

# *Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht*

## **Ontwerpbeschikking Omgevingsvergunning**

Aanvrager	:	Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek BV
Aangevraagde activiteiten	:	Revisievergunning
Locatie	:	Azelosestraat 115 te Borne
Datum ontvangst aanvraag	:	14 maart 2018
Datum ontwerpbeschikking	:	2 augustus 2018
Kenmerk	:	2018/0332218
Projectnummer	:	Z-HZ_WABO-2018-00127

## ***Colofon***

### **Adresgegevens**

Provincie Overijssel

Luttenbergstraat 2

Postbus 10078

8000 GB Zwolle

Telefoon 038 499 88 99

Fax 038 425 75 00

[www.overijssel.nl](http://www.overijssel.nl)

[postbus@overijssel.nl](mailto:postbus@overijssel.nl)

## **1. BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING**

### **1.1 Onderwerp**

Op 14 maart 2018 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Tauw B.V. als gemachtigde namens Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek B.V. (Dusseldorp ISM). Het betreft een aanvraag voor een revisievergunning in verband met een aantal wijzigingen van de inrichting. De aanvraag gaat over Azelosestraat 115 in Borne. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 32182799 in het omgevingsloket.

Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) in combinatie met artikel 2.6 (revisie).

### **1.2 Besluit**

Wij zijn voornemens te besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

- I. De omgevingsvergunning te verlenen voor het veranderen en in werking hebben na die verandering van de inrichting van Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek B.V. aan de Azelosestraat 115 in Borne.
- II. Dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van deze vergunning:
  - Aanvraagformulier (kenmerk 2018/0139560)
  - Bijlagenoverzicht (kenmerk 2018/0139558)
  - Niet technische samenvatting (kenmerk 2018/0139556)
  - Inrichtingstekening (kenmerk 2018/0139552)
  - Machtiging (kenmerk 2018/0139545)
  - Overzicht acceptatie opslag (en productie) (kenmerk 2018/0139555)
  - Procedure AO en IC (kenmerk 2018/0139557)
  - Procedure AV (kenmerk 2018/0139559)
  - Nulsituatie bodem (kenmerk 2018/0139544)
  - Besluit MER-beoordeling (kenmerk 2018/0139553)
- III. Aan deze vergunning voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het hoofdstuk "Voorschriften overige activiteiten".

### **1.3 Ondertekening en verzending**

Met vriendelijke groet,  
namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,

b/a Lars Wuijster,  
teamleider Vergunningverlening  
Deze beschikking is verzonden aan de aanvrager.

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:  
- Gemeente Borne, Postbus 200, 7620 AE Borne;  
- Waterschap Vechtstromen, Postbus 5006, 7600 GA Almelo.

#### **1.4      *Rechtsmiddelen***

Deze ontwerpbeschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast wordt een kennisgeving gepubliceerd op internet; <http://www.overijssel.nl/loket/kennisgeving>. De aanvraag en de ontwerpbeschikking met bijbehorende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 2 dagen na verzending van deze besluit ter inzage gelegd. U kunt gedurende zes weken na de start van de ter inzage termijn eventuele zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen bij het college van Gedeputeerde Staten van Overijssel, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle.

# INHOUDSOPGAVE

<b>Ontwerpbeschikking Omgevingsvergunning .....</b>	<b>1</b>
<b>1.        BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING .....</b>	<b>3</b>
1.1        Onderwerp	3
1.2        Besluit	3
1.3        Ondertekening en verzending	3
1.4        Rechtsmiddelen	4
<b>Voorschriften Milieu.....</b>	<b>8</b>
<b>2.        ALGEMENE VOORSCHRIFTEN.....</b>	<b>9</b>
2.1        Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	9
2.2        Instructies	9
2.3        Registratie	9
2.4        Bedrijfsbeëindiging	10
2.5        Goedkeuring plannen	10
2.6        Proefnemingen	10
<b>3.        AFVALWATER .....</b>	<b>11</b>
3.1        Lozingseisen	11
3.2        Conctrolevoorziening	11
3.3        Analyse-, meet- en bemonsteringsmethoden	11
3.4        Beheer en onderhoud	12
3.5        Logboek	12
3.6        Ongewone voorvallen binnen het bedrijf	12
<b>4.        AFVALSTOFFEN .....</b>	<b>13</b>
4.1        Opslag van afvalstoffen	13
4.2        Afvoer van afvalstoffen	13
4.3        Acceptatie	13
4.4        Registratie	16
4.5        Bedrijfsvoering	17
<b>5.        GELUID.....</b>	<b>17</b>
5.1        Algemeen	17
5.2        Representatieve bedrijfssituatie	17
5.3        Aanvullende voorschriften geluid	18
<b>6.        LUCHT .....</b>	<b>19</b>
6.1        Maatregelen tegen diffuse stofemissie van niet inerte stoffen bij op- en overslag	19
<b>Procedurele Overwegingen.....</b>	<b>21</b>
<b>7.        PROCEDURELE ASPECTEN.....</b>	<b>22</b>
7.1        Gegevens aanvrager	22
7.2        Projectbeschrijving	22
7.3        Huidige vergunnings situatie	22
7.4        Bevoegd gezag	22
7.5        Volledigheid van de aanvraag	23

7.6	Procedure uitgebreid	23
7.7	Adviezen	23

## **Inhoudelijke Overwegingen Milieu .....26**

### **9. TOETSINGSKADER MILIEU .....27**

9.1	Inleiding	27
9.2	Toetsing oprichten, veranderen of revisie	27

### **10. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT).....27**

10.1	Algemeen	27
10.2	Concrete bepaling beste beschikbare technieken	27
10.3	Conclusies BBT	28

### **11. AFVALSTOFFEN .....28**

11.1	Overwegingen voor afvalverwerkers	28
------	-----------------------------------	----

### **12. AFVALWATER.....37**

12.1	Beleidskader	37
12.2	Beoordeling aanvraag	37
12.3	Conclusie	38

### **13. BODEM .....38**

13.1	Activiteitenbesluit	38
13.2	Bodembedreigende activiteiten	39
13.3	Nulsituatieonderzoek	39

### **14. ENERGIE .....40**

14.1	Niet energie relevant	40
------	-----------------------	----

### **15. EXTERNE VEILIGHEID .....40**

15.1	Risicovolle activiteiten	40
15.2	Bouwbesluit 2012	40
15.3	Besluit externe veiligheid inrichtingen	40
15.4	Besluit risico's zware ongevallen	40
15.5	Conclusie	40

### **16. GELUID .....41**

16.1	Toetsingskader	41
16.2	Akoestisch rapport	41
16.3	Situatie	41
16.4	Akoestisch relevante activiteiten	41
16.5	Best beschikbare technieken	42
16.6	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	42
16.7	Maximale geluidsniveaus $L_{Amax}$	43
16.8	Indirecte Hinder	43
16.9	Controle	43
16.10	Conclusies	44

### **17. TRILLINGEN.....44**

17.1	Toetsingskader	44
------	----------------	----

17.2	Beoordeling	44
<b>18.</b>	<b>LUCHT .....</b>	<b>44</b>
18.1	Algemeen	44
18.2	Emissies naar de lucht afkomstig van de inrichting	45
18.3	Op- en overslag inerte goederen	45
18.4	Op- en overslag niet-inerte goederen	45
18.5	Luchtkwaliteit	46
18.6	Conclusie	47
<b>19.</b>	<b>GEUR .....</b>	<b>47</b>
19.1	Algemeen	47
19.2	Beoordeling geurhindersituatie	48
<b>20.</b>	<b>OVERIGE ASPECTEN .....</b>	<b>48</b>
20.1	Proefnemingen	48
<b>21.</b>	<b>CONCLUSIE .....</b>	<b>49</b>
21.1	Conclusie	49
<b>BIJLAGE 1 : LIGGING VAN DE BEOORDELINGSPUNTEN .....</b>		<b>50</b>
<b>BIJLAGE 2 : BEGRIPPEN .....</b>		<b>51</b>
<b>BIJLAGE 3: ANALYSE METHODEN .....</b>		<b>56</b>

# *Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht*

## **Voorschriften Milieu**

Aanvrager	:	Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek BV
Aangevraagde activiteiten	:	Revisievergunning
Locatie	:	Azelosestraat 115 te Borne
Datum ontvangst aanvraag	:	14 maart 2018
Datum ontwerpbeschikking	:	2 augustus 2018
Kenmerk	:	2018/0332218
Projectnummer	:	Z-HZ_WABO-2018-00127



## **2. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN**

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

#### **2.1.1**

Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:

- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
- alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.

#### **2.1.2**

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

#### **2.1.3**

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

#### **2.1.4**

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

### **2.2 Instructies**

#### **2.2.1**

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.

#### **2.2.2**

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

### **2.3 Registratie**

#### **2.3.1**

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 milieuvergunningen 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.

#### **2.3.2**

De documenten genoemd in voorschrift 2.3.1 onder c. en d. moeten ten minste vijf jaar worden bewaard. De documenten genoemd in voorschrift 2.3.1 onder a. en b. moeten altijd in de inrichting aanwezig zijn.

## **2.4      *Bedrijfsbeëindiging***

### **2.4.1**

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

### **2.4.2**

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.

## **2.5      *Goedkeuring plannen***

### **2.5.1**

Binnen 4 weken na indiening van een verzoek als bedoeld in voorschrift 2.6.1, 4.3.2 of 4.3.3 neemt bevoegd gezag een besluit inzake de goedkeuring daarvan.

## **2.6      *Proefnemingen***

### **2.6.1**

Vergunninghouder mag - mits hiervoor vooraf schriftelijk goedkeuring is verleend door het bevoegd gezag en bij wijze van proef - andere dan in deze vergunning opgenomen technische installaties en/of alternatieve grond-, hulp-, of brandstoffen toepassen danwel andere afvalstoffen verwerken. Goedkeuring wordt slechts verleend indien de proefneming noodzakelijk is om informatie te vergaren over de technische haalbaarheid van de andere toepassing en deze informatie niet op een andere wijze kan worden verkregen.

### **2.6.2**

Voordat goedkeuring kan worden verleend voor een proef als bedoeld in voorschrift 2.6.1, moeten de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:

- a. het doel en de noodzaak van de proefneming;
- b. een beschrijving van de alternatieve stof of van de alternatieve techniek of het alternatieve proces, met vermelding van de capaciteit inclusief eventuele wijzigingen in installaties en procesvoeringen;
- c. de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu;
- d. de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
- e. de hoeveelheid in te zetten materiaal;
- f. de duur van de proef.

