

Besluit  
van Gedeputeerde Staten van Limburg

## **Omgevingsvergunning**

**Activiteit milieu (revisie) & activiteit bouwen**

Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen  
B.V.

Zaaknummer: Z2023-00003461

# INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>Besluit</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Procedure</b>	<b>7</b>
2.1	De aanvraag	7
2.2	Omschrijving van de aanvraag	7
2.3	Huidige vergunnings situatie	7
2.4	Bevoegd gezag	8
2.5	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	8
2.6	Procedure	9
2.7	Adviezen	9
<b>3</b>	<b>Samenhang overige wetgeving</b>	<b>12</b>
3.1	Coördinatie Waterwet	12
3.2	Wet bevordering integriteitsbeoordelingen openbaar bestuur	12
3.3	Activiteitenbesluit milieubeheer	13
3.4	Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)	21
3.5	European pollutant release and transfer register (e-prtr)	22
3.6	Wet natuurbescherming	22
<b>4</b>	<b>Overwegingen</b>	<b>24</b>
4.1	Milieu	24
4.2	Afvalstoffen	26
4.3	Afvalwater en waterbesparing	32
4.4	Bodem	34
4.5	Energie en vervoermanagement	35
4.6	Externe veiligheid	35
4.7	Geluid en trillingen	37
4.8	Geur	42
4.9	Lucht	44
4.10	Visuele hinder	47
<b>5</b>	<b>Overwegingen voor het bouwen van een bouwwerk</b>	<b>48</b>
<b>6</b>	<b>Zienswijzen</b>	<b>51</b>
<b>7</b>	<b>Voorschriften</b>	<b>52</b>
7.1	Milieu	52
<b>1.</b>	<b>Algemene voorschriften</b>	<b>52</b>
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	52
1.2	Instructies	52
1.3	Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder	52
1.4	Registratie	53
1.5	Bedrijfsbeëindiging	53

<b>2.</b>	<b>Afvalstoffen</b>	<b>54</b>
2.1	Afvalscheiding	54
2.2	Opslag van afvalstoffen	54
2.3	Acceptatie van afvalstoffen	54
2.4	Bedrijfsvoering	55
2.5	Sturing	56
2.6	Specifieke voorschriften ten behoeve van een doelmatige verwerking	56
2.7	Registratie	56
<b>3.</b>	<b>Afvalwater en waterbesparing</b>	<b>58</b>
3.1	Algemeen	58
3.2	Controle	59
<b>4.</b>	<b>Externe veiligheid</b>	<b>59</b>
4.1	Opslag van smeerolie (ADR-klasse 3)	59
4.2	Opslag van gasflessen (ADR-klasse 2)	60
<b>5.</b>	<b>Geluid</b>	<b>60</b>
5.1	Algemeen	60
5.2	Representatieve bedrijfssituatie	60
5.3	Regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie	61
5.4	Specifieke voorschriften	62
<b>6.</b>	<b>Geur</b>	<b>62</b>
<b>7.</b>	<b>Lucht</b>	<b>63</b>
7.2	Ambtshalve voorschriften	65
	<b>BEGRIPPENLIJST</b>	<b>67</b>
	<b>Bijlage 1; overzicht stukken aanvraag</b>	<b>73</b>

# 1 Besluit

## Onderwerp

Op 22 september 2023 is bij de gemeente Roerdalen een aanvraag om een omgevingsvergunning ingediend voor de locatie Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V., Middenweg 1a, 6061 ET Posterholt. De aanvraag betreft het project 'revisievergunning'. Omdat niet de gemeente Roerdalen, maar de provincie Limburg bevoegd gezag is om te beslissen op de aanvraag, heeft de gemeente de aanvraag aan ons doorgezonden. Wij hebben de aanvraag ontvangen op 12 oktober 2023 en geregistreerd onder zaaknummer Z2023-00003461.

## Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 jo. artikel 2.6 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Middenweg 1a, 6061 ET Posterholt;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
  - het (ver)bouwen van een bouwwerk, geen gebouw zijnde het plaatsen van een akoestische afscherming;
  - het oprichten, veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting.
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 7 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen die na gereedmelding expireert;
5. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
  - aanvraagformulier met kenmerk 8027029 d.d. 22 september 2023, gewijzigd 22-08-2024;
  - memo 'Toelichting op verzoek aanvullende gegevens; brief RUD d.d. 13-12-2023', Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., documentnummer M197694.041/HST, d.d. 27 april 2024;
  - bijlage B2, akoestisch onderzoek, DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief;
  - bijlage B10, Niet technische beschrijving van ontvangst-, opslag- en uitgaand-vervoer van de grond- en afvalstromen op het bedrijfsterrein van Theelen Grondverzet BV. Posterholt (update 01/01/2023), d.d. 27 februari 2024; ingediend 28 april 2024;
  - bijlage B11, Grondopslag met euralcodes, d.d. 23 augustus 2024;
  - bijlage B17, Beheer afvalstoffen en acceptatievoorwaarden inname afvalstoffen Theelen Grondwerken BV Posterholt, d.d. 26 april 2024, aangepast 22 augustus 2024;
  - B20: 'Aanvraag formulier onderdeel bouwen', firma OLO, versie 1, de dato n.v.t, ingediend de dato 28 april 2024;
  - B21: 'Vergunningstekening, gevels, situatie B01', firma Aelmans, versie 1, de dato 11 april 2024, ingediend de dato 28 april 2024;
  - D2024-00034305: 'Voorbeeldberekening', firma Aelmans, versie 1, de dato 15 juli 1905, ingediend de dato 19 juni 2024;
  - M01: 'plattegrond, doorsneden', firma Aelmans, versie 1, de dato 20 juni 2024, ingediend de dato 19 juni 2024;

- M197694.047/GHO, Stikstofonderzoek aanleg en gebruik, de dato 18 september 2024, ingediend 18 september 2024.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

C.J. [Redacted]

Afdelingshoofd Vergunningen  
Omgevingsdienst Zuid-Limburg

## **Afschriften**

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf, zijnde Aelmans ROM, Kerkstraat 4, 6367 JE Voerendaal.

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aanvrager van de vergunning, zijnde Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V., Middenweg 1a, 6061 ET Posterholt;
- het college van burgemeester en wethouders van Roerdalen, Postbus 6099, 6077 ZH Sint Odiliënberg;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

## **Rechtsbescherming**

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u bent het niet eens met dit besluit, kunt u beroep instellen bij de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht. Ook niet-belanghebbenden kunnen bij de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht beroep instellen, mits zij een zienswijze hebben ingediend tegen het ontwerpbesluit. Beroep kan worden ingediend tegen betaling van de verschuldigde griffierechten. Het beroepschrift moet binnen een termijn van zes weken worden ingediend. Deze termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop dit besluit ter inzage is gelegd. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht, en;
- d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:

Rechtbank Limburg  
Sector Bestuursrecht  
Postbus 950  
6040 AZ Roermond.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Rechtbank Limburg, [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl).

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

U kunt uw beroep en een eventueel verzoek om voorlopige voorziening ook digitaal instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

## **Inwerkingtreding**

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van 6 weken. Indien binnen de beroepstermijn tegen het besluit bij de Voorzieningenrechter een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

## 2 Procedure

### 2.1 De aanvraag

Op 22 september 2023 is er een is er een aanvraag om omgevingsvergunning ingediend voor de locatie Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V. (verder: Theelen), Middenweg 1a, 6061 ET Posterholt. De aanvraag betreft het project 'revisievergunning'.

Het verzoek is ingediend door Aelmans ROM B.V., Kerkstraat 4, 6367 JE Voerendaal. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier.

De aanvraag betreft het veranderen en reviseren van de huidige vergunning.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk geen gebouw zijnde (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het oprichten, veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

### 2.2 Omschrijving van de aanvraag

Voor een overzicht van de stukken die tezamen de aanvraag vormen, wordt verwezen naar bijlage 1.

### 2.3 Huidige vergunnings situatie

Op 29 juni 2004, kenmerk 2003/44326 hebben wij aan Elston Holding B.V. te Posterholt een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting gelegen aan de Middenweg 1 A te Posterholt. De vergunning is verleend voor:

- de opslag, overslag en handel van/in bouwstoffen en bouwmaterialen;
- de opslag, overslag en bewerking van verontreinigde grond;
- de opslag en overslag van bouw- en sloopafval, groenafval en verpakkingsafval.

Op 30 mei 2006, kenmerk 2005/55785, hebben wij aan Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V. te Posterholt een veranderingsvergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend. De veranderingen betreffen:

- het veranderen van de ten naam stelling van de vergunning;
- het vergroten van de maximale opslagcapaciteit van bouw- en sloopafval;
- het breken van bouw- en sloopafval;
- het uitbreiden van een bestaande hal.

Op 26 november 2015, kenmerk 2015/87809, hebben wij aan Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V. te Posterholt een veranderingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) verleend. De veranderingen betreffen:

- het oprichten van een erfafscheiding;

- het plaatsen van afscheidingen;
- het uitbreiden met een perceel;
- het wijzigen van afvalstromen.

Op 14 november 2019, kenmerk 2019/84117, hebben wij aan Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V. te Posterholt een veranderingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) verleend. De veranderingen betreffen:

- het bouwen van een bedrijfshal.

Tevens hebben wij van de aanvrager de volgende meldingen (voormalige 8.19 Wm) ontvangen:

- melding van 22 maart 2007, kenmerk 2007/11070 betreffende de bouw van een kantoor;
- melding van 16 oktober 2008, kenmerk 2008/39359 betreffende de bouw van een kantoor, een weegbrug en twee mobiele tanks.

De voorschriften van de onderliggende (milieu)vergunning zijn van overeenkomstige toepassing op de aangevraagde verandering, tenzij de aard van de vergunning en/of de aard van de verandering zich daartegen verzet. Tevens gelden de op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

## 2.4 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in categorie 11.1, 28.4 onder a 3° en 6°, 28.4 onder b 1° en 28.4 onder c 1° van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast betreft het een inrichting waartoe een of meerdere IPPC-installaties behoren. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

Aanvullend wordt hier vermeld dat het teerhoudend afval (euralcode 17 03 01) en C-hout (euralcode 20 01 37) opgeslagen wordt voorafgaand aan thermische verwerking (cat. 5.1 onder f, bijlage I RIE) respectievelijk storten of verbranden (cat. 5.2 onder b, bijlage I RIE).

## 2.5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 13 december 2023 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 1 maart 2024 aanvullende gegevens in te dienen. Op 29 februari 2024 hebben wij een verzoek tot verlenging van de aanlevertermijn voor het indienen van de aanvullende gegevens ontvangen voor een maximale termijn van 1 maand. We hebben dit verzoek gehonoreerd waarmee de termijn om aanvullende gegevens in te dienen is verlengd tot uiterlijk 1 april 2024. Op 27 maart 2023 is nogmaals verzocht de termijn voor het indienen van de aanvullende gegevens te verlengen met een maand, ditmaal tot uiterlijk 1 mei 2024. We hebben dit verzoek gehonoreerd waarmee de termijn om aanvullende gegevens in te dienen is verlengd tot uiterlijk 1 mei 2024.

Op 28 april 2024 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Verder zijn er aanvullende gegevens ontvangen op 13, 19, 20 en 21 juni 2024 zijnde de berekening constructieve veiligheid en inrichtingstekening. Op 23 augustus 2024 zijn aanvullende gegevens ingediend waarin bijlage B1 (inrichtingstekening), bijlage B11 (Grondopslag met euralcodes), bijlage B17 (Beheer afvalstoffen en acceptatievoorwaarden inname afvalstoffen Theelen Grondwerken BV Posterholt) en het

aanvraagformulier d.d. 22 september 2023 integraal zijn vervangen. Op 18 september 2024 is de aanvraag aangevuld met de bijlage 'Stikstofonderzoek aanleg en gebruik, de dato 18 september 2024'. Tenslotte is de aanvraag op 18 oktober 2024 aangevuld met een memo inzake het apart indienen van een aanvraag ingevolge de Wnb.

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 termijn voor het nemen van het besluit is daardoor opgeschort met 136 dagen.

## 2.6 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet op artikel 3.10, eerste lid, van de Wabo is deze procedure van toepassing omdat de aanvraag geheel/gedeeltelijk betrekking heeft op:

- een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e (milieu).

Het besluit is niet binnen de wettelijke beslistermijn vastgesteld. Het bedrijf heeft op 17 oktober 2024 per e-mail hiermee ingestemd.

## 2.7 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 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Roerdalen. Bij brief van 17 oktober 2023 hebben wij het college gevraagd een advies uit te brengen over de aanvraag.
- het Waterschap Limburg. In onze brief van 17 oktober 2023 hebben wij het Waterschap Limburg verzocht om een advies uit te brengen over de indirecte lozing conform het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo.

### College van burgemeester en wethouders van de gemeente Roerdalen

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Roerdalen middels brief van 31 oktober 2023 het volgende advies ontvangen:

*'Op 18 oktober 2023 hebben wij uw verzoek om een advies aanvraag tbv een bij u binnengekomen aanvraag Omgevingsvergunning voor een revisievergunning tbv Theelen BV aan de Middenweg 1a te Posterholt ontvangen. Uw aanvraag is geregistreerd onder nummer Z2023-00005887.'*

### *Verdere afhandeling*

*U ontvangt van ons binnenkort een brief waarin u wordt geïnformeerd over de behandeling van uw aanvraag. We doen ons uiterste best om zo snel als mogelijk een besluit te nemen op uw aanvraag. Op dit moment is het heel erg druk door de enorme hoeveelheid aanvragen die het team vergunningen in behandeling heeft. Hierdoor kan het lang(er) duren voordat wij een besluit op uw aanvraag kunnen nemen. Wij vragen u om uw begrip hiervoor.'*

De gemeente heeft uiteindelijk geen advies uitgebracht naar aanleiding van het verzoek van 31 oktober 2023.

#### *Aangepast advies*

Naar aanleiding van de ingediende aanvulling van 28 april 2024 is het college op 14 mei 2024 en nogmaals op 28 mei 2024 in de gelegenheid gebracht een aangepast advies uit te brengen, indien daartoe aanleiding zou bestaan. Er heeft op 5 juni 2024 ambtelijk telefonisch overleg plaatsgevonden inzake de ingediende bouwstukken. Tevens is er in juni 2024 ambtelijk mail overleg gevoerd over het verzochte advies.

#### *Conclusie*

Op 19 juni 2024 is een gereed-melding van het adviesverzoek vanuit de gemeente ontvangen. Daarin zijn geen opmerkingen kenbaar gemaakt. De gemeente heeft derhalve geen aangepast advies ingediend.

#### *Geluid - zonebeheer*

Theelen heeft vanwege de aangepaste bedrijfsactiviteiten een akoestisch onderzoek op laten stellen. Dit betreft het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief. Dit onderzoek en het bijbehorende rekenmodel hebben wij gebruikt voor deze zonetoets.

Uit de berekeningsrekenresultaten volgt dat de geluidsbelasting in de zonebewakingspunten en op de gevels van de woningen voldoet aan de grenswaarden. De aangevraagde bedrijfsactiviteiten van Theelen zijn inpasbaar binnen de geluidszone van bedrijventerrein Middenweg.

De gemeente verzoekt ons de maximale bijdragen van Theelen goed te borgen via voorschriften aan de omgevingsvergunning.

#### Waterschap Limburg

Middels ingekomen e-mail van 24 oktober 2023 heeft het Waterschap Limburg advies uitgebracht. In deze e-mail bericht het Waterschap ons het volgende:

*'Volgens de aanvraag om een omgevingsvergunning loost Grondwerken, Container en Transportbedrijf BV huishoudelijke afvalwater en afvalwater van de wasplaats via de gemeentelijke riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Roermond in het oppervlaktewater Maasnielderbeek.*

*Uit de aanvraag om een omgevingsvergunning blijkt dat ten gevolge van de aangevraagde wijziging geen negatieve effecten te verwachten zijn op de rwzi Roermond en Maasnielderbeek.*

*De voorschriften die in de omgevingsvergunning opgenomen zijn met betrekking tot de afvalwaterlozing hoeven niet gewijzigd en/of aangevuld te worden.*

*Dit is een advies op grond van artikel 2.26, lid 1 van de Wabo.*

*Met betrekking tot de kwantiteitsaspecten bij het lozen van schoon hemelwater wil ik u wijzen op de voorkeursvolgorde afkoppelen. Meer informatie hierover kunt u vinden op onze website [www.waterschaplimburg.nl](http://www.waterschaplimburg.nl).*

#### *Aangepast advies*

Naar aanleiding van de ingediende aanvulling van 28 april 2024 is het waterschap op 14 mei 2024 in de gelegenheid gebracht een aangepast advies uit te brengen, indien daartoe aanleiding zou bestaan. Van deze mogelijkheid heeft het waterschap geen gebruik gemaakt.

*Conclusie*

Het oorspronkelijke advies van het waterschap wordt overgenomen en leidt niet tot het opnemen van voorschriften.

## 3 Samenhang overige wetgeving

### 3.1 Coördinatie Waterwet

Binnen de inrichting vinden geen directe lozingen, zijnde lozingen op oppervlaktewater, plaats. Een watervergunning op grond van de Waterwet voor de lozing van afvalwater is derhalve niet aan de orde.

### 3.2 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen openbaar bestuur

De Wet Bibob (Wet Bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur) geeft het bevoegd gezag een extra weigerings- of intrekingsgrond bij het verlenen van vergunningen. Om te kunnen weigeren of intrekken dient het gevaar te bestaan dat met of onder de paraplu van de vergunning strafbare feiten gepleegd zullen worden of dat uit strafbare feiten verkregen gelden benut zullen worden. Het bevoegde gezag dient in eerste instantie zelf onderzoek te verrichten naar de vraag of dit gevaar bij een bepaalde inrichting bestaat.

Gedeputeerde Staten hebben ter uitvoering van de Wet Bibob op 15 maart 2011 een beleidslijn vastgesteld waarin de werkwijze wordt beschreven ten aanzien van de inzet van het Bibob-instrumentarium met betrekking tot vergunningen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). Op basis van de beleidslijn worden bedrijven in de hieronder genoemde gevallen gescreend op het mogelijk faciliteren van criminele activiteiten.

#### **Toepassing Wet Bibob**

In het kader van vergunningverlening passen Gedeputeerde Staten de Wet Bibob toe op aanvragen om een omgevingsvergunning die betrekking hebben op een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28, onder 28.4 t/m 28.6 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, voor zover de aanvraag geheel of gedeeltelijk strekt tot het uitvoeren van de volgende activiteiten:

- het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo, indien de bouwkosten van het betreffende bouwwerk volgens de tarieventabel behorende bij de Legesverordening provincie Limburg 2010 €250.000,= bedragen of meer;
- het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 1<sup>o</sup>, van de Wabo;
- het veranderen van een inrichting of van de werking daarvan als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 2<sup>o</sup> of 3<sup>o</sup> van de Wabo en overeenkomstig artikel 2.6, eerste lid, van die wet door Gedeputeerde Staten wordt bepaald dat een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot die verandering en het in werking hebben van de betrokken inrichting na die verandering;
- het verrichten van een activiteit binnen een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wabo juncto artikel 2.2a, eerste lid onder b, tweede lid onder c t/m d en vierde lid van het Bor.

Gedeputeerde Staten kunnen toepassing van de Wet Bibob binnen bovengenoemd toepassingsgebied achterwege laten indien:

- een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28, onder 28.4 tot en met 28.6 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, die wordt gedreven door een overheidsdienst;

- een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28, onder 28.4 t/m 28.6 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, kan worden onderscheiden in meerdere deelinrichtingen, die (deels) door verschillende (rechts)personen worden gedreven (deeldrijvers) en de aanvraag om een omgevingsvergunning niet (mede) betrekking heeft op een deelinrichting, waarbij daadwerkelijk sprake is van werkzaamheden als bedoeld in categorie 28, onder 28.4 t/m 28.6 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor;
- onmiskenbaar duidelijk is dat er geen Bibob-screening nodig is omdat dit geen nieuwe informatie op zal leveren ten opzichte van de informatie die al bij Gedeputeerde Staten bekend is. Dit kan bijvoorbeeld aan de orde zijn als met zekerheid bekend is hoe de bedrijfsstructuur en financiering van een bedrijf in elkaar steekt en wie de drijver van de inrichting zal zijn.

Het bovengenoemde toepassingsgebied sluit overigens uitdrukkelijk niet uit dat met betrekking tot een inrichting, niet zijnde een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28, onder 28.4 t/m 28.6 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, en/of in een andere situatie als hiervoor aangehaald, wordt besloten tot toepassing van de Wet Bibob. Tot zodanige toepassing van de Wet Bibob kan onder meer aanleiding bestaan op basis van handhavingsinformatie of indicaties die het bevoegd gezag krijgt bij de (concept)aanvraag om een omgevingsvergunning. Daarnaast zal in principe in alle gevallen waarin de Officier van Justitie ingevolge artikel 26 van de Wet Bibob een zogenaamde tip geeft om in het kader van een aanvraag om een omgevingsvergunning een advies aan Bureau Bibob te vragen, toepassing worden gegeven aan de voornoemde wet.

### **Afweging**

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding tot verdere stappen.

## **3.3 Activiteitenbesluit milieubeheer**

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

### **Type C inrichtingen**

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Onderstaand wordt ingegaan op de aangevraagde activiteiten welke onder de algemene regels van het Activiteitbesluit vallen en voor welke activiteiten maatwerkvoorschriften zijn gesteld.

#### **3.3.1 Hoofdstuk 1**

##### **3.3.1.1 afdeling 1.1 (begripsbepalingen, omhangbepaling, reikwijdte en procedurele bepalingen)**

Deze afdeling is van toepassing op een inrichting type C voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

### **3.3.1.2 afdeling 1.2 (melding)**

Deze afdeling is van toepassing op een inrichting type C voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Wij beschouwen de onderhavige aanvraag (incl. aanvullingen) voor deze activiteiten als een ingediende melding op grond van het Activiteitenbesluit.

### **3.3.2 Hoofdstuk 2**

#### **3.3.2.1 afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen)**

Deze afdeling is van toepassing op een inrichting type C voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is. Voor wat betreft het aspect bodem is dit anders.

Op alle bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting is het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing, dus ook op activiteiten, niet genoemd in hoofdstuk 3 (zie artikel 2.8b, lid 1 onder a Activiteitenbesluit). Dit betekent dat elke te ontplooiën bodembedreigende activiteit tot een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging moet leiden.

Voor de binnen de inrichting vrijkomende lozingen, die samenhangen met de in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit genoemde activiteiten, hebben wij géén maatwerkvoorschriften in het besluit opgenomen.

#### **3.3.2.2 afdeling 2.3 (lucht)**

Deze afdeling is van toepassing op een inrichting type C.

In afwijking van artikel 2.3a, eerste lid, is deze afdeling, met uitzondering van de artikelen 2.4, tweede lid, niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie indien en voor zover voor de activiteit of het type productieproces Beste Beschikbare Technieken conclusies (BB-conclusies) voor deze emissies zijn vastgesteld op grond van artikel 13, vijfde en zevende lid, van de EU-richtlijn industriële emissies. Indien de BBT-conclusie van toepassing is op een groep van stoffen, geldt de eerste volzin voor alle stoffen die tot die groep van stoffen behoren.

In afwijking van artikel 2.3a, eerste lid, is artikel 2.5, tweede, derde, vijfde en zevende lid niet van toepassing op emissies van stoffen voor zover in de hoofdstukken 3, 4 en 5 emissie-eisen aan die stoffen zijn gesteld.

In afwijking van artikel 2.3a, eerste lid, is artikel 2.8 niet van toepassing op stoffen waarvoor op grond van hoofdstuk 5 een monitoringsbepaling geldt.

In afwijking van artikel 2.3a, eerste lid, zijn de artikelen 2.5, 2.6 en 2.8 niet van toepassing op emissies van vluchtige organische stoffen uit oplosmiddeleninstallaties die vallen onder afdeling 2.11.

### **3.3.2.3 afdeling 2.3 (geur)**

Deze afdeling is van toepassing op een inrichting type C.

Afdeling 2.3 werkt als een vangnet. Dit betekent dat deze afdeling geldt als er geen specifieke luchtvoorschriften voor de activiteit gelden op grond van hoofdstuk 3 en 5. De volgende uitzonderingen gelden:

- De emissiegrenswaarden uit afdeling 2.3 gelden niet voor IPPC-installaties als er BBT-conclusies gelden. In dat geval geldt alleen de minimalisatieverplichting voor zeer zorgwekkende stoffen 'ZZS' (artikel 2.4 lid 2);
- De emissiegrenswaarden voor vluchtige organische stoffen uit afdeling 2.3 gelden niet voor oplosmiddeleninstallaties die vallen onder afdeling 2.11 (oplosmiddeleninstallaties);
- De meetvoorschriften gelden niet als in hoofdstuk 5 dit voor die stoffen geregeld is. Zo staan in hoofdstuk 5 specifieke meetvoorschriften voor de activiteiten in de paragrafen 5.1 tot en met 5.3. Daarmee is artikel 2.8 niet van toepassing op die activiteiten;
- De geurvoorschriften gelden niet als in hoofdstuk 3, 4 of 5 geurvoorschriften staan. Uitzondering hiervoor is lid 3. Hierin staan de aspecten die het bevoegd gezag meeneemt in zijn afweging voor het bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau. Als hoofdstuk 3, 4 of 5 een maatwerk mogelijkheid geeft, geldt lid 3 van artikel 2.7a wel.

#### **Overwegingen geur**

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt geldt de hindersystematiek Geur.

Voor de overwegingen ten aanzien van geur zie paragraaf 4.8.3.

### **3.3.2.4 afdeling 2.4 (bodem)**

Deze afdeling is van toepassing op een inrichting type C waartoe een IPPC-installatie behoort.

#### **Bodembescherming**

Zoals bovenstaand aangegeven is voor een inrichting type C waartoe een IPPC-installatie behoort het aspect bodembescherming het Activiteitenbesluit volledig van toepassing. Dit wil zeggen dat voor wat betreft de binnen de inrichting aanwezige bodembedreigende activiteiten alle noodzakelijke bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen moeten worden getroffen waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

In artikel 2.9 is verder opgenomen dat de bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen voldoen aan de bij ministeriële regeling gestelde eisen in verband met de goede werking van die voorzieningen en maatregelen, en omtrent de controle van die eisen alsmede aan de bij ministeriële regeling gestelde eisen in verband met de mogelijkheid om bodemverontreiniging te voorkomen.

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

#### **Overwegingen**

Voor de overwegingen ten aanzien van bodembescherming zie paragraaf 4.4.1.

### **3.3.2.5 afdeling 2.6 (Verduurzaming van het energiegebruik)**

Deze afdeling is van toepassing op degene die een inrichting type C drijft.

Op grond van artikel 2.15, eerste lid, moet Theelen alle maatregelen treffen ter verduurzaming van het energieverbruik met een terugverdientijd van vijf jaar of minder, waarbij onder maatregelen ter verduurzaming van het energiegebruik wordt verstaan:

- a. energiebesparende maatregelen;
- b. maatregelen voor het jaarlijks produceren van hernieuwbare energie in de inrichting tot ten hoogste het jaarlijkse energiegebruik van de energiedrager waarvoor jaarlijks hernieuwbare energie geproduceerd wordt; en
- c. maatregelen voor het vervangen van een energiedrager die leiden tot een lagere emissie van kooldioxide.

Op grond van het tweede lid moet over de getroffen maatregelen uiterlijk 1 december 2023 worden gerapporteerd en daarna eenmaal per vier jaar. In het derde lid is opgenomen dat over afwijkende maatregelen dan opgenomen in de ministeriële regeling moet worden gerapporteerd.

Indien aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan het eerste lid kan, bij een inrichting met een elektriciteitsgebruik > 200.000 kWh/kalenderjaar of > 75.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalent/kalenderjaar, op grond van het vijfde lid een onderzoeksverplichting worden opgelegd. Indien uit dit onderzoek blijkt dat niet wordt voldaan aan het eerste lid worden op grond van het zesde lid overeenkomstig het eerste lid maatregelen getroffen.

Voor verduurzaming van het energiegebruik zijn de rechtstreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

#### **Overwegingen**

Voor de overwegingen ten aanzien van energie zie paragraaf 4.5.

### **3.3.3 Hoofdstuk 3**

Dit hoofdstuk is van toepassing op degene die een inrichting type C drijft, met uitzondering van de artikelen 3.113 tot en met 3.121. Deze artikelen hebben betrekking op het beoordelen van de aspecten ammoniak en geur bij een veehouderij.

#### **3.3.3.1 afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)**

##### *§3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening*

Voor het lozen van niet verontreinigd hemelwater zijn de rechtstreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

##### *§3.1.4. Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie*

Het huishoudelijk afvalwater (toiletten en sanitair) van het kantoor wordt geloosd op de gemeentelijke vuilwaterriolering.

In de nota van toelichting op het Activiteitenbesluit is te lezen dat het Activiteitenbesluit voor deze lozingen geen concrete voorschriften stelt. De lozingen mogen derhalve in beginsel zonder beperkingen plaatsvinden. Wel moet op grond van de zorgplichtbepaling voorkomen worden dat lozingen plaatsvinden die de doelmatige werking van de voorzieningen voor het beheer van afvalwater zouden belemmeren of

onnodige nadelige gevolgen voor de milieukwaliteit, in casu de kwaliteit van het oppervlaktewater of de bodem, zouden veroorzaken.

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen. Ten behoeve van een effectieve handhaving zijn in de revisievergunning de bovengenoemde voorschriften aangevuld met een aantal voorschriften met betrekking tot de aanwezigheid van een controleput en, ter bescherming van het openbaar riool, parameters die bepalend zijn voor de corrosieve eigenschappen van het afvalwater.

Voor het lozen van huishoudelijk afvalwater zijn echter de rechtsreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

### **Overwegingen**

Voor de overwegingen ten aanzien van afvalwater zie paragraaf 4.3.

#### *§3.2.1. In werking hebben van een stookinstallatie*

In het Activiteitenbesluit is een stookinstallatie gedefinieerd als een technische eenheid waarin brandstoffen worden geoxideerd ten einde de aldus opgewekte warmte te gebruiken.

Binnen de inrichting is een aardgasgestookte Cv-ketel aanwezig voor het verwarmen van het kantoor. Voor de huidige stookinstallatie geldt alleen het keurings- en onderhoudsregime.

### **Overwegingen**

Voor de overwegingen ten aanzien van stookinstallaties zie paragraaf 4.9.3.

#### *§3.2.6. In werking hebben van een koelinstallatie*

In het Activiteitenbesluit is een koelinstallatie gedefinieerd als een combinatie van met koudemiddel gevulde onderdelen die met elkaar zijn verbonden en die tezamen een gesloten koudemiddelcircuit vormen waarin het koudemiddel circuleert met het doel warmte op te nemen of af te staan.

De airco's van de werkplaats moeten voldoen aan de algemene regels uit het Activiteitenbesluit.

### **3.3.3.2 afdeling 3.3 (Activiteiten met voertuigen, vaartuigen of luchtvaartuigen)**

#### *§3.3.1 afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen*

In artikel 1.1 is een brandstof als volgt gedefinieerd: vaste, vloeibare of gasvormige brandbare stof. Een afleverinstallatie is gedefinieerd als: geheel van één of meer afleverzuilen, bestaande uit pompen, leidingen, meet en regelwerken, schakelaars en vulpistolen omgeven door een omkasting of daarmee direct in verbinding staand, met daaraan gekoppelde leidingen en appendages.

Binnen de inrichting van Theelen is een dieselloletank van 10.000 liter met tankplaats aanwezig. Deze tankplaats wordt gebruikt voor het afleveren van diesellole aan de eigen motorvoertuigen voor deelname

aan het wegverkeer. Voor deze tankplaats zijn de rechtsreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

Het afvalwater van de tankplaats wordt gereinigd door een olie-/ benzine-afscheider (OBAS) met een geïntegreerde slibafscheider en via een controleput en de bedrijfsriolering afgevoerd naar de gemeentelijke vuilwaterriolering.

Voor de afleverinstallatie van de dieselolie zijn de rechtsreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

### *§3.3.2 Het uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen of van spoorwerktuigen*

Binnen de inrichting van Theelen is een wasplaats aanwezig voor het uitwendig reinigen van motorvoertuigen van het eigen bedrijf. Het opgevangen afwater van de wasplaats wordt gereinigd door een olie-/ benzine-afscheider (OBAS) met een geïntegreerde slibafscheider via een controleput en de bedrijfsriolering afgevoerd naar de gemeentelijke vuilwaterriolering.

Voor de wasplaats zijn de rechtsreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

### **3.3.3.3 afdeling 3.4 (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)**

#### *§3.4.1. Opslaan van goederen*

Onder de definitie van inerte goederen wordt verstaan: goederen die geen bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen zijn. In de Activiteitenregeling is een niet limitatieve opsomming gegeven van goederen die in ieder geval worden aangemerkt als inerte goederen.

Voor wat betreft Theelen vallen onder de definitie van inerte goederen:

- grond die voldoet aan artikel 1 Besluit bodemkwaliteit (achtergrondwaarden);
- grond als bedoeld in artikel 39 het Besluit bodemkwaliteit;
- snoeihout;
- vlakglas;
- metalen (aluminium, ijzer, roestvrijstaal);
- papier en karton;
- A-hout en ongeschredderd B-hout;
- kunststof anders dan lege, ongereinigde verpakkingen van voedingsmiddelen, smeerolie, verf, lak of drukinkt, gewasbeschermingsmiddelen, biociden of gevaarlijke stoffen
- beton;
- stenen;
- tegels en keramische producten;

Voor het opslaan van deze inerte goederen zijn de rechtsreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

#### *§3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank*

De voorschriften van deze activiteit gelden voor het opslaan van gasolie als bedoeld in artikel 26 van de Wet op de accijns, smeerolie of afgewerkte olie in een of meer bovengrondse opslagtanks, voor zover:

- de gezamenlijke inhoud van de bovengrondse opslagtanks voor gasolie of afgewerkte olie in de buitenlucht ten hoogste 150 m<sup>3</sup> is, of
- de gezamenlijke inhoud van de bovengrondse opslagtanks voor gasolie of afgewerkte olie in pandig ten hoogste 15 m<sup>3</sup> per opslagruimte is.

Gasolie valt onder het begrip vloeibare brandstof, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van het Activiteitenbesluit. Hieronder valt bijvoorbeeld dieselolie.

Binnen de inrichting van Theelen is een bovengrondse dubbelwandige dieselolietank met lekdetectie aanwezig (brandstof eigen voertuigen) met een inhoud van 10.000 liter. Voor het opslaan van dieselolie in deze tank zijn de rechtstreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

Verder is binnen de inrichting een bovengrondse enkelwandige opslagtank in een vloeistofdichte lekbak aanwezig voor de opslag van afgewerkte olie met een inhoud van 1.000 liter. Voor het opslaan van afgewerkte olie in deze tank zijn de rechtstreeks werkende eisen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

### **3.3.4 Omgevingswet**

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Omdat met ingang van 1 januari 2024 tevens het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling zijn vervallen en in de aanvraag nog sprake is van toetsing aan deze regels, is in deze vergunning formeel getoetst alsof deze algemene regels nog gelden. Omdat het definitieve besluit op deze aanvraag om omgevingsvergunning na 1 januari 2024 in werking treedt, zijn de betreffende regels voor sommige activiteiten bij het in werking treden niet meer geldend.

Theelen is een complex bedrijf als bedoeld in paragraaf 3.3.10 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Voor onder de Omgevingswet als complex bedrijf aangemerkte bedrijven moeten alle voorschriften in een vergunning worden opgenomen. Alleen voor van toepassing zijnde milieubelastende activiteiten (mba) die bedrijfstakken overstijgen zoals genoemd in afdeling 3.2 van het Bal en waarvoor geen vergunningplicht wordt aangewezen in het Bal gelden nog algemene regels.

Voor vergunningsprocedures die gestart zijn vóór de inwerkingtreding van de Omgevingswet geldt het overgangsrecht. Als de vergunningprocedure op de datum van inwerkingtreding nog niet is afgerond, dan blijft het oude recht van toepassing tot, in dit geval, het besluit onherroepelijk is.

Het oude recht blijft van toepassing, dus nemen wij een besluit op basis van de oude regels. Wel sluiten we voor een aantal activiteiten in de vergunningvoorschriften aan op de regels van het nieuwe recht. Aangezien na afronding van de vergunningprocedure het oude recht niet meer geldt (waaronder het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling) en sommige zaken niet onder het overgangsrecht vallen, hebben wij voor deze activiteiten ambtshalve voorschriften in de vergunning opgenomen. Deze voorschriften treden in werking zodra deze vergunning van rechtswege een omgevingsvergunning onder de Omgevingswet is geworden.

Hieronder worden die activiteiten genoemd en aangegeven of onder de Omgevingswet wel of niet algemene regels gelden. Voor die activiteiten waarvoor straks na het in werking treden geen algemene regels meer gelden zijn in paragraaf 7.3 van deze vergunning voorschriften toegevoegd. Hiervoor is gebruik gemaakt van de regels die voor deze activiteiten gelden op grond van het Bal indien er geen sprake zou zijn van een complex bedrijf.

#### **Mba die bedrijfstakken overstijgen:**

- paragraaf 3.2.1 stookinstallatie: voor de bestaande stookinstallatie van het kantoor gelden nog steeds algemene regels (paragraaf 4.126 en 5.2.3 van het Bal);
- paragraaf 3.2.5 koelinstallatie: voor de airco van de werkplaats gelden nog steeds algemene regels (paragraaf 4.33 Bal);
- paragraaf 3.2.8 opslagtank voor vloeistoffen: voor de opslag van diesel en de opslagtank van afgewerkte olie in de bovengrondse tank gelden nog steeds algemene regels (paragraaf 4.94).

### Overige mba/milieuaspecten

- lozingen: Waterschap Limburg heeft in haar advies aangegeven dat kan worden volstaan met de voorschriften uit de omgevingsvergunning. De regels voor lozen zijn onder de Omgevingswet van rechtswege overgegaan naar de bruidsschat (paragraaf 22.3.8), zolang als een milieubelastende activiteit die is aangewezen in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving de activiteit niet omvat. Bij Theelen vinden geen lozingen plaats in strijd met de huidige regels van het Activiteitenbesluit (zie paragraaf 4.3.1), te weten:

- bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;
- bedrijfsafvalwater; afvalwater wasplaats, overkapping, stalling materieel;
- niet verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en terreinen.

Omdat geen van bovenstaande lozingen vallen onder een milieubelastende activiteit die is aangewezen in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving en de activiteit omvat, gelden de regels uit de bruidsschat (paragraaf 22.3.8).

Omdat dit zo is vastgelegd in de aanvraag is het niet nodig buiten de voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" die al zijn toegevoegd aan deze vergunning nog aanvullende voorschriften toe te voegen;

- bodem: het aspect bodem wordt, m.u.v. het eindsituatieonderzoek (paragraaf 5.2.1 Bal), voor complexe bedrijven niet meer geregeld in algemene regels. Voor bodem is derhalve een voorschrift toegevoegd dat voor alle potentieel bodembedreigende activiteiten een verwaarloosbaar bodemrisico moet worden behaald;
- energie: dit is, net als in het Activiteitenbesluit, voor complexe bedrijven geregeld via algemene regels en wel in paragraaf 5.4.1 van het Bal;
- geur: het aspect geur wordt voor complexe bedrijven niet meer geregeld in algemene regels. Voor geur is in paragraaf 4.8 van deze vergunning overwogen dat geurhinder niet te verwachten is. De belangrijke uitgangspunten (kortdurende opslag geurende afvalstoffen) zijn vastgelegd in een voorschrift van deze vergunning.
- lucht: dit is, net als in het Activiteitenbesluit, voor complexe bedrijven geregeld via algemene regels en wel in paragraaf 5.4.4 van het Bal. Echter, Theelen valt onder de uitzondering genoemd in artikel 5.27 van het Bal waarmee paragraaf 5.4.4 van het Bal niet van toepassing is. Bij Theelen is sprake van diffuse emissies. In casu gaat het om kleine hoeveelheden die nauwelijks stufgevoelig zijn en de emissies hiervan achten wij verwaarloosbaar. We zullen dan ook volstaan met de voorschriften die worden gesteld voor de opslag van goederen (zie onder de kop opslaan goederen in deze paragraaf);
- afleveren van brandstof: deze activiteit is voor complexe bedrijven niet meer geregeld in de algemene regels. Op grond van overgangsrecht (artikel 8.1.7, Invoeringsbesluit Omgevingswet) gelden de voorschriften voor kleinschalig en grootschalig tanken als voorschriften verbonden aan de omgevingsvergunning. Het overgangsrecht geldt voor onbepaalde tijd totdat de voorschriften in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Omdat hier sprake is van een revisievergunning zijn voor deze activiteit voorschriften opgenomen. Dit komt tevens de leesbaarheid ten goede. Omdat er meer dan 25 m<sup>3</sup> diesel per jaar wordt getankt, is aangesloten bij de relevante voorschriften uit paragraaf

4.40 Bal grootschalig tanken. Ook is hier de eis van het gehalte aan minerale olie in het afvalwater uit de vigerende vergunning opgenomen;

- uitwendig wassen van voertuigen (wasplaats): De regels voor het wassen van motorvoertuigen zijn, indien deze niet deel uitmaken van een milieubelastende activiteit die is aangewezen in hoofdstuk 3 van het Bal, van rechtswege overgegaan naar de Bruidsschat (paragraaf 22.3.14 Bruidsschat). Er hoeven geen voorschriften te worden opgenomen;
- opslaan goederen: deze activiteit is voor complexe bedrijven niet meer geregeld in de algemene regels. Voor het op- en overslaan van niet inerte goederen, alsmede het bewerken van inerte goederen zijn momenteel geen voorschriften opgenomen ter voorkoming van stofverspreiding buiten de inrichting. Bewerken van niet inerte goederen vindt niet plaats binnen de inrichting. Na het onherroepelijk worden van deze vergunning zullen voorschriften worden opgenomen voor het op- en overslaan van niet inerte goederen, alsmede het bewerken van inerte goederen die ook van toepassing worden verklaard voor de op- en overslag van inerte goederen.

Voor zover onder het oude recht voor activiteiten algemene regels golden die hierboven niet worden genoemd, geldt dat daarop de specifieke zorgplicht volgens artikel 2.11 van het Bal van toepassing is.

### 3.4 Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)

In Nederland is de mer geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit mer). Ook andere wetgeving heeft invloed op de mer, zoals de Crisis- en Herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide m.e.r.-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit mer maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit mer) en activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit mer).

De voorgenomen activiteit is genoemd in kolom 1 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer. Voor deze categorie is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. Er worden meerdere activiteiten beschouwd waarvoor bepaald dient te worden of die activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. Daarbij is de technische capaciteit van het maatgevende onderdeel van de aangevraagde installatie bepalend.

Voor deze categorie is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen van 50 ton per dag of meer. Binnen de inrichting zijn de installaties welke afvalstoffen (puin, grond) be- en verwerken de breker (puin) en zeefinstallatie (grond). Deze bedrijfsonderdelen zijn reeds vergund en hun be- en verwerkingscapaciteiten veranderen niet. De maatgevende onderdelen blijven bepalend en zijn niet aan verandering onderhevig, het blijven ten slotte dezelfde installaties.

#### Conclusie

De voorgenomen activiteit staat genoemd in kolom 1 onder de categorieën 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer. Voor deze categorie is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen van 50 ton/dag. De maatgevende en reeds in verleden vergunde onderdelen van de aangevraagde installaties veranderen

niet en daarmee wijzigen de technische capaciteiten evenmin. Er is daarmee geen sprake van een oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie. Hiermee rekening houdende is de voorgenomen activiteit niet mer-beoordelingsplichtig.

### 3.5 European pollutant release and transfer register (e-prtr)

In het kader van het VN-verdrag van Aarhus is in februari 2006 de Europese Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) verordening vastgesteld. De (rechtstreeks werkende) E-PRTR verordening verplicht bedrijven hun emissies naar water, lucht en bodem en de verwijderingsroutes voor afval te rapporteren aan de overheid. De rapportageverplichtingen zijn vooral van belang voor de emissies naar lucht en water en de hoeveelheden en verwijderingsroutes van de in de inrichting geproduceerde hoeveelheden afvalstoffen.

#### Beoordeling en toetsing

De activiteiten van Theelen vallen onder de richtlijn en de uitvoeringsregeling. Theelen heeft de afgelopen jaren de benodigde overheidsverslagen ingediend. De aangevraagde vergunning leidt niet tot additionele emissies of te verwijderen afvalstoffen van Theelen.

### 3.6 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

#### 3.6.1 Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van dit artikel is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.

#### 3.6.2 Soortenbescherming

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 van de Wnb ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 van de Wnb behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime

'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

### **3.6.3 Afweging**

#### **Gebiedsbescherming**

##### **Gebruiksfasen**

Op 18 oktober 2024 is een separate aanvraag om een vergunning aangevraagd op grond van artikel 2.7 tweede lid van de Wnb. Aanvrager heeft in aanvulling op de aanvraag aangegeven de aanvraag op grond van de Wnb los te koppelen van de aanvraag op grond van de Wabo. Daarmee worden deze procedures separaat behandeld en volgt op beide aanvragen een separaat besluit. Van aanhaking is daarmee geen sprake.

##### **Realisatiefase**

In dit geval waarin voor realisatie van de akoestische (dam)wanden gebruikt wordt gemaakt van verbrandingsmotoren hebben wij een Aerius-berekening mogen ontvangen. Wij nemen hiervoor dan ook de beoordeling vanuit de Aerius-berekening over.

Op basis van de tekeningen is een inschatting gemaakt van de duur van het gebruik van bouwmachines en het brandstofgebruik. Tijdens de bouw wordt hoofdzakelijk gebruik gemaakt van een graafmachine voor het uitgraven van de fundering/ondergrond. De realisatie zal maximaal een half jaar in beslag nemen. Op basis van de door TNO beschikbaar gestelde tabellen is het brandstofverbruik van de gebruikte machines bepaald. De duur van het gebruik en de benodigde brandstof is ook terug te vinden in de uitdraai van AERIUS in bijlage 1 bij het document M197694.047/GHO.

Uit de aangeleverde gegevens volgt dat er geen sprake is van mogelijk significante negatieve gevolgen voor een Natura 2000-gebied. Derhalve is van een mogelijke vergunningplicht op grond van de Wet natuurbescherming en van aanhaking geen sprake.

#### **Soortenbescherming**

De aangevraagde activiteiten vinden plaats binnen de bestaande begrenzing van de inrichting, waarop reeds bedrijfsactiviteiten plaatsvinden. Er is geen sprake van werkzaamheden waarbij aantasting van beschermde flora en fauna aan de orde is.

## 4 Overwegingen

### 4.1 Milieu

#### 4.1.1 Algemeen

De aanvraag betreft de volgende activiteiten:

- opslag, overslag en handel van/in bouwstoffen en bouwmaterialen alsmede containerverhuur;
- opslag, overslag en bewerking van verontreinigde grond;
- opslag, overslag van bouw- en sloopafval, groenafval en verpakkingsafval;
- breken van bouw- en sloopafval (puin breken).

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en reviseren van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e, juncto in artikel 2.6 van de Wabo.

#### **Toetsingskader**

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
- de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de voor het einde van de in artikel 3:16 van de Algemene wet bestuursrecht bedoelde termijn of de krachtens artikel 3.12, zesde lid, aangegeven termijn ingebrachte adviezen en zienswijzen;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting of het mijnbouwwerk voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder c hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

- dat in de inrichting of het mijnbouwwerk ten minste de voor de inrichting of het mijnbouwwerk in aanmerking komende beste beschikbare technieken moeten worden toegepast;
- de voor de onderdelen van het milieu, waarvoor de inrichting of het mijnbouwwerk gevolgen kan hebben, geldende grenswaarden, voor zover de verplichting tot het in acht nemen daarvan is vastgelegd krachtens of overeenkomstig artikel 5.2 van de Wet milieubeheer, is vastgelegd in of krachtens artikel 5.16 van die wet, dan wel voor zover het inrichtingen betreft voortvloeit uit de artikelen 40, 44 tot en met 47, 50, 51, 53 tot en met 56, 59 tot en met 61, 63, tweede lid, 64, 65 of 66 van de Wet geluidhinder;

- de onderdelen van het advies, bedoeld in artikel 2.26, tweede lid, ten aanzien waarvan in het advies is aangegeven dat daaraan moet worden voldaan, voor zover daardoor geen strijd ontstaat met het bepaalde in de andere onderdelen van dit lid of het tweede lid, of het bepaalde bij of krachtens artikel 2.22;

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

#### **4.1.2 Best beschikbare technieken**

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Voor het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies en de bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De BBT-conclusies worden vastgesteld door de Europese commissie en worden in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen. Voor BBT Referentiedocumenten (BREF's) die zijn vastgesteld voor 6 januari 2011 geldt dat in afwachting van aanneming van nieuwe BBT-conclusies het hoofdstuk Best Available Techniques (BAT) dat in de desbetreffende BREF staat, geldt als BBT-conclusie.

Voor IPPC-installaties moeten de BBT-conclusies worden toegepast. Uitsluitend indien toepassing van de BBT-conclusies leidt tot buitensporige hoge kosten als gevolg van de geografische ligging, de lokale milieuomstandigheden of de technische kenmerken van de IPPC-installatie mogen in specifieke gevallen minder strenge emissiegrenswaarden worden vastgesteld. Een dergelijke afwijking moet in de vergunning uitdrukkelijk worden gemotiveerd.

#### **Beoordeling**

Binnen de inrichting worden activiteiten uitgevoerd die aangewezen zijn in categorie 5.5 van bijlage 1 van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies.

Voor deze installaties zijn BBT-conclusies en/of BREF's beschikbaar. De BREF's dienen als achtergronddocument ter verduidelijking van de BBT-conclusies danwel gelden de in deze BREF's opgenomen hoofdstuk BAT als BBT-conclusies:

- BBT-conclusies afvalbehandeling.

Wij hebben bij het bepalen van de beste beschikbare technieken rekening gehouden met de in de bijlage van de Mor aangewezen Nederlandse informatiedocumenten, namelijk:

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 15: Richtlijn voor opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

De aanvraag is aan deze documenten getoetst.

#### **Conclusies BBT**

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste

beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf. Voor het milieuthema geluidemissies geldt dat de BBT-beschouwing is gegeven in het akoestisch onderzoek dat deel uitmaakt van het besluit.

## 4.2 Afvalstoffen

### 4.2.1 Afvalstoffen algemeen

Op grond van de Wet milieubeheer (Wm) worden onder de bescherming van het milieu mede verstaan de zorg voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Een aanvraag voor een omgevingsvergunning moet dan ook getoetst worden aan de criteria voor een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Het afvalstoffenbeleid is neergelegd in het Landelijk afvalbeheerplan 2017-2029 (LAP). De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het beleidskader van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen. Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Daarnaast richt het LAP zich op het realiseren van een gelijk Europees speelveld voor afvalbeheer, het bevorderen van marktwerking en het stimuleren van innovatie bij preventie en afvalbeheer. Tot slot wordt met de doelstellingen uit het LAP een bijdrage geleverd aan de realisatie van beleidsdoelstellingen op het terrein van het materiaalketenbeleid en het klimaatbeleid.

### 4.2.2 Afvalstoffen preventie en scheiding

#### **Preventie**

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

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

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Voor een overzicht van de afvalstoffen en hoeveelheden die binnen de inrichting ontstaan wordt verwezen naar tabel 14 van het aanvraagformulier met kenmerk 8027029 d.d. 22 september 2023.

De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton niet gevaarlijk bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

#### *Beoordeling en toetsing*

De totale hoeveelheid afval die jaarlijks binnen de inrichting vrijkomt bedraagt 13 ton. Er komt geen gevaarlijk afval vrij.

De totale hoeveelheid niet gevaarlijk bedrijfsafval ligt beneden de in de handreiking gehanteerde ondergrenzen.

Gezien bovenstaande concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

### **Afvalscheiding**

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

#### *Beoordeling en toetsing*

Voor een overzicht van de afvalstoffen en hoeveelheden die binnen de inrichting ontstaan wordt verwezen naar tabel 14 van de bij de aanvraag gevoegde aanvraagformulier met kenmerk 8027029 de dato 22 september 2023.

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton;
- slib uit wasplaats.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is geen maximum in de aanvraag opgenomen.

### **4.2.3 Mengen van afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting**

Voor het mengen van afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting zijn de algemene regels uit het Activiteitenbesluit en daarbij behorende regeling van toepassing. Afwijken van de in het Activiteitenbesluit opgenomen mengverboden kan alleen worden toestaan voor het mengen van niet-gevaarlijke afvalstoffen indien het gescheiden houden en gescheiden afgeven redelijkerwijs niet gevergd kan worden. Het beleid zoals opgenomen in de delen B3 (afvalscheiding) van LAP is hiervoor als toetsingskader gebruikt.

#### *Beoordeling en toetsing*

Binnen de inrichting van Theelen is geen sprake van mengen van niet-gevaarlijke afvalstoffen.

### **4.2.4 De Europese afvalstoffenlijst (EURAL)**

Om eenduidige karakterisering van afvalstoffen binnen de lidstaten van de Europese Unie mogelijk te maken is door de Commissie van de Europese Gemeenschappen één lijst met afvalstoffen aangenomen.

Deze Europese afvalstoffenlijst (Eural) bevat circa 800 verschillende afvalstoffen, elk voorzien van een zes cijferige code. Daarbij wordt per afvalstof aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld.

Afvalstoffen die per definitie als gevaarlijk moeten worden beschouwd zijn te herkennen aan een "" achter de euralcode. Afvalstoffen waarvan is bepaald dat ze altijd als niet-gevaarlijk mogen worden beschouwd hebben geen toevoeging. Een laatste categorie afvalstoffen is aangeduid met "" c" en "c". Voor deze (complementaire) categorie moet nader worden bepaald of de concentratie aan gevaarlijke stoffen in de afvalstof zodanig is dat deze bepaalde gevaareigenschappen bezit. Voor deze bepaling zijn binnen de Eural specifieke criteria opgenomen. Als uit de bepaling blijkt dat het een niet-gevaarlijke afvalstof betreft, dan is de code met toevoeging "c" van toepassing. Als blijkt dat het een gevaarlijke afvalstof is dan moet de code voorzien van "" c" worden gebruikt.

#### *Beoordeling en toetsing*

Op basis van de aanvraag betreffen de binnen de inrichting te accepteren en te verwerken afvalstoffen de afvalstoffen (indeling overeenkomstig de hoofdstukken van de Eural) zoals opgenomen in de bij de aanvraag gevoegde bijlage 'Grondopslag met euralcodes, d.d. 23 augustus 2024'.

Voor de acceptatie, opslag, doorzet en be-/verwerking van afvalstoffen worden voorschriften opgenomen in voorliggend besluit.

### **4.2.5 Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen**

#### **4.2.5.1 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 verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

#### **4.2.5.2 Uitsluitend opslaan van afvalstoffen**

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

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

Conform de overgelegde lijst met Euralcodes en afvalstoffen worden bovenstaande deelstromen niet binnen de inrichting geaccepteerd.

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn 3 jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting worden opgeslagen:

- Asfalt teervrij en teerhoudend;
- Gemengd bouw- en sloopafval;
- A-,B-,C-hout;
- Snoeihout/stammen/stobben inclusief verkleind materiaal;
- Metalen ferro en non-ferro;
- Kunststoffen en rubbers;
- Papier en karton;
- Glas.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen zijn voorschriften gesteld.

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

De vergunninghouder heeft gevraagd om de volgende afvalstoffen over te slaan:

- Asfalt teervrij en teerhoudend;
- Gemengd bouw- en sloopafval;
- A-,B-,C-hout;
- Snoeihout/stammen/stobben inclusief verkleind materiaal;
- Metalen ferro en non-ferro;
- Kunststoffen en rubbers;
- Papier en karton;
- Glas.

Het overslaan van deze afvalstoffen vindt plaats met uitgebreide acceptatie-/ registratieprocedure.

In deze vergunning zijn nadere voorwaarden gesteld aan de capaciteit, duur en voorzieningen van de overslag.

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

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van de betreffende afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld om 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.

In bijlage B17 is in een lijst per Euralcode aangegeven welke activiteiten plaatsvinden met de betreffende afvalstof. Voor diverse afvalstoffen is te herleiden dat deze enkel wordt op- en overgeslagen binnen de inrichting. Indien afvalstoffen bewerkt worden is dit ook aangegeven.

Uit deze bijlage B17 blijkt dat diverse afvalstoffen binnen de inrichting worden be-/verwerkt. Het aantal afvalstromen die een daadwerkelijke eindverwerking ondergaan binnen de inrichting is beperkt. Dit zijn enkel de afvalstromen grond en steenachtig materiaal.

In de sectorplannen is het beleid uit het beleidskader uitgewerkt voor verschillende afvalstromen. Dit kan een verduidelijking zijn, maar ook een afwijking van een bepaalde algemene beleidslijn, als daar reden toe is. Daarnaast zijn de sectorplannen het toetsingskader bij vergunningverlening aan afvalverwerkende inrichtingen. Per te be-/verwerken afvalstroom vindt een toetsing plaats aan de minimumstandaard en wordt beoordeeld of beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

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

- sectorplan 29 '(Overig) Steenachtig materiaal';
- sectorplan 39 'Grond';

##### *(Overig) Steenachtig materiaal*

Het beleid voor (overig) steenachtig materiaal is neergelegd in sectorplan 29. De minimumstandaard voor PAK-arm steenachtig materiaal (gehalte aan PAK10  $\leq$  50 mg/kg droge stof) is recycling met in achtneming van het algemene beleid van menghandelingen of voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijk voorzieningen op stortplaatsen'.

Voor PAK-rijk steenachtig materiaal (gehalte PAK10  $>$  50 mg/kg droge stof) geldt thermische of extractief reinigen waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd en het gereinigde materiaal vervolgens als PAK-arm materiaal wordt verder bewerkt. Het bij extractief reinigen vrijkomend PAK-rijk residu dient gestort te worden op een daarvoor geschikte stortplaats.

Het steenachtig materiaal wordt opgebulkt en bewerkt door middel van breken en zeven overeenkomstig de BRL2506. Het geproduceerde product wordt afgezet als secundaire grondstof of naar een erkend verwerker. De be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

##### *Grond*

Het beleid voor grond is neergelegd in sectorplan 39. Voor grond algemeen geldt de minimumstandaard nuttige toepassing volgens de normen van het Bbk en met in acht neming van het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen in het bijzonder mengen met/van grond en baggerspecie, of de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen'.

In aanvulling op het voorgaande geldt voor grond dat reiniging of immobilisatie voorafgaand aan nuttige toepassing is toegestaan, met als restrictie dat geen grond mag worden gemengd ten behoeve van

immobilisatie dan wel direct mag worden geïmmobiliseerd wanneer die ten minste 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'.

Voor PCB- en POP-houdende grond geldt thermisch behandelen/reinigen, waarbij de PCB's en overige POP's worden vernietigd of onomkeerbaar worden omgezet. Na reinigen vervolgens verwerken volgens a. Ingeval thermisch reinigen vanwege de aard van andere verontreinigingen dan PCB's of overige POP's niet mogelijk is, is extractief reinigen toegestaan. Het reinigingsresidu moet vervolgens worden gestort, voor zover het gehalte aan PCB's of andere POP's lager is dan de grenswaarde genoemd in bijlage IV van Verordening EG/850/2004. Nuttige toepassing van het residu is niet toegestaan, ook niet in combinatie met immobilisatie. Indien met een verklaring van niet-reinigbaarheid van de Minister van Infrastructuur en Waterstaat is aangetoond dat grond met een gehalte aan PCB's of overige POP's kleiner dan de grenswaarde genoemd in bijlage IV van Verordening EG/850/2004 niet tot minimaal de bodemkwaliteitsklasse industrie gereinigd kan worden, mag de grond worden gestort op een daarvoor geschikte stortplaats.

De minimumstandaard voor asbesthoudende grond betreft 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 tienmaal de concentratie amfiboolasbest.

Grond wordt binnen de inrichting opgebult en eventuele bodemvreemde materialen kunnen uitgezeefd worden. Dit alles vindt plaats op basis van de BRL9335 en bijbehorend protocol 9335-1. Immobiliseren wordt niet als activiteit aangevraagd. De be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

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

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

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

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

#### *Beoordeling en toetsing*

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 voldoet aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag stemmen wij met dit AV-beleid en de AO/IC in.

#### **4.2.7 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.

Naast de voorschriften voortvloeiend uit het AV-beleid en de AO/IC zijn geen extra registratievoorschriften in de vergunning opgenomen. Mede gezien de verplichtingen ingevolge de Wet milieubeheer en de verplichtingen ingevolge het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en de daarbij behorende Regeling, worden voldoende en juiste gegevens geregistreerd om handhaving mogelijk te maken.

#### **4.2.8 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.

### **4.3 Afvalwater en waterbesparing**

#### **4.3.1 Afvalwaterlozingen**

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;
- bedrijfsafvalwater; afvalwater wasplaats, overkapping, stalling materieel;
- niet verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en terreinen.

##### *Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard*

Afvalwater komt vrij ter plaatse van het kantoor (huishoudelijke werkzaamheden en sanitair). Deze afvalwaterstroom wordt afgevoerd naar de gemeentelijke riolering.

##### *Bedrijfsafvalwater; afvalwater wasplaats, overkapping, stalling materieel*

Afvalwater komt vrij ter plaatse van de wasplaats alwaar reiniging van transportmiddelen plaatsvindt met behulp van een hogedrukreiniger (HD). Dit reinigingswater wordt via een olie-benzine water slib scheider (OBAS) op het vuilwaterriool geloosd.

Tevens vindt via deze streng afwatering plaats van de waterstromen afkomstig van de overkapping en stalling van materieel.

##### *Niet verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en terreinen*

Hemelwater afkomstig van daken wordt afgevoerd naar het gemeentelijk riool. Het hemelwater dat valt op de terreinverharding wordt via kolken op het achterterrein geloosd op de daar aanwezige retentievoorziening voor hemelwater.

#### **4.3.2 Toetsingskader**

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtstreeks gelden. Het betreft de volgende activiteiten:

- § 3.1.3 Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.1.4 Lozen van bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;
- § 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen of werktuigen of van spoorvoertuigen;
- § 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen.

Deze lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

#### **4.3.3 Beoordeling en conclusie**

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen naar verwachting leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met de in het Activiteitenbesluit opgenomen doelstellingen.

Overeenkomstig het advies van Waterschap Limburg zijn geen aanvullende voorschriften voor het lozen van afvalwater opgenomen in vergunning. Aan deze vergunning zijn uitsluitend de voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen.

#### **4.3.4 Waterbesparing**

##### **Algemeen**

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

##### **Grondwater**

Voor het onttrekken van grondwater is een vergunning benodigd. De Waterwet ziet hierop toe. Wij mogen dientengevolge in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater.

De Wabo verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. We moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten we het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Binnen de inrichting wordt ten gevolge van de aangevraagde verandering geen grondwater verbruikt.

##### **Drinkwaterverbruik**

Als gevolg van de wijzigingen wordt leidingwater ingenomen voor huishoudelijk gebruik. Per jaar wordt circa 2.100 m<sup>3</sup> meer drinkwater ingenomen.

Gezien de doeleinden voor het verbruik en de geschatte hoeveelheid zijn wij van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

## 4.4 Bodem

### 4.4.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

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

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

Voor een overzicht van bodembedreigende activiteiten die plaats vinden binnen de inrichting wordt verwezen naar bijlage B5, Bodemrisico analyse opslag van C-hout, gemengd bsa en teerhoudend asfalt en de memo 'Toelichting op verzoek aanvullende gegevens; brief RUD d.d. 13-12-2023', Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., documentnummer M197694.041/HST, d.d. 27 april 2024.

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

### 4.4.2 Nulsituatieonderzoek

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

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

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

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

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

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

De vastlegging van de bodemkwaliteit is reeds verricht in het kader van de vigerende omgevingsvergunning middels bodemonderzoek 'nulsituatie bodemonderzoek Middenweg 1 te Posterholt', Milieutechnisch Adviesbureau Heel B.V., projectnummer M726-THE/01, d.d. 28 november 2001.

Het uitgevoerde bodemonderzoek geeft voldoende inzicht in de kwaliteit van bodem en kan derhalve dienen als bodem-nulsituatieonderzoek.

## 4.5 Energie en vervoermanagement

Op 1 juli 2023 is het Activiteitenbesluit gewijzigd. Dit betekent dat ook de energieparagraaf (afdeling 2.6) van het Activiteitenbesluit van toepassing is op type C-bedrijven. In hoofdstuk 2 is de verwijzing naar de energieparagraaf van het Activiteitenbesluit opgenomen. De energievoorschriften uit de vigerende vergunning zijn per 1 juli 2023 van rechtswege vervallen.

Concreet betekent dit afhankelijk van het actueel gebruik een aantal verplichtingen gelden: een bedrijf met een verbruik van meer dan 50.000 kWh en/of meer dan 25.000 m<sup>3</sup> dient te voldoen aan de plicht om het energiegebruik te verduurzamen indien dit een terugverdientijd heeft van minder dan 5 jaar. Verder dient het bedrijf uiterlijk 1 december 2023 te voldoen aan de informatieplicht (aangeven welke energiebesparende maatregelen er al zijn uitgevoerd en wanneer de nog niet uitgevoerde maatregelen uitgevoerd gaan worden; via de website van RvO indienen).

Daarnaast dient door een inrichting, waarvan het energiegebruik in enig kalenderjaar groter is dan 10.000.000 kilowattuur of 170.000 m<sup>3</sup> aardgas equivalenten, een energieonderzoek uitgevoerd moet worden, inclusief een isolatiescan van de installatie en leidingen en een aandrijvingenscan voor alle aanwezige motoren. Dit energieonderzoek inclusief de bijlagen dient uiterlijk 1 december 2023 via de website van RvO te worden ingediend.

### *Toetsing*

Uit de aanvraag, meer specifiek onderdeel 17 'Energie' en tabel 29 van het aanvraagformulier met kenmerk 8027029 d.d. 22 september 2023, gewijzigd 22-08-2024, blijkt een energieverbruik van 17.000 kWh elektriciteit en een dieselolieverbruik van 360.000 liter (omgerekend 406.800 m<sup>3</sup> aardgas equivalenten).

Het Activiteitenbesluit is rechtstreeks werkend. Daarom mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

## 4.6 Externe veiligheid

### 4.6.1 Algemeen

Binnen de inrichting zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:

- motor- en smeerolie;
- verfopslag (klein verpakking);
- gassen in gasflessen, zuurstof en ethyleen;
- opslag diesel in bovengrondse tank;
- opslag afgewerkte olie in bovengrondse tank.

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

Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen voor de opslag van gevaarlijke stoffen, zijnde de PGS 15 en de PGS 30.

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

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

- PGS 15;
- PGS 30.

##### **4.6.2.1 PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen**

###### *Motor- en smeerolie*

Uit de aanvraag blijkt dat de opslag van motor- en smeerolie (ADR-klasse 3) in vaten voldoet aan de PGS 15 en daarmee voldoet aan BBT. De opslag vindt plaats in de werkplaats in meerdere vaten variërend van 60 tot 200 liter met een totale capaciteit van 1.000 liter. De opslag vindt plaats in een vloeistofdichte bak. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

###### *Verfopslag; klein verpakking*

Uit de aanvraag blijkt dat de opslag van verfopslag (ADR-klasse 3, verpakkingsgroep III) plaats vindt in de werkplaats in meerdere vaten variërend van elk 2,5 liter (klein verpakking) met een totale capaciteit van 50 liter. De opslag vindt plaats in een kast op een vloeistofkerende vloer. Aangezien de ondergrens uit de PGS 15 niet wordt overschreden, is deze derhalve niet van toepassing.

###### *Gassen*

Uit de aanvraag blijkt dat de binnen de inrichting meerdere stoffen in gasflessen worden opgeslagen. Voor een overzicht wordt verwezen naar het aanvraagformulier met kenmerk 8027029 d.d. 22 september 2023, gewijzigd 22-08-2024, tabel 22.

De opslag vindt plaats in de werkplaats in een meerdere gasflessen met een inhoud van 20, 50 en 150 liter met een totale capaciteit van 460 liter. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

###### *Spuitbussen*

Uit de aanvraag blijkt dat de binnen de inrichting diverse lakken voor het bijwerken van kleine schades in 400 ml spuitbussen worden opgeslagen. De opslag vindt plaats in de werkplaats en de totale hoeveelheid bedraagt minder dan de ondergrens van 50 kg. Aangezien de ondergrens uit de PGS 15 niet wordt overschreden, is deze derhalve niet van toepassing.

##### **4.6.2.2 PGS 30 Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties**

###### *Opslag diesel in bovengrondse tank*

Binnen de inrichting is een bovengrondse tank aanwezig voor de opslag van diesel. De uitvoering van de tank en de afleverpomp voldoen aan de richtlijn PGS 30 "vloeibare aardolieproducten; buitenopslag in bovengrondse tank tot 150 m<sup>3</sup>".

De opslag van diesel in een bovengrondse tank is geregeld in paragraaf 3.4.9 (opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank) van het Activiteitenbesluit. De regels uit

het Activiteitenbesluit zijn rechtstreeks werkend. Daarom zijn voor het opslaan van diesel geen voorschriften opgenomen in deze vergunning.

#### *Opslag afgewerkte olie in bovengrondse tank*

Binnen de inrichting is een bovengrondse tank aanwezig voor de opslag van afgewerkte olie. De uitvoering van de tank en de afleverpomp voldoen aan de richtlijn PGS 30 "vloeibare aardolieproducten; buitenopslag in bovengrondse tank tot 150 m<sup>3</sup>".

De opslag van afgewerkte olie in een bovengrondse tank is geregeld in paragraaf 3.4.9 (opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank) van het Activiteitenbesluit. De regels uit het Activiteitenbesluit zijn rechtstreeks werkend. Daarom zijn voor het opslaan van afgewerkte olie geen voorschriften opgenomen in deze vergunning.

#### **4.6.3 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. Voor een nadere beoordeling van dit aspect verwijzen we korthedshalve naar het hoofdstuk bouwen.

## **4.7 Geluid en trillingen**

### **4.7.1 Representatieve bedrijfssituatie**

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de bedrijfssituatie waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral veroorzaakt door installaties, machines en materieel. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief.

De inrichting is gelegen aan de Middenweg 1a te Posterholt op het geluidgezoneerde industrieterrein 'Middenweg/Kom'. Het bestemmingsplan 'Kernen Roerdalen' is vastgesteld door de gemeenteraad op 21 april 2016. De gemeente Nederweert beheert de geluidszone rondom dit industrieterrein. De geluidszone is weergegeven in bijlage 1.5 van het akoestisch rapport.

Binnen de inrichting bevinden zich meerdere gebouwen, zijnde een tweetal loodsen en een kantoor. De inrichting wordt ontsloten aan de zuidoostzijde via de Middenweg. Hier bevindt zich ook een weegbrug. In de huidige situatie vindt stalling van materieel plaats in de loodsen alwaar ook opslag/berging plaatsvindt van vast materiaal. In een van beide loodsen is de werkplaats. Opslag en beweringsactiviteiten van afvalstoffen, met name grond en puin, vinden plaats op het buitenterrein.

De dichtstbijzijnde woningen liggen aan de Reypenweg 3A (toetspunt 58, ten noordwesten van het bedrijf), Roermondseweg 12A (toetspunt 41, ