is aangegeven, is de inrichting in het weekend gesloten. Dit conflicteert met het voorschrift. In de weekenden (en op feestdagen) kan niet worden voldaan aan het voorschrift. Ook is niet duidelijk waarom dit voorschrift is opgenomen en lijkt het dubbelingen te bevatten met voorschrift 7.2.6. Verzocht wordt om het voorschrift te verwijderen of aan te passen.

- 7.2.2 De dichte containers met AEEA (batterijhoudend) op het bewerkingsplan dienen voorzien te zijn van rookdetectie en CO-detectie gekoppeld aan de BMI van hal 32.

**Zienswijze 7.2.2:**

Tijdens het vooroverleg is gesproken over rookdetectie (en warmtebeeldcamera's). CO-detectie is o.i. niet besproken en er wordt daarom ook verzocht om het voorschrift hierop aan te passen.

- 7.2.4 Volle containers met ongesorteerd AEEA mogen buiten werktijd niet binnen de inrichting aanwezig zijn.

**Zienswijze 7.2.4:**

Het kan niet worden uitgesloten dat containers met ongesorteerd AEEA buiten werktijd binnen de inrichting aanwezig zijn. Als er containers met ongesorteerd AEEA buiten werktijd binnen de inrichting aanwezig zijn, staan deze opgesteld overeenkomstig het gestelde in voorschrift 7.2.1. Verzocht wordt om het voorschrift aan te passen.

- 7.2.6 De opslag van gedemonteerde lithium-ion energiedragers dient plaats te vinden conform de Circulaire risicobeheersing lithium-ion energiedragers. Mocht het demonteren van AEEA gaan plaatsvinden dan dient een plan van aanpak ingediend te worden hoe hieraan invulling wordt gegeven en waar de opslag plaatsvindt. Het plan moet eerst goedgekeurd zijn door het bevoegd gezag voordat begonnen mag worden met het demonteren van AEEA.

**Zienswijze 7.2.6:**

Dit voorschrift is te 'algemeen'. Net als bijvoorbeeld bij het voorschrijven van de PGS 15: 2016, dient duidelijk te worden aangegeven aan welke onderdelen/voorschriften van de circulaire de opslag moet voldoen. Daarnaast zien wij een dubbeling met voorschrift 7.1.4. Verzocht wordt om dit voorschrift aan te passen/te verduidelijken.

**7.3 Olie-opslag**

- 7.3.1 Binnen 1 maand na het inwerking treden van deze vergunning dienen maatregelen getroffen te zijn bij de olie-opslagruimte waarbij wordt voorkomen dat er een grote brandbare vloeistofplas kan ontstaan bij het bezwijken van de verpakkingen. De lekbakken, zoals beschreven in de aanvraag, dienen dan ook niet brandbaar te zijn.

**Zienswijze 7.3.1:**

Saver heeft geen bezwaar tegen de inhoud van dit voorschrift. Echter, de situatie voldoet al aan het voorschrift en dit is altijd al zo geweest. Het voelt daarom 'vreemd' dat nu wordt verplicht om binnen 1 maand te voldoen, alsof Saver de afgelopen jaren dit niet heeft gedaan. Verzocht wordt om het voorschrift te verwijderen of aan te passen.



Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, beschikking uitgebreide procedure Wabo aan Saver NV. De aanvraag betreft een revisievergunning milieu voor onder andere op-, overslaan en bewerken van afvalstoffen. De inrichting is gelegen aan De Stepvelden 8 te Roosendaal.

27 januari 2022, Tilburg.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant heeft een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ontvangen van Saver NV. De aanvraag betreft een revisievergunning milieu voor onder andere op-, overslaan en bewerken van afvalstoffen. De inrichting is gelegen aan De Stepvelden 8 te Roosendaal.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de vergunning voor de aanvraag verlenen.

De aanvraag, de beschikking en de bijbehorende stukken liggen vanaf 28 januari 2022 tot en met 11 maart 2022 ter inzage bij de gemeente Roosendaal. Voor locatie, tijdstippen en dagen waarop u de stukken in kunt zien, verwijzen wij naar de website van de gemeente.

Vanaf het moment van terinzagelegging is de beschikking te bekijken op de website van de provincie 'www.Brabant.nl'. Indien u vragen of opmerkingen hebt, kunt u contact opnemen met de behandelaar op telefoonnummer 013-206 01 00.

Tegen de beschikking kan tot en met 11 maart 2022 beroep worden ingesteld door de belanghebbenden. In bepaalde gevallen kunnen ook anderen beroep instellen, zie hiervoor <https://www.raadvanstate.nl/@125301/niet-belanghebbende-toegang-beroep>.

Het beroepschrift moet uw naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit u beroep instelt en gemotiveerd worden, ondertekend te zijn en voorzien zijn van een datum. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

Indien spoed dit vereist, kan een voorlopige voorziening worden gevraagd. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn. Indien binnen de beroepstermijn een verzoek tot voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek door de voorzieningenrechter is beslist.

Aan deze procedure is het kenmerk 20101314 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden. Indien u gebruik maakt van e-mail, dan verzoeken we u het kenmerk in de onderwerpregel te plaatsen. Op deze manier wordt uw correspondentie meteen gekoppeld aan het kenmerk in het zaaksysteem. De correspondentie middels e-mail dient u te richten aan [inproces@omwb.nl](mailto:inproces@omwb.nl).