### **2.6.3**

Het bevoegd gezag kan naar aanleiding van een onderzoeksopzet zoals bedoeld in voorschrift 2.6.2 goedkeuring onthouden dan wel nadere eisen stellen aan de proefneming. Deze nadere eisen kunnen een beperking van duur of een beperking van de bij de proefnemingen te verwerken hoeveelheid materiaal betekenen. Tevens kunnen nadere eisen gesteld worden aan de milieuhygiënische randvoorwaarden van de proefnemingen.

#### 2.6.4

De proefneming mag uitsluitend worden uitgevoerd binnen de aan de goedkeuring verbonden voorwaarden. Zodra blijkt dat deze randvoorwaarden niet in acht genomen (kunnen) worden of dat de gevolgen voor het milieu groter zijn dan voorzien, moet de proef onmiddellijk gestopt worden.

#### 2.6.5

De resultaten van de proefneming als bedoeld in voorschrift 2.6.1 moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

### 3. AFVALWATER

#### 3.1 Lozingseisen

##### 3.1.1

Verontreinigd hemelwater afkomstig van de opslag van afvalstoffen mag alleen in de gemeentelijke riolering worden gebracht, als de volgende per parameter aangegeven lozingseisen niet worden overschreden:

Parameter	Lozingseisen
	STEEKMONSTER
Minerale olie	200 mg/l
PAK's	0,1 mg/l
Som van 5 metalen (chroom, koper, nikkel, lood en Zink)	5 mg/l

##### 3.1.2

Ter bescherming van de gemeentelijke riolering en de daarbij horende apparatuur moet het afvalwater aan de volgende eisen voldoen:

- de zuurgraad moet in een steekmonster tussen pH 6,5 en pH 10 liggen;
- de temperatuur mag in een steekmonster niet hoger zijn dan 30 °C;
- de sulfaatconcentratie moet in een steekmonster lager zijn dan 300 mg/l;
- de concentratie onopgeloste bestanddelen in een steekmonster moet lager zijn dan 300 mg/l;
- het mag geen brand- of explosiegevaar veroorzaken;
- het mag niet door een beerput, rottingsput of septictank zijn geleid.

#### 3.2 Controlevoorziening

##### 3.2.1

Het te lozen water als bedoeld in voorschrift 3.1.1 moet te allen tijde kunnen worden onderworpen aan bemonstering door middel van steekmonsters. Daartoe moet het afvalwater via een controleput worden geleid, die geschikt is voor steekbemonstering.

##### 3.2.2

De in voorschrift 3.2.1 bedoelde voorzieningen moeten op elk moment bereikbaar en toegankelijk zijn en voldoen aan algemene veiligheidsaspecten.

#### 3.3 Analyse-, meet- en bemonsteringsmethoden

##### 3.3.1

De analyse, meting en bemonstering van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd volgens de voorschriften in bijlage 3 van deze vergunning.

##### 3.3.2

De analyses moeten uitgevoerd worden door een Rva-geaccrediteerde instelling en volgens een geaccrediteerde methodiek.

### **3.3.3**

Wanneer uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten kunnen worden bereikt als die met de in het eerste en tweede lid bedoelde methoden, mogen die, na verkregen toestemming van het bevoegd gezag, worden gebruikt.

## **3.4 Beheer en onderhoud**

### **3.4.1**

De in de voorschriften bedoelde voorzieningen moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

### **3.4.2**

De vergunninghouder moet de aanwijzingen van het bevoegd gezag opvolgen die zijn gemaakt ter bescherming van de bij de vergunning betrokken belangen.

## **3.5 Logboek**

### **3.5.1**

De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, waarin tenminste de volgende gegevens staan vermeld:

- de data en analyseresultaten van monsters die uit de controlevoorzieningen zijn genomen;
- de data waarop slibresten en afgescheiden olie zijn verwerkt of afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
- checklist van de regulier halfjaarlijks uitgevoerde controles van de olie benzine afscheider conform het voorgeschreven onderhoud- en registratie verplichting uit de NEN-EN 858-2;
- bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit.

### **3.5.2**

De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar, en zo nodig langer op aanwijzing van het bevoegd gezag.

## **3.6 Ongewone voorvallen binnen het bedrijf**

### **3.6.1**

Indien, als gevolg van een ongewoon voorval binnen het bedrijf, nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zijn of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen te treffen, om een nadelige beïnvloeding van het ontvangende oppervlaktewater zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.

### **3.6.2**

Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk de waterkwaliteitsbeheerder in kennis stellen. De informatie moet bevatten:

- de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
- de namen van de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
- gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor keuze het oppervlaktewater en/of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van de waterkwaliteitsbeheerder te kunnen beoordelen;
- de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.

### 3.6.3

Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval, moet de vergunninghouder schriftelijk het voorval melden aan de waterkwaliteitsbeheerder.

## 4. AFVALSTOFFEN

### 4.1 Opslag van afvalstoffen

#### 4.1.1

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

### 4.2 Afvoer van afvalstoffen

#### 4.2.1

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

### 4.3 Acceptatie

#### 4.3.1

In de inrichting mogen maximaal 359.450 ton van de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 106.980 ton. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

<b>Gebruikelijke benaming afvalstof</b>	<b>Eural-codes</b>	<b>Max. opslag op enig moment (ton)</b>	<b>Max. te accepteren per jaar (ton)</b>
Afval van onderhoud van openbare ruimte(n)	20.03.03; 20.03.06.	210	1.000
Afval van waterzuivering en waterbereiding	11.01.10; 19.08.01; 19.08.02; 19.08.05; 19.08.12; 19.08.14	400	1.000
Asbest	17.06.01*; 17.06.05*	50	250
Asbesthoudende grond	17.05.03*; 17.05.04	5.000	15.000
Bitumen, koolteer en bitumineuze producten die koolteer bevatten	17.03.01*; 17.03.03*	2.000	15.000
Bouw- en sloofafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen	01.05.04; 10.09.08; 10.10.08; 12.01.13; 12.01.17; 17.08.02; 17.09.04; 19.12.12; 19.13.02; 20.01.41; 20.02.02	1.000	10.000

Glas	17.02.02	100	1.000
Grof vuil	20.03.07	40	500
Grond zonder voorkennis	17.05.04	250	2.500
Grond met voorkennis	17.05.04	2.500	15.000
Grond, klasse achtergrondwaarde wonen, industrie	17.05.04	5.000	15.000
Teelaarde en/of zwarte grond	17.05.04	5.000	15.000
Houtafval, A-/B-kwaliteit	03.01.05; 17.02.01; 19.12.07	1.000	3.000
Houtafval, C-kwaliteit	17.02.04*; 19.12.06*	100	1.500
Huishoudelijk Restafval en Restafval van bedrijven	20.01.36; 20.03.01; 20.03.07	300	1.000
Kunststof	02.01.04; 07.02.13; 12.01.05; 17.02.03; 19.12.04; 20.01.39	500	1.000
Metalen	17.04.01; 17.04.02; 17.04.03; 17.04.04; 17.04.05; 17.04.06; 17.04.07; 17.04.11; 20.01.40	330	1.000
Organisch afval	20.02.01; 20.02.03	400	400
Papier en karton	03.03.08; 09.01.08; 19.12.01; 20.01.01	100	100
Puin (ongebroken) en daarmee vergelijkbare afvalstoffen	01.04.13; 10.12.08; 10.13.14; 17.01.01; 17.01.02; 17.01.03; 17.01.06*; 17.01.07; 17.03.02; 17.05.08; 19.12.09	80.000	250.000
Puin die gevaarlijke stoffen bevatten (o.a. asbesthoudend puin)	17.01.06*	2.500	10.000
Textiel en daaraan gerelateerde afvalstoffen.	19.12.08; 20.01.10; 20.01.11	100	100
Wit- en bruingoed (incl. koel-/vriesapparatuur)	20.01.23*; 20.01.35*; 20.01.36	100	100

Naast bovengenoemde lijst met afvalstoffen mogen in de inrichting maximaal 280.000 ton van de hieronder vermelde producten per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer producten worden opgeslagen dan 90.000 ton.

Product	Max. opslag op enig moment (ton)	Max. te accepteren per jaar (ton)
Granulaat	80.000	250.000
Samengestelde grondproducten	5.000	15.000
Vul-/ophoogzand	5.000	15.000

#### **4.3.2**

Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in de tabel in voorschrift 4.3.1, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de afvalstoffen genoemd in voorschrift 4.3.1 moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

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

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

#### **4.3.3**

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

1. Op welke wijze wordt beoordeeld of zeer zorgwekkende stoffen (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.
2. Opnemen dat acceptatie van RKG-slib verloopt via BRL 9335.

#### **4.3.4**

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC.

#### **4.3.5**

Het in voorschrift 4.3.3 bedoelde AV-beleid en de AO/IC moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

#### **4.3.6**

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (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 dient het volgende aangegeven te worden:

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

#### **4.3.7**

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatiereglement van het AV-beleid en AO/IC zijn vastgelegd.

## **4.4 Registratie**

### **4.4.1**

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

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

### **4.4.2**

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

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de afvoerbestemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

### **4.4.3**

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

- de datum van aanvoer;
- de aangeboden hoeveelheid (kg);
- de naam en adres van plaats herkomst;
- de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

### **4.4.4**

In afwijking van het gestelde in voorschrift 4.4.1. mag 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;

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.

### **4.4.5**

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 weegvoorziening die overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut is geïjkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.



#### **4.4.6**

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

#### **4.4.7**

Binnen één maand na ieder kalenderjaar moet ter afsluiting van dit kalenderjaar een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het jaar aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

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

Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

#### **4.4.8**

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 te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

### **4.5      *Bedrijfsvoering***

#### **4.5.1**

De termijn van opslag van afvalstoffen bedraagt maximaal één jaar. 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.

#### **4.5.2**

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.

## **5.      *GELUID***

### **5.1      *Algemeen***

#### **5.1.1**

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

### **5.2      *Representatieve bedrijfssituatie***

#### **5.2.1**

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{A,r,LT}$  in dB(A), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten vanwege de representatieve bedrijfssituatie, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Omschrijving/ BedrijfssituatieRBS	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ in dB(A), dagperiode						
		RBS	RBS+1	RBS+2	RBS+3	RBS+4	RBS+5	RBS+6
2	Azelosestraat 130	38	47	50	51	46	41	39
3	Azelosestraat 120	44	46	46	47	47	45	44
4	Azelosestraat 111	46	49	50	51	48	47	46
5	Bebouwde kom Borne	41	44	44	45	42	41	41
6	Eerstelijnsbebouwing westzijde	37	42	43	44	43	38	37

Beoordelingspunt	Omschrijving/ BedrijfssituatieRBS	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ in dB(A), nachtperiode						
		RBS	RBS+1	RBS+2	RBS+3	RBS+4	RBS+5	RBS+6
2	Azelosestraat 130	27	-	-	-	-	-	-
3	Azelosestraat 120	30	-	-	-	-	-	-
4	Azelosestraat 111	31	-	-	-	-	-	-
5	Bebouwde kom Borne	24	-	-	-	-	-	-
6	Eerstelijnsbebouwing westzijde	22	-	-	-	-	-	-

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de als bijlage 1 bij deze beschikking.

### 5.2.2

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

Beoordelingspunt	Omschrijving/ BedrijfssituatieRBS	Maximale geluidsniveau, $L_{A,max}$ in dB(A), dagperiode						
		RBS	RBS+1	RBS+2	RBS+3	RBS+4	RBS+5	RBS+6
2	Azelosestraat 130	55	55	55	55	55	55	55
3	Azelosestraat 120	55	55	55	55	55	55	55
4	Azelosestraat 111	59	59	59	59	59	59	59
5	Bebouwde kom Borne	57	57	57	57	57	57	57
6	Eerstelijnsbebouwing westzijde	55	55	55	55	55	55	55

Beoordelingspunt	Omschrijving/ BedrijfssituatieRBS	Maximale geluidsniveau, $L_{A,max}$ in dB(A), nachtperiode						
		RBS	RBS+1	RBS+2	RBS+3	RBS+4	RBS+5	RBS+6
2	Azelosestraat 130	50	-	-	-	-	-	-
3	Azelosestraat 120	51	-	-	-	-	-	-
4	Azelosestraat 111	51	-	-	-	-	-	-
5	Bebouwde kom Borne	44	-	-	-	-	-	-
6	Eerstelijnsbebouwing westzijde	42	-	-	-	-	-	-

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de als bijlage 1 bij deze beschikking.

## 5.3 Aanvullende voorschriften geluid

### 5.3.1

In de inrichting mogen alleen verbrandingsmotoren in werking zijn die voorzien zijn van een in goede staat zijnde geluidsdemper.

### **5.3.2**

De motoren van bedrijfswagens en andere transportmiddelen met verbrandingsmotoren mogen tijdens het laden en lossen niet in werking zijn, tenzij dit voor het laden en lossen noodzakelijk is.

### **5.3.3**

Audioapparatuur dient zodanig te zijn afgesteld dat geluid afkomstig van deze apparatuur niet hoorbaar is buiten de inrichting.

### **5.3.4**

Het verharde gedeelte van het terrein van de inrichting moet zijn voorzien van een vlak afgewerkte bestrating.

## **6. LUCHT**

### **6.1 Maatregelen tegen diffuse stofemissie van niet-inerte stoffen bij op- en overslag**

#### **6.1.1**

Bij de opslag van bevochtigbare stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S4) en bij nauwelijks stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S5) dienen:

- de vakken waarin de stoffen worden opgeslagen aan ten minste drie zijden te zijn omgeven door keerwanden, waarbij de opslag niet boven de keerwanden uit mag komen, of;
- de stoffen volledig te zijn afgedekt en te zijn beschermd tegen opwaaien, of;
- de stoffen, indien de weersomstandigheden daartoe aanleiding geven, vochtig te worden gehouden.

#### **6.1.2**

Als een opslag langer dan drie dagen buiten gebruik is moeten voldoende en adequate maatregelen worden getroffen om stofverspreiding buiten de inrichting te voorkomen, bijvoorbeeld door het afdekken met een zeil of nat houden van de opgeslagen afvalstoffen en/of het nathouden van het terrein van de inrichting.

#### **6.1.3**

Tenzij sprake is van een doelmatige windafscherming die stofhinder voorkomt moet stofhinder ten gevolge van op en overslag van niet-inerte stoffen in de open lucht worden voorkomen door de verladingsactiviteiten te stoppen als de windsnelheid de waarde 20 m/s, windkracht 8, stormachtige wind overschrijdt voor de categorie stofklasse S4 en S5.

#### **6.1.4**

Ten behoeve van het vaststellen van de windsnelheid binnen de inrichting dient gebruik gemaakt te worden van de gegevens zoals beschikbaar op de internetpagina van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI) dan wel op basis van de metingen van het eigen weerstation in de centrale controlekamer. Bij gebruikmaking van de gegevens van het KNMI en ingeval van storingen van het eigen weerstation dienen binnen de inrichting of op het hoofdkantoor voorzieningen aanwezig te zijn waarmee op enig moment de internetpagina van het KNMI geraadpleegd kan worden.

#### **6.1.5**

Bij het laden en lossen S4 materiaal moet de grijper deugdelijk zijn en gesloten zijn.

#### **6.1.6**

Stofemissie van bevochtigbare Stuifgevoelige goederen (klasse S4 en S5) moet bij het uitpandig verladen worden voorkomen door deze vooraf te bevochtigen.

**6.1.7**

Transportmiddelen waarin sterk en licht stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S2 en S4) worden vervoerd, moeten tijdens transport volledig en adequaat zijn afgedekt, waardoor verstuiving wordt voorkomen.

**6.1.8**

Voertuigen voor intern transport moeten zodanig worden beladen en het transport moet zodanig worden uitgevoerd dat tijdens de rit geen lading verwaaid en/of wordt verloren.

# *Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht*

## **Procedurele Overwegingen**

Aanvrager	:	Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek BV
Aangevraagde activiteiten	:	Revisievergunning
Locatie	:	Azelosestraat 115 te Borne
Datum ontvangst aanvraag	:	14 maart 2018
Datum ontwerpbeschikking	:	2 augustus 2018
Kenmerk	:	2018/0332218
Projectnummer	:	Z-HZ_WABO-2018-00127

## **7. PROCEDURELE ASPECTEN**

### **7.1 Gegevens aanvrager**

Op 14 maart 2018 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek B.V. (Dusseldorp ISM).

### **7.2 Projectbeschrijving**

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd betreft een het veranderen van de inrichting van Dusseldorp ISM. Een uitgebreide projectbeschrijving, inclusief voorgenomen veranderingen, is opgenomen in de vergunningaanvraag.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor het veranderen van - en in werking hebben na die verandering van een inrichting (revisievergunning, artikel 2.6 Wabo).

### **7.3 Huidige vergunningsituatie**

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend:

Soort vergunning	datum	kenmerk	onderwerp
omgevingsvergunning	16 maart 2009	2009/0043826	Bewerken en opslaan afvalstoffen
waterwetvergunning	11 januari 2013	13.00682	Lozen op oppervlaktewater
omgevingsvergunning	14 oktober 2013	2013/0343765	Verandering inrichting
omgevingsvergunning	21 mei 2014	2014/0142854	Wijziging acceptatie afvalstoffen
omgevingsvergunning	13 juli 2016	2016/0261155	Wijziging inrichtingsgrens
omgevingsvergunning	23 september 2016	2016/0391338	Uitbreiding euralcodes
omgevingsvergunning	22 januari 2018	2018/0004222	Wijziging inrichtingsgrens
omgevingsvergunning	2 februari 2018	2018/0031690	Milieuneutraal veranderen en bouwen

### **7.4 Bevoegd gezag**

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel. 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

### **7.5 Volledigheid van de aanvraag**

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 4 april 2018 in de gelegenheid gesteld om tot 1 juni 2018 de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 31 mei 2018. 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 opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

### **7.6 Procedure uitgebreid**

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.

### **7.7 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 gezonden aan:

- Waterschap Vechtstromen;
- Gemeente Borne.

Op 28 mei 2018 hebben wij advies ontvangen van Waterschap Vechtstromen. Het advies van het waterschap is verwerkt in de voorschriften en considerans bij deze beschikking.

De gemeente Borne heeft in een telefonische reactie laten weten dat ze geen advies uitbrengen.

## **8. SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING**

### **8.1 Activiteitenbesluit**

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. Binnen Dusseldorp ISM vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- het opslaan en overslaan van bodembedreigende goederen bij type C inrichtingen;
- het opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond;
- het opslaan en overslaan van verwijderd asbest
- het opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;

Daarnaast geldt een aantal algemene milieuregels:

- Algemene milieuregels voor lozen
- Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type C inrichtingen
- Algemene milieuregels voor emissies van zeer zorgwekkende stoffen voor type C inrichtingen
- Algemene milieuregels voor geuremissies voor type C inrichtingen
- Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

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

#### *Maatwerkvoorschriften*

Het bevoegd gezag kan voor bepaalde in het Activiteitenbesluit genoemde activiteiten aanvullende maatwerkvoorschriften vaststellen voor zover die mogelijkheid in het Activiteitenbesluit is aangegeven. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

### **8.2 Coördinatie met de Waterwet**

Aangezien er geen noodzaak is voor het aanvragen van een vergunning op grond van de Waterwet, is er ook geen sprake van een coördinatie met de Waterwet.

### **8.3 M.e.r.-beoordelingsplicht**

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 18.1 van de D-lijst van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 7 september 2017 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, art. 7.16). Daarop hebben wij op 22 november 2017 het besluit met kenmerk 2017/0419019 genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

### **8.4 Wet natuurbescherming**

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



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

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

Voor het voorgenomen project is op 26 januari 2018 een vergunning op basis van de Wnb aangevraagd. Deze aanvraag voor een vergunning op basis van de Wnb was al ingediend voordat de aanvraag voor een omgevingsvergunning is ingediend. Hierdoor haakt de procedure niet aan bij de procedure voor de omgevingsvergunning.

# *Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht*

## **Inhoudelijke Overwegingen Milieu**

Aanvrager	:	Dusseldorp Infra-, Sloop- en Milieutechniek BV
Aangevraagde activiteiten	:	Revisievergunning
Locatie	:	Azelosestraat 115 te Borne
Datum ontvangst aanvraag	:	14 maart 2018
Datum ontwerpbeschikking	:	2 augustus 2018
Kenmerk	:	2018/0332218
Projectnummer	:	Z-HZ_WABO-2018-00127

## **9. TOETSINGSKADER MILIEU**

### **9.1 Inleiding**

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo en het in werking hebben daarvan na die verandering als bedoeld in artikel 2.6 Wabo (revisievergunning). Voor deze inrichting gelden algemene regels uit het Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit) en de bijbehorende ministeriële regeling (Activiteitenregeling). Voor een aantal onderwerpen waarop de aanvraag betrekking heeft, blijft het nodig om ze in een vergunningprocedure te toetsen en daaraan mogelijk specifieke voorschriften te verbinden.

### **9.2 Toetsing oprichten, veranderen of revisie**

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken. In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

## **10. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)**

### **10.1 Algemeen**

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

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van (BBT) rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT. BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (hierna RIE). Het vijfde lid verwijst naar de BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Rie. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen (BAT hoofdstuk) geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld. BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart worden aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

### **10.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken**

Binnen de inrichting worden de volgende activiteiten uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd:

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

Er moet voor deze activiteiten worden voldaan aan de BREF Afvalbehandeling (augustus 2006), de BREF Op-/overslag bulkgoederen (juli 2006) en de BREF Energie-efficiency (juni 2008).

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

Bij de aanvraag is een toetsdocument gevoegd waarin staat hoe Dusseldorp ISM invulling geeft aan BBT. Uit dit document en de beoordeling daarvan blijkt dat de inrichting voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

### **10.3 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. Het toetsdocument waarin staat hoe Dusseldorp ISM invulling geeft aan de BBT laten wij onderdeel uit maken van deze omgevingsvergunning.

## **11. AFVALSTOFFEN**

### **11.1 Overwegingen voor afvalverwerkers**

#### *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 te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend, mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

#### *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:

- 1 Huishoudelijk restafval (fijn en grof)
- 2 Restafval van bedrijven
- 3 Procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen
- 4 Gescheiden ingezameld/afgegeven papier en karton
- 5 Gescheiden ingezameld/afgegeven textiel
- 8 Gescheiden ingezameld/afgegeven groenafval
- 9 Afval van onderhoud van openbare ruimten
- 11 Kunststof en rubber
- 12 Metalen

17	Reststoffen van drinkwaterbereiding
28	Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar afval van bedrijven en particulier gemengd verbouwingsafval
29	(Overig) Steenachtig materiaal
33	Dakafval (bitumineus, teerhoudend en composiet)
34	Asfalt
36	Hout
37	Asbest en asbesthoudend materiaal
38	Gescheiden ingezameld/afgegeven vlakglas
39	Grond
71	Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur

#### *Be-/verwerking (sectorplan van toepassing)*

##### Sectorplan 1: Huishoudelijk restafval (fijn en grof)

Binnen de inrichting wordt grof huishoudelijk restafval ingezameld. Voor de verwerking van grof huishoudelijk restafval worden in dit sectorplan voor zover hier van toepassing de volgende categorieën onderscheiden met de volgende minimumstandaarden:

- a) De minimumstandaard voor grof huishoudelijk restafval (de container 'overig' of 'rest' op de milieustraat) dat is ontstaan op een milieustraat die voldoet aan art. 3.115, lid 2 t/m lid 5 van de Activiteitenregeling is verbranden als vorm van verwijdering.
- b) De minimumstandaard voor grof huishoudelijk restafval dat gemengd is aangeboden of bij inzameling niet naar soort gescheiden is gehouden (denk aan route-inzameling, het gebruik van [kraak]perswagens, etc.) is sorteren of anderszins bewerken. Het oogmerk van de behandeling is om zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het resulterende residu ten minste verbrand moet kunnen blijven worden. De mate van recycling dient zo goed mogelijk gelijkwaardig te zijn aan wat zou zijn bereikt wanneer de betreffende componenten wel vanaf het moment van aanbieden door de primaire ontdoener gescheiden zouden zijn gehouden. Dit kan betekenen dat in vergunningen van sorteerinstallaties die deze stroom ontvangen sturingsvoorschriften worden opgenomen om afvoer naar een verbrandingsinstallatie te voorkomen.

De monostromen die ontstaan bij de onder b) bedoelde sortering of alternatieve verwerking dienen te worden verwerkt conform de daarvoor geldende minimumstandaarden. Voorzover deze monostromen niet onder een minimumstandaard in het LAP vallen, moet verwerking worden getoetst aan de afvalhiërarchie, bedoeld in paragraaf A.4.2.1 van het beleidskader.

De minimumstandaard voor de residuen van het sorteren of anderszins verwerken van grof huishoudelijk restafval is verbranden als vorm van verwijdering.

In de aanvraag is voor huishoudelijk restafval (inclusief grof) aangegeven dat deze stromen waar mogelijk worden bewerkt (gesorteerd), opgeslagen en, indien van vergelijkbare kwaliteit, opgebult, om uiteindelijk te worden afgevoerd naar een vergunde verwerker.

De aangevraagde verweringsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verweringsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

##### Sectorplan 2: Restafval van bedrijven

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van restafval van bedrijven is verbranden als vorm van verwijdering.

Sorteren, nascheiden en andere bewerkingen gericht op nuttige toepassing van (een deel van) het restafval van bedrijven zijn alleen toegestaan wanneer er geen deelstromen of residuen worden gestort. Voor de verwerking van de gevormde deelfracties wordt verwezen naar de daarvoor geldende minimumstandaarden.

In de aanvraag is voor restafval van bedrijven de verwerking sorteren, opslag en, indien van vergelijkbare kwaliteit, opbulken aangegeven, om uiteindelijk te worden afgevoerd naar een vergunde verwerker.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 3: Procesafhankelijk industrieel afval

De minimumstandaard voor het verwerken van procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen is recycling.

Indien recycling niet mogelijk is op grond van de aard of samenstelling van de afvalstof of de recyclingroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan € 205,- per ton, is de minimumstandaard:

- verbranden als vorm van verwijdering voor afvalstoffen die niet gestort mogen worden volgens het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen: 'Hoofdgebruik als brandstof' als vorm van nuttige toepassing is alleen toegestaan binnen inrichtingen waarin emissiebeperking is gereguleerd in specifieke regelgeving en/of daarop gebaseerde vergunningen. Dit betekent dat het verwerken van deze afvalstof tot brandstof voor motoren van voer- en vaartuigen, andere mobiele toepassingen of vormen van inzet buiten inrichtingen niet is toegestaan. Hiertoe worden in vergunningen van verwerkers zo nodig sturingsvoorschriften opgenomen om een dergelijke inzet buiten inrichtingen te voorkomen.
- storten op een daarvoor geschikte stortplaats voor afvalstoffen die gestort mogen worden volgens het Besluit stortplaatsen en stortverboden.

In de aanvraag zijn voor procesafhankelijk industrieel afval verschillende soorten bewerkingen opgenomen. Het betreft sorteren, scheiden, shredderen en/of knippen. Alle bewerkingen zijn gericht op nuttige toepassing of verwerking door een vergunde verwerker of stortplaats.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 4: Gescheiden ingezameld/afgegeven papier en karton

De minimumstandaard voor gescheiden ingezameld/afgegeven papier en karton is recycling.

In de aanvraag is voor gescheiden ingezameld/afgegeven papier en karton opgenomen dat dit wordt overgeslagen en opgebult.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 5: Gescheiden ingezameld/afgegeven textiel

De minimumstandaard voor gescheiden ingezameld/afgegeven textiel is recycling.

In de aanvraag is voor gescheiden ingezameld/afgegeven textiel opgenomen dat dit wordt overgeslagen en opgebult. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 8: Gescheiden ingezameld/afgegeven groenafval

De minimumstandaard voor het verwerken van gescheiden ingezameld/afgegeven groenafval is 'andere nuttige toepassing' in de vorm van:

- Composteren met het oog op recycling,
- Vergisten met gebruik van het gevormde biogas als brandstof gevolgd door narijping (nacompostering of een andere vorm van aërobe droging) gericht op recycling van het digestaat.

In de aanvraag is voor gescheiden ingezameld groenafval karton opgenomen dat dit wordt overgeslagen en opgebult. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 9: Afval van onderhoud van openbare ruimten

Bij Dusseldorp ISM gaat het hierbij uitsluiten om de verwerking van RKG-slib. De minimumstandaard voor verwerking van RKG-slib staat vermeld in sectorplan 39 "grond" (zie verderop).

In de aanvraag is voor afval van onderhoud van openbare ruimten opgenomen dat dit wordt overgeslagen en opgebult. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

Het acceptatiebeleid dient echter wel te worden aangepast, omdat bij de acceptatie van RKG-slib gebruik wordt gemaakt van de BRL 9335. Dit is verwerkt in de voorschriften.

#### Sectorplan 11: Kunststof en rubber

De minimumstandaard voor de verwerking van kunststofafval en rubber is recycling. Voor gemengd kunststofafval dat, bijvoorbeeld omdat het te sterk is verontreinigd of is verkleefd met andere materialen, niet voor recycling geschikt gemaakt kan worden, of waarvoor de recyclingroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan € 205,- per ton, is de minimumstandaard hoofdgebruik als brandstof als vorm van nuttige toepassing'.

In de aanvraag is voor kunststofafval opgenomen dat dit wordt overgeslagen en opgebult. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 12: Metalen:

De minimumstandaard voor het verwerken van metaalafval is recycling.

In de aanvraag is voor metaalafval de verwerking overslag/opbulken, shredderen/knippen en sorteren/scheiden aangegeven, gericht op recycling.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 17: Reststoffen van drinkwaterbereiding

De minimumstandaard voor de verwerking van reststoffen van drinkwaterbereiding is recycling door:

- gebruik als hulpstof bij de productie van meststoffen (bijvoorbeeld om het gehalte aan zwavelwaterstof beneden schadelijke niveaus te houden) of in een rioolwaterzuivering (voor

bijvoorbeeld fosfaatbinding of zwavelbinding [stankbestrijding]), in beide gevallen voorzover de arseenconcentratie kleiner of gelijk is aan 150 mg/kg droge stof en de van toepassing zijnde wet- en regelgeving dit toestaat.

- inzet als bouwstof voorzover dit is toegestaan binnen de randvoorwaarden van het Besluit bodemkwaliteit, of
- andere vormen van recycling, voorzover de arseenconcentratie kleiner of gelijk is aan 500 mg/kg droge stof en de van toepassing zijnde wet- en regelgeving dit toestaat.

De minimumstandaard voor de verwerking van reststoffen van drinkwaterbereiding die niet geschikt zijn recycling op basis van bovenstaande punten is storten op een daarvoor geschikte stortplaats.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 28: Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd

De minimumstandaard voor het verwerken van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval is sorteren of anderszins verwerken. Het oogmerk van de behandeling hierbij is om zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het resulterende residu ten minste verbrand moet kunnen blijven worden. Het sorteerproces is ingericht om - voorzover in het te sorteren mengsel aanwezig - in ieder geval als monostroom af te scheiden: alle componenten als genoemd in art. 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012, steenachtig materiaal, hout, kunststof, metaal, zeefzand, en gevaarlijk aangeduide afvalstoffen anders dan bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese afvalstoffenlijst. Aan de vergunning van sorteerbebedrijven worden hiertoe voorschriften verbonden.

De geproduceerde monostromen moeten worden verwerkt conform de daarvoor geldende minimumstandaarden. Voorzover deze monostromen niet onder een minimumstandaard in het LAP vallen, moet verwerking worden getoetst aan de afvalhiërarchie, als bedoeld in Paragraaf A.4.2 van het Beleidskader.

De minimumstandaard voor sorteeresidu waarvoor recycling niet mogelijk is of waarvoor de recyclingsroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan € 205,- per ton, is verbranden als vorm van verwijdering.

In de aanvraag is voor gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval, afhankelijk van de soort afvalstof, de bewerking opslag en sorteren in monostromen.

De ontstane monostromen worden voor een deel door middel van shredderen/knippen, breken/zeven of gebruik als toeslagmateriaal voor de betoncentrale, binnen de eigen inrichting verwerkt.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 29: (Overig) Steenachtig materiaal

De minimumstandaard voor het verwerken van steenachtig materiaal is recycling, binnen de kaders van het beleidskader. Voor de deelstroom asfalt mag de grens van 50 mg/kg droge stof PAK10 niet door mengen van partijen worden bereikt.



In de aanvraag zijn voor steenachtig materiaal de bewerkingen opslag, overslag, bewerken (zeven, breken conform BRL2506) aangegeven gericht op recycling. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 33: Dakafval

De minimumstandaard voor zowel PAK-rijk als PAK-arm dakafval is het verwerken gericht op recycling van ten minste de minerale fractie.

Voor dakgrind verkleefd met teer en bitumen geldt dat deze gereinigd en gescheiden moet worden gericht op recycling van het grind en verwijderen door verbranden van teer- en/of bitumenfractie.

Uit de aanvraag blijkt dat het dakafval enkel wordt opgeslagen en afgevoerd naar een verwerker. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 34: Asphalt

De minimumstandaard voor zowel PAK-rijk als PAK-arm asphalt is het verwerken gericht op recycling. Voorkomen moet worden dat er vermenging optreedt van PAK-rijk (PAK10 > 75 mg/kg droge stof) en PAK-arm asphalt (PAK10 ≤ 75 mg/kg droge stof).

In de inrichting wordt frees- of breekasfalt (PAK-arm) ingezameld en opgeslagen verwerkt in nieuw asphalt. De inrichting is niet geschikt voor het verwerken van PAK-rijk asphalt. Dit mag dan ook niet in de inrichting worden verwerkt.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 36: Hout

##### **A- en B-hout**

De minimumstandaard voor het verwerken van A- en B-hout is 'andere nuttige toepassing' (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof).

##### **Gewolmaniseerd C-hout**

De minimumstandaard voor het verwerken van gewolmaniseerd hout is storten op een daarvoor geschikte stortplaats.

Het toepassen voor hoofdgebruik als brandstof of het verbranden als vorm van verwijderen is alleen toegestaan wanneer de daarbij ontstane reststoffen (assen) worden gestort zodat geen verspreiding van de metalen kan plaatsvinden.

Recycling van gewolmaniseerd hout (CC en CCA) is niet toegestaan, met uitzondering van gebruik van CCA-hout, voorzover dit kan op grond van het de REACH verordening.

Behalve hoofdgebruik als brandstof in installaties waarvan de assen worden gestort, is 'andere nuttige toepassing' van gewolmaniseerd hout (CC en CCA) niet toegestaan teneinde diffuse verspreiding van zware metalen in het milieu te voorkomen.

##### **Niet-gewolmaniseerd C-hout**

De minimumstandaard voor het verwerken van niet-gewolmaniseerd C-hout is hoofdgebruik als brandstof.

Recycling of 'andere nuttige toepassing' niet zijnde hoofdgebruik als brandstof van niet gewolmaniseerd C-hout is niet toegestaan, met uitzondering van recycling van gecreosoteerd hout, voorzover dit mogelijk is op grond van de REACH verordening.  
A en B-hout kan binnen de inrichting worden gesorteerd/gescheiden en geshredderd of onverwerkt afgevoerd naar erkende verwerker.

C-hout wordt niet verder bewerkt, maar afgevoerd naar derden voor verdere verwerking.  
Het shredderen van A- en B-hout is een voorbereiding op de minimumstandaard en doelmatig.  
C-hout wordt in de inrichting uitsluitend op- en overgeslagen zodat een doelmatigheidstoetsing niet aan de orde is.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 38: Gescheiden ingezameld/afgegeven vlakglas

De minimumstandaard voor het verwerken van vlakglas is recycling van de gehele glasfractie.

Uit de aanvraag blijkt dat het vlakglas enkel wordt opgeslagen. De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethoden een voorbereiding op recycling zijn en een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 39: Grond

##### **Grond**

De minimumstandaard voor het verwerken van grond is nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) voor het betreffende toepassingsgebied.

Reiniging of immobilisatie voorafgaand aan nuttige toepassing recycling is toegestaan, met als restrictie dat geen grond mag worden gemengd ten behoeve van immobilisatie dan wel direct mag worden geïmmobiliseerd wanneer die één van de in bijlage B, tabel 1 van de Regeling bodemkwaliteit genoemde organische verontreinigingen bevat in een hoeveelheid van meer dan 120% van de referentiewaarde 'Industrie'. Indien met een verklaring van niet-reinigbaarheid van de Minister van Infrastructuur en Milieu is aangetoond dat de grond niet tot minimaal de bodemkwaliteitsklasse industrie gereinigd kan worden en daarmee niet voor recycling geschikt is en niet door koude immobilisatie geschikt kan worden gemaakt voor recycling, mag de grond worden gestort op een daarvoor geschikte stortplaats.

Binnen de inrichting van Dusseldorp ISM worden partijen grond na fysieke acceptatie opgebouwd en samengevoegd op basis van de milieuhygiënische kwaliteit van de partij. Hierbij wordt gewerkt volgens de methodiek beschreven in protocol 9335-1 op basis van de BRL 9335.

De bewerking bestaat veelal uit het uitzeven van bodemvreemd materiaal. Uitgangspunt is dat de milieuhygiënische kwaliteit gelijk blijft na bewerking binnen dit proces. Eén van de belangrijkste uitgangspunten bij het samenvoegen van partijen grond is dat verontreinigingen niet worden weggemengd.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

##### **Asbesthoudende grond**

De minimumstandaard voor het verwerken van asbesthoudende grond is het vernietigen van de

asbestvezels dan wel het verwijderen van de asbestvezels tot beneden een restconcentratie van 100 milligram per kilogram droge stof, berekend als de concentratie serpentijnasbest vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest. Hierna moet de grond worden gerecycled volgens de normen die zijn vastgelegd voor het toepassingsgebied. De afgescheiden asbestfractie moet worden verwerkt conform sectorplan 37, asbest en asbesthoudende afvalstoffen.

In de aanvraag is vermeld dat asbesthoudende grond, geaccepteerd onder euralcode 17 05 03\*, fysiek wordt gescheiden opgeslagen van alle andere partijen grond. Asbesthoudende grond wordt vervolgens fysisch gescheiden (natte of droge zeving) onder protocol 7510. Indien de asbest volledig aanwezig is in hechtgebonden vorm kan de grond fysisch gescheiden van de asbestfractie, veelal aanwezig in de fractie > 16 mm, door middel van droog zeven. Bij eventueel niet hechtgebonden asbest wordt nat gezeefd.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### Sectorplan 71: Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur

De minimumstandaard voor verwerken is het verwerken op een wijze waarop ten minste wordt voldaan aan het gestelde in artikel 11 van de Regeling Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

De ontvangen elektronische apparatuur wordt overdekt opgeslagen en afgevoerd naar een erkend verwerker.

De aangevraagde verwerkingsmethode omvat niet de volledige minimumstandaard maar is een onderdeel daarvan. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt.

#### *Overslaan afvalstoffen*

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

- binnen de inrichting benodigde milieuhygiënische 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.

Het overslaan van afvalstoffen vindt plaats met een uitgebreide acceptatie-/ registratieprocedure welke deel uitmaakt van de aanvraag. In deze vergunning zijn nadere voorwaarden gesteld aan de capaciteit, duur en voorzieningen van/voor de overslag.

#### *Mengen van niet gevaarlijke afvalstoffen*

Afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst dat in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmenging ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd. Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd in de vergunning. Mengen van afvalstoffen moet voldoen aan de kwaliteitseisen uit het Besluit bodemkwaliteit. Het is niet toegestaan wanneer dit gebeurt met het oogmerk verontreinigingen weg te mengen. Als primair de verbetering van de fysische en/of bouwtechnische eigenschappen van de gevormde bouwstof

wordt beoogd en niet meer van de afvalstof wordt gebruikt dan vanuit functioneel oogpunt noodzakelijk is, dan is het gebruik van afvalstoffen die niet voldoen aan de kwaliteitseisen van het Besluit bodemkwaliteit toegestaan.

Op basis van het gestelde in de aanvraag hebben wij de doelmatigheid van het proces vervaardigen betonproducten beoordeeld. Door het mengen wordt hergebruik van de afvalstof mogelijk gemaakt. In de betoncentrale wordt gebruik gemaakt van afvalstoffen ter vervanging van grond- en delfstoffen. De afvalstoffen worden binnen het proces hergebruikt. Het mengen achten wij daarom doelmatig en vergunbaar.

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

Het bevoegd gezag kan 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 milieuhygiënische 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 in grote lijnen 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 het feit dat niet is beschreven of er ZZS in de afvalstoffen kunnen voorkomen die geaccepteerd worden. Op dit punt moet het AV-beleid en AO/IC worden aangepast. Daartoe hebben wij aan deze vergunning een voorschrift verbonden.

#### *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 beziens welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

### *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.

### *Conclusie*

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

## **12. AFVALWATER**

### **12.1 Beleidskader**

Het beleidskader voor het emissiebeleid voor lozingen is opgenomen in het Nationaal Waterplan 2016-2021 en het gaat, net als de Wet milieubeheer, uit van preventie, hergebruik en de toepassing van de beste beschikbare technieken. In de Omgevingsvisie van de provincie Overijssel en het Waterbeheerplan 2016-2021 van het waterschap Vechtstromen is bovengenoemd beleidskader overgenomen en geconcretiseerd. Hier is ook het toetsingskader voor de restlozing opgenomen met milieukwaliteitseisen voor prioritaire stoffen, overige specifiek verontreinigende stoffen en stoffen die de ecologie ondersteunen.

Afvalwater mag slechts op de riolering en een zuiveringstechnisch werk worden gebracht indien door de samenstelling, eigenschappen en hoeveelheden ervan:

- de doelmatige werking van de riolering niet wordt belemmerd;
- de doelmatige werking van een zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk wordt beperkt;
- de verwerkbaarheid van het riool - en zuiveringsslib niet nadelig wordt beïnvloed.

Het begrip 'doelmatige werking' kan betrekking hebben op zowel technologische aspecten als op doelmatige exploitatie. Om dit te bewerkstelligen zijn de onderstaande toetsingskaders van belang.

Op de lozing van afvalwater op de gemeentelijke riolering is de 'Instructie-regeling lozingsvoorschriften milieubeheer' van toepassing. Op grond van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de kwaliteit en de kwantiteit van het te lozen bedrijfsafvalwater. Ook moeten voorschriften worden opgenomen die gericht zijn op de bescherming van de gemeentelijke riolering of de bijbehorende apparatuur. Verder moeten voorschriften worden opgenomen, 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.

### **12.2 Beoordeling aanvraag**

De aanvraag heeft betrekking op het lozen van:

- hemelwater afkomstig van de opslag van afvalstoffen op het openbare vuilwaterriool van de gemeente Borne.
- Wassen van betongranulaat.

Naast de genoemde afvalwaterstromen komen er ook andere afvalwaterstromen vrij die geloosd worden op het gemeentelijke rioolstelsel. Denk hierbij aan schone hemelwaterstromen en hemelwater dat in contact is geweest met opgeslagen materialen (niet zijnde afvalstoffen). Deze afvalwaterstromen vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit en worden derhalve niet in deze beschikking meegenomen.

#### *Voorzieningen*

De afvalwaterstromen worden voorafgaand aan lozing op het gemeentelijk vuilwaterriool door een zuiveringstechnische voorziening geleid. De zuiveringstechnische voorziening bestaat uit een zandvangput en een olie benzine afscheider.

#### *Beoordeling kwantiteit*

In de aanvraag is een lozing van afvalwater op het gemeentelijke vuilwaterriool opgenomen. Aandachtspunt bij deze lozing is de hydraulische capaciteit van dit riool. Er is hier sprake van een bestaande situatie die geen problemen heeft opgeleverd in relatie tot de capaciteit van het rioolstelsel. Er bestaat, in relatie tot de capaciteit van het gemeentelijke rioolstelsel, geen bezwaar tegen deze lozing.

#### *Hemelwater afkomstig van afvalstoffen*

Het beleid ten aanzien van de afvoer van hemelwater afkomstig van op- en overslag zoals dat bij afvalstoffen verwerkende inrichtingen plaatsvindt gaat primair uit van de bronaanpak (voorkomen van verontreiniging) en afvoer van het hemelwater naar het oppervlaktewater of een hemelwaterriool.

Overeenkomstig dit beleid is in 2008 aan Dusseldorp ISM een Waterwet-vergunning (voorheen WVO-vergunning) verleend voor de locatie Azelosestraat 115 te Borne. De risico's voor onbedoelde verontreiniging van het oppervlaktewater wordt daarmee uitgesloten.

Het hemelwater dat in contact is geweest met de opgeslagen afvalstoffen wordt via een zandvangput en olie- benzineafscheider van voldoende capaciteit op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd. Deze voorziening voldoet daarmee aan de beste beschikbare techniek.

Ter controle van de goede werking van de zandvangput en de olie- benzineafscheider zijn in de voorschriften lozings-eisen gesteld ten aanzien van de samenstelling van het te lozen afvalwater.

## **12.3 Conclusie**

Wanneer de aanvrager zich houdt aan de in de aanvraag beschreven wijze van lozen en/of uitvoering van de activiteiten en aan de vergunning verbonden voorschriften, concluderen wij dat de aangevraagde lozing van afvalwater:

- de doelmatige werking van de riolering niet belemmert;
- de doelmatige werking van zuiveringstechnisch werk niet belemmert;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk beperkt;
- de verwerkbaarheid van het riool - en zuiveringsslib niet nadelig beïnvloedt.

## **13. BODEM**

### **13.1 Activiteitenbesluit**

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

### **13.2 Bodembedreigende activiteiten**

De bodembedreigende activiteiten die plaats vinden binnen de inrichting zijn beschreven in het rapport bodemrisico-inventarisatie NRB, dat deel uitmaakt van de aanvraag. Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument 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.

### **13.3 Nulsituatieonderzoek**

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. 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 een bodemonderzoek gevoegd getiteld "Verkennd bodem- en nader asbestonderzoek Azelosestraat 115 te Borne", d.d. 2 maart 2017, Tauw, kenmerk R001-1242398MNU-srb-V01-NL. Dit onderzoek geeft ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen en beschouwen wij daarom als nulsituatieonderzoek.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd. 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. Hiervoor gelden de rechtstreeks werkende voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

## **14. ENERGIE**

### **14.1 Niet energie relevant**

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "energie in de milieuvergunning". Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m<sup>3</sup> aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld. In de vergunning zijn daarom geen voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

## **15. EXTERNE VEILIGHEID**

### **15.1 Risicovolle activiteiten**

Bij Dusseldorp ISM vinden de volgende risicovolle activiteiten met gevaarlijke stoffen plaats:

- Opslag van dieselolie in een tank en afleveren van dieselolie.

De opslag van dieselolie in een bovengrondse (mobiele) tank en het afleveren van dieselolie (aan eigen voertuigen) moet voldoen aan de rechtstreeks werkende voorschriften uit het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hiervoor zijn derhalve geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

### **15.2 Bouwbesluit 2012**

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

### **15.3 Besluit externe veiligheid inrichtingen**

Op grond van artikel 2, lid 1 van het Bevi, valt de inrichting niet onder de werkingssfeer van dit besluit.

### **15.4 Besluit risico's zware ongevallen**

Het Brzo 1999 is niet van toepassing op de risicovolle activiteiten binnen de inrichting.

### **15.5 Conclusie**

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de risico's in voldoende mate worden beheerst.



## **16. GELUID**

### **16.1 Toetsingskader**

De geluidsniveaus worden beoordeeld met behulp van:

- Gemeentelijke geluidsbeleid 'Gebiedsgericht Geluidsbeleid. Nota geluidsbeleid', vastgesteld door gemeenteraad op 13 april 2009,
- de Handleiking industrielawaai en vergunningverlening 1998,
- de Handleiding meten en rekenen industrielawaai,
- 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" (nr. MBG96006131) (hierna: Circulaire indirecte hinder).

### **16.2 Akoestisch rapport**

Bij de aanvraag om revisievergunning is een akoestisch rapport gevoegd 'Akoestisch onderzoek Dusseldorp te Borne', kenmerk 1252126, datum 29 mei 2018, van Tauw bv in Deventer en het bijbehorend rekenmodel.

Het akoestisch rapport is opgesteld conform de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai 1999.

In de rapportage zijn de resultaten van berekeningen opgenomen van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, het maximale geluidsniveau en de indirecte hinder.

Binnen de inrichting zijn, naast de algemene representatieve bedrijfssituatie, zes representatieve bedrijfssituaties te onderscheiden in de dagperiode, die, afhankelijk van de werkzaamheden, aanvullend kunnen optreden op de algemene bedrijfssituatie. De aanvullende bedrijfssituaties kunnen niet tegelijkertijd optreden. De geluidsniveaus zijn bepaald voor alle bedrijfssituaties.

Wij hebben het akoestisch rapport en het bijbehorend rekenmodel beoordeeld en akkoord bevonden.

### **16.3 Situatie**

De inrichting is gelegen aan de Azelosestraat 115 in Borne waarvoor het bestemmingsplan "Buitengebied, herziening Azelosestraat 115" geldt. Het perceel heeft volgens dit bestemmingsplan de bestemming 'bedrijf' en is gelegen in de directe omgeving van de rijksweg A1/A35.

De meest nabij gelegen omliggende woningen zijn verspreid gelegen ten noorden en ten oosten van de inrichting. De dichtbijgelegen woning aan de Azelosestraat 120 ligt ten noordwesten van de inrichting in het buitengebied op een afstand van circa 115 meter tot de grens van de inrichting. De overige woningen, vergunningspunten, liggen ten noordoosten en ten oosten van de inrichting. De woningen aan de Azelosestraat 111 en 120 liggen in de invloedssfeer van rijksweg A1/A35. Op een afstand van 300 meter is de bebouwde kom Letterveld gelegen.

### **16.4 Akoestisch relevante activiteiten**

Op basis van de aanvraag en het daarvoor uitgevoerde onderzoek zijn uit oogpunt van geluid de volgende activiteiten relevant: het laden en lossen d.m.v. een heftruck, kraan, laadschop en vrachtauto's, verwisselen van containers, de transportbewegingen en het manoeuvreren van vrachtauto's, het breken d.m.v. een vaste en mobiele breker, het shredderen en het zeven.

Voor een volledige beschrijving van de activiteiten wordt verwezen naar het bij de aanvraag gevoegde geluidsrapport. Dit geluidsrapport beschrijft de representatieve bedrijfssituaties.

## 16.5 Best beschikbare technieken

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om de emissie van geluid en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken.

In paragraaf 5 van het akoestisch onderzoek behorende bij de aanvraag is aangegeven welke voorzieningen getroffen zijn ter beperking van de geluidemissie. Verdergaande maatregelen in het kader van Best beschikbare technieken achten wij niet noodzakelijk. Aan te schaffen materieel dient te allen tijde te voldoen aan de (akoestische) stand der techniek.

## 16.6 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

De gemeente Borne heeft op 13 april 2009 voor het betrokken gebied geluidsbeleid 'Gebiedsgericht geluidsbeleid. Nota Geluidsbeleid.' vastgesteld. In het beleid wordt het kader weergegeven dat richtinggevend is voor het aspect geluid. Uit dat geluidbeleid volgt de gebiedstypering, wat het industrielaawaai betreft. In het beleid zijn vijf gebiedstypen gedefinieerd met daaraan gekoppelde ambitie- en bovengrenswaarden voor het geluid. In de omgeving van Dusseldorp ISM zijn de woningen in drie gebieden gelegen: het buitengebied, het gemengd gebied en het rustige woonwijk. De ligging van deze gebieden is aangegeven in figuur 2.3, pagina 12, van het akoestisch rapport.

Voor deze gebieden gelden de volgende ambitie- en bovengrenswaarden.

Buitengebied Woning: Azelosestraat 130			
	dagperiode	avondperiode	nachtperiode
ambitiewaarden, dB(A)	45	40	35
bovengrenswaarden, dB(A)	50	45	40
Gemengd gebied Woningen: Azelosestraat 111, 120			
ambitiewaarden, dB(A)	45	40	35
bovengrenswaarden, dB(A)	50	45	40
Rustige woonwijk Bebouwde kom Borne			
ambitiewaarden, dB(A)	45	40	35
bovengrenswaarden, dB(A)	45	40	35

Uit het geluidsrapport blijkt dat de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in de nachtperiode ter plaatse van de woningen voldoen aan de ambitiewaarden, opgenomen in het gemeentelijke geluidsbeleid, en daarmee toelaatbaar zijn.

Uit het geluidsrapport blijkt dat de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in de dagperiode ter plaatse van de woningen niet voldoen aan de ambitie- en bovengrenswaarden, opgenomen in het gemeentelijke geluidsbeleid.

Er treedt een overschrijding op van de bovengrenswaarde met 1 dB(A) op de beoordelingspunten 2 (Azelosestraat 130) en 4 (Azelosestraat 111). Deze overschrijding wordt veroorzaakt door de breekinstallatie.

Het overschrijden van de richtwaarde is echter toelaatbaar tot de heersende waarde van het referentieniveau van het omgevingsgeluid. Het heersende referentieniveau van het omgevingsgeluid is bepaald door het verkeerslawaaï afkomstig van de rijksweg A1/A35.

Ten gevolge van het verkeerslawaaï zijn voor de woningen aan de Azelosestraat 111 en Azelosestraat 120 door de gemeente Borne de hogere grenswaarden vastgesteld van respectievelijk 52 en 55 dB in de dagperiode. Deze waarden gelden als de maximaal toegestane grenswaarden.

De berekende geluidsniveaus zijn lager aan de waarden van het referentieniveau en zijn daarmee toelaatbaar.

## **16.7 Maximale geluidsniveaus $L_{Amax}$**

Ten aanzien van de grenswaarden voor maximale geluidsniveaus hanteren wij paragraaf 3.2 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Voor de woningen buiten de grens van het industrieterrein hanteren wij een grenswaarde van het maximale geluidsniveau gelijk aan de richtwaarde  $L_{Ar;LT} + 10$  dB(A) in de dagperiode en richtwaarde  $L_{Ar;LT} + 10$  dB(A) in de nachtperiode. Voor de woningen aan de Azelosestraat 111, 120 en 130 bedragen deze waarden 60 dB(A) in de dagperiode en 50 dB(A) in de nachtperiode. Voor de bebouwde kom Borne en de eerstelijnsbebouwing westzijde bedragen deze waarden 55 dB(A) in de dagperiode en 45 dB(A) in de nachtperiode.

Bij een overschrijding van de voormelde grenswaarden mogen op grond van de Handreiking de maximale geluidsniveaus ( $L_{Amax}$ ) echter niet hoger zijn dan de maximale grenswaarden van 70 dB(A) in de dagperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Uit het geluidsrapport blijkt dat de maximale geluidsniveaus niet overal voldoen aan de grenswaarden (richtwaarde + 10 dB(A)). Er treedt een overschrijding van 2 dB(A) op de bebouwde kom in de dagperiode en 1 dB(A) op de woningen aan de Azelosestraat 111 en 120 in de nachtperiode. De overschrijding van deze grenswaarden is veroorzaakt door de containerhandeling. Aan deze bronnen kunnen geen verdergaande technische en/of organisatorische maatregelen worden getroffen om de nadelige gevolgen voor het milieu te beperken. Evenmin kunnen deze maximale geluidsniveaus worden voorkomen. Aangezien de berekende maximale geluidsniveaus niet hoger zijn dan de maximale grenswaarden van 70 dB(A) in de dagperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode zijn deze maximale geluidsniveaus daarmee toelaatbaar.

## **16.8 Indirecte Hinder**

Volgens vaste jurisprudentie van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State is beoordeling van indirecte hinder voor situaties, waarbij de inrichting gelegen is op een gezonde industrieterrein, niet aan de orde. Daar sluiten wij bij aan.

## **16.9 Controle**

Onderhavige inrichting is een IPPC-inrichting. Gelet hierop is artikel 5.5 lid 4 Besluit omgevingsrecht (Bor) van toepassing. Gelet hierop zijn wij verplicht om een controleverplichting op te nemen, omdat aan de vergunning eveneens doelvoorschriften zijn verbonden.

Omdat het akoestische onderzoek is gebaseerd op de geluidsmetingen uitgevoerd in 2017, vinden we het niet noodzakelijk om een controleverplichting op te nemen. Het bronvermogensniveau van de relevante geluidsbronnen is vastgesteld door middel van metingen in 2017. Het bronvermogen van de overige bronnen is juist en in overeenstemming met de landelijk gebruikte waarden.

## **16.10 Conclusies**

Ten aanzien van langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus, maximale geluidsniveaus, indirecte hinder vinden wij op grond van de voormelde overwegingen de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning geluidvoorschriften verbonden voor de representatieve bedrijfssituaties, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. Door op deze beoordelingspunten grenswaarden te stellen kan een voldoende begrenzing van de geluidemissie in alle richtingen worden verkregen.

Hierbij wordt aangesloten bij de berekende waarden, zodat niet meer wordt vergund dan wordt aangevraagd. Wij kiezen voor de berekende waarden en niet de richtwaarden.

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die maatregelen en voorzieningen.

Op basis van het voorgaande concluderen wij dat de geluidshinder tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt door het bepaalde in de aan deze beschikking te verbinden geluidvoorschriften.

## **17. TRILLINGEN**

### **17.1 Toetsingskader**

Mogelijke trillingshinder, die kan ontstaan door de aangevraagde activiteiten, wordt beoordeeld met behulp van de Richtlijn van de Stichting bouwresearch: SBR-Richtlijn deel B: "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen. Meet- en beoordelingsrichtlijn" d.d. augustus 2002.

### **17.2 Beoordeling**

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

## **18. LUCHT**

### **18.1 Algemeen**

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in Afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals bijvoorbeeld stookinstallaties. Deze eisen zijn reeksrechtsgeldig en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

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 alsdan 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.

## **18.2 Emissies naar de lucht afkomstig van de inrichting**

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. Het betreft hier de volgende activiteiten:

- Verkeer van/naar en op het terrein van de inrichting
- Het gebruik van (mobiele) werktuigen
- Emissies ten gevolge van op- en overslag van stuifgevoelige materialen

Op de emissie naar de lucht als gevolg van verkeer en gebruik van werktuigen wordt verder ingegaan bij "Luchtkwaliteit".

## **18.3 Op- en overslag inerte goederen**

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van op- en overslagactiviteiten. Een gedeelte van de stoffen die binnen de inrichting worden op- en overgeslagen worden op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling beschouwd als inert.

De op - en overgeslagen stoffen vallen onder de volgende stuifklassen: S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S5: nauwelijks stuifgevoelig.

Op grond van de klassenindeling worden in het Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling eisen gesteld aan de op- en overslag, het verladen en bewerken van deze inerte stoffen. Op deze diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit van toepassing.

## **18.4 Op- en overslag niet-inerte goederen**

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van op- en overslagactiviteiten. Een gedeelte van de stoffen die binnen de inrichting worden op- en overgeslagen worden op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en/of de indicatieve lijst van Infomil beschouwd als niet inert.

Op de diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en gelden in beginsel de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling is echter niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld. Derhalve hebben wij de maatregelen zoals deze in de BBT conclusies staan vermeld, opgenomen in de vergunningvoorschriften.

Afdeling 2.3 Activiteitenbesluit is in beginsel van toepassing op lucht emissies. 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. Voor de volgende IPPC-installaties zijn BBT-conclusies bepaald en emissie-eisen gesteld in de BREF Afvalbehandeling en de BREF Op- en overslag bulkgoederen:

- Bouw- en sloopafval;
- Op- en overslag van B en C hout;
- RKG-slib;
- Licht verontreinigde grond.

Voor deze opslagen gelden de vergunningvoorschriften voor lucht. Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de op- en overslag en bewerking van deze stoffen. De op- en overgeslagen (afval)stoffen vallen onder de volgende stuifklassen:

- S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar,
- S5 nauwelijks stuifgevoelig.

Op basis van de onderhavige aanvraag constateren wij dat vergunninghouder voor de op- en overslag van niet-inerte vaste stoffen zodanige maatregelen heeft genomen dat wordt voldaan aan paragraaf 5.3.1, 5.4.1 en 5.4.2 van de BREF Op- en overslag bulkgoederen. In de vigerende BREF Afvalbeheer zijn geen emissie-eisen opgenomen voor stof.

## 18.5 Luchtkwaliteit

### *Toetsen aan luchtkwaliteitseisen*

De aangevraagde activiteiten leveren een bijdrage aan concentraties verontreinigende stoffen in de buitenlucht. Om aan te tonen dat er wordt voldaan aan de wettelijke luchtkwaliteitseisen, heeft de aanvrager een onderzoek naar de luchtkwaliteit uit laten voeren: "Luchtkwaliteit Dusseldorp ISM te Borne", Kenmerk R002-1252126ENX-ihu-V05-NL, d.d. 7 maart 2018.

### *Wettelijk kader*

De Nederlandse wet- en regelgeving voor luchtkwaliteit is opgenomen onder titel 5.2 ("Luchtkwaliteitseisen") van de Wm. In bijlage 2 bij de Wm zijn grens- en richtwaarden opgenomen voor concentraties van stoffen in de buitenlucht. Grenswaarden zijn er opgenomen voor de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (fijnstof: PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen. Er is een richtwaarde opgenomen voor ozon en er zijn richtwaarden gedefinieerd voor het totale gehalte van de stoffen benzo(a)pyreen, arseen, cadmium en nikkel in de PM<sub>10</sub> fractie. In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 zijn regels en voorschriften opgenomen voor het meten en berekenen van concentraties van luchtverontreinigende stoffen in de buitenlucht. In de Regeling zijn gestandaardiseerde rekenmethodes opgenomen. De gestandaardiseerde rekenmethodes geven resultaten die rechtsgeldig zijn.

### *Beschouwde stoffen en grenswaarden*

In de Nederlandse situatie zijn de concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> kritisch ten opzichte van de grenswaarden. In het kader van deze aanvraag zijn de concentraties van die stoffen in detail berekend en getoetst aan de wettelijke grenswaarden, inclusief het effect van de aangevraagde activiteiten. In onderstaande tabel zijn de grenswaarden opgenomen.

Tabel 1. Grenswaarden NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>

Stof	Grenswaarde	Toetsingsperiode
NO <sub>2</sub> (stikstofdioxide)	40 µg/m <sup>3</sup>	Jaargemiddelde
	200 µg/m <sup>3</sup>	Uurgemiddelde, mag max. 18 keer per kalenderjaar overschreden worden
PM <sub>10</sub> (fijn stof)	40 µg/m <sup>3</sup>	Jaargemiddelde
	50 µg/m <sup>3</sup>	24 uurgemiddelde, mag maximaal 35 keer per kalenderjaar overschreden worden.

Wat betreft de stoffen zwaveldioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide, benzeen, benzo(a)pyreen, arseen, cadmium, nikkel en ozon treden de laatste jaren nergens in Nederland overschrijdingen van grens- of richtwaarden op. De concentraties van deze stoffen vertonen een dalende trend en zijn dermate laag, dat overschrijding van de daarvoor geldende grens- of richtwaarden in Overijssel redelijkerwijs uitgesloten is. De voornoemde stoffen zijn daarom niet nader in detail in beeld gebracht.

#### *Grenswaarde PM<sub>2,5</sub>*

Voor zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub>) geldt met ingang van 1 januari 2015 een grenswaarde van 25 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde concentratie. In het NSL zijn maatregelen opgenomen om te voldoen aan de grenswaarde voor PM<sub>10</sub>. Deze maatregelen zijn er tevens op gericht om te voldoen aan de grenswaarde voor PM<sub>2,5</sub>. Wij gaan er daarom vanuit dat wanneer aan de grenswaarden voor PM<sub>10</sub> wordt voldaan, tevens aan de grenswaarde voor PM<sub>2,5</sub> wordt voldaan.

#### *Luchtkwaliteitsonderzoek*

In het door de aanvrager bijgevoegde luchtkwaliteitsonderzoek zijn de concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>/PM<sub>2,5</sub> berekend, inclusief de bijdrage t.g.v. de activiteiten van de aanvrager. Op basis van de beschreven bedrijfsactiviteiten en bijbehorende emissies zijn de concentraties berekend met het verspreidingsmodel Geomilieu 4.30, conform de voorschriften in de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007. De berekende concentraties zijn gebaseerd op de meest actuele achtergrondconcentraties. De concentraties zijn met in achtneming van het toepasbaarheidsbeginsel (art. 5.19, tweede lid Wm) beoordeeld op locaties waar de hoogste concentraties voorkomen waaraan publiek kan worden blootgesteld. De berekende totale concentraties (som van de achtergrondconcentratie en de beschouwde bronbijdragen) zijn getoetst aan de jaar- en uurgemiddelde grenswaarden voor NO<sub>2</sub> en de jaar- en etmaalgemiddelde grenswaarden voor PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>.

#### *Toetsing concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub>/PM<sub>2,5</sub>*

Het luchtkwaliteitsonderzoek toont aan dat met de aangevraagde activiteiten m.b.t. NO<sub>2</sub> de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie en het aantal toegestane overschrijdingen van de uurgemiddelde grenswaarde niet overschreden worden. Ook de grenswaarde voor de jaargemiddelde PM<sub>10</sub>/PM<sub>2,5</sub> grenswaarde en het aantal toegestane overschrijdingen van de etmaalgemiddelde PM<sub>10</sub> grenswaarde worden niet overschreden. Vanwege afnemende prognoses voor de achtergrondconcentraties, is overschrijding in toekomstige jaren redelijkerwijs uitgesloten.

#### *Conclusie*

De aangevraagde activiteiten leiden niet tot overschrijding van grens- en richtwaarden uit bijlage 2 bij de Wm. Daarmee kunnen wij op grond van art. 5.16, eerste lid, sub a Wm de vergunning verlenen.

## **18.6 Conclusie**

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.

## **19. GEUR**

### **19.1 Algemeen**

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 op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. 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 branches zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

## **19.2      *Beoordeling geurhindersituatie***

Binnen de inrichting vinden een aantal activiteiten plaats die mogelijk geurrelevant zijn. Het betreft hier onder andere de op- en overslag van groenafval en afval van onderhoud van openbare ruimten. De dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten zijn woningen gelegen op ca. 115 m van de inrichting.

Aangezien er een beperkte hoeveelheid geurrelevante afvalstoffen worden op- en overgeslagen en er verder geen be- of verwerking van deze stoffen plaatsvindt, zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. Het opleggen van maatwerkvoorschriften is dit geval dan ook niet noodzakelijk.

## **20.        *OVERIGE ASPECTEN***

### **20.1      *Proefnemingen***

#### *Proefnemingen met afvalstoffen*

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

Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (wij gaan uit van maximaal zes maanden) en een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Doorlooptijd en/of hoeveelheid afvalstoffen moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren.

In de aanvraag heeft de aanvrager aangegeven de mogelijkheid te willen hebben om desgewenst proefnemingen uit te kunnen voeren. Wij achten dit acceptabel. Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden moeten worden gesteld en dat proefnemingen ruim voor aanvang (ten minste zes weken) bij ons voor toestemming moeten worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens moet over de resultaten van de proef aan ons worden gerapporteerd. De proefnemingen moeten plaatsvinden binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na toestemming van ons.

Ten overvloede merken wij nog op dat indien een proef succesvol is verlopen en vergunninghouder de resultaten daarvan wil implementeren, daartoe eerst steeds zal moeten worden gezien in hoeverre een procedure op grond van de Wabo zal moeten worden doorlopen.



## **21.**      *CONCLUSIE*

### **21.1**      **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het veranderen en in werking hebben na die verandering van een inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

**BIJLAGE 1 : LIGGING VAN DE BEOORDELINGSPUNTEN**



## **BIJLAGE 2 : BEGRIPPEN**

### **AANVAARDBAAR HINDERNIVEAU:**

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

- toetsingskader;
- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);
- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;
- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;
- 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.

### **AFVALSTOFFEN:**

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

### **AFVALWATER:**

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

### **BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:**

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

### **BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):**

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

### **BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:**

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

### **BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:**

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

### **BODEMRISICODOCUMENT:**

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

**COMPOST:**

Een product dat geheel of grotendeels bestaat uit één of meer (plantaardige) organische afvalstoffen die met behulp van micro-organismen onder aerobe omstandigheden zijn omgezet tot een zodanig stabiel eindproduct dat daarin alleen nog afbraak van humeuze verbindingen plaatsvindt.

**DIFFUSE EMISSIONS:**

Emissies door lekverliezen.

Emissies van oppervlaktebronnen

**EMISSION:**

Uitwerp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).

**EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

**GEGRONDE KLACHT:**

Een gegronde klacht is een klacht over een bedrijf die is geverifieerd door een toezichthouder en als zodanig kan worden toegeschreven aan de activiteiten van het betreffende bedrijf.

**GELUIDSNIVEAU IN DB(A):**

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

**GEUREMISSION:**

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

**GEURIMMISSION:**

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).

**GEVAARLIJKE AFVALSTOF:**

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

**GEVAARLIJKE STOFFEN:**

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

**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.

**HERGEBRUIK:**

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

**HUISHOUDELIJK AFVAL:**

Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijk afval.

**LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L<sub>A</sub>,L<sub>T</sub>):**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

**MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L<sub>Amax</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.

**MENGEN:**

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen.

**NEN 6414:**

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

**NEN 6487:**

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

**NEN-EN:**

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

**NEN-EN 15259:**

Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlokaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting.

**NEN-EN-ISO/IEC:**

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) geïmplementeerde norm van de International Organisation for Standardization (ISO) en/of de International Electrotechnical Commission (IEC) die door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

**NEN-ISO:**

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

**NEN-ISO 10523:**

Water - Bepaling van de pH.

**NEN-ISO 22743:**

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA).

**NEN-ISO 22743/C1:**

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA). Correctieblad.

**NEN-NORM:**

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

**NER:**

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

**NUTTIGE TOEPASSING:**

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijnafvalstoffen

**ONTDOENER:**

Persoon of inrichting waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.

**OPENBAAR RIOOL:**

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

**OVERSLAAN:**

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom; het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen; het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

**PREVENTIE:**

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

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

**REFERENTIE NIVEAU:**

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):

1. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
2. het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

**SBR-RICHTLIJN B:**

Meet- en beoordelingsrichtlijnen, Hinder voor personen in gebouwen Deel B, Richtlijn van de Stichting Bouwresearch. Dit deel van meet- en beoordelingsrichtlijnen gaat over hinder voor personen ten gevolge van gebouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen. Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe situaties.

**TRILLING:**

Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

**VERKEERSBEWEGING:**

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

**VERWERKING:**

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

**VERWIJDERING:**

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de kaderrichtlijn afvalstoffen.

**WONING:**

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

### BIJLAGE 3: ANALYSE METHODEN

De in deze vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses moeten worden uitgevoerd conform de onderstaande methoden.

Parameter	Normnummer
Afvalwaterbemonstering	NEN 6600-1
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2
Chroom, koper, lood, nikkel, zink	NEN-EN-ISO 17294-2
Onopgeloste stoffen (onop)	NEN-EN 872 en NEN 6499
Sulfaat (SO <sub>4</sub> )	NEN 10304-1
Zuurgraad (pH)	NEN-EN-ISO 10523
Temperatuur (°C)	NEN 6414

#### VERVANGING VAN OF WIJZIGING IN EEN NORMBLAD

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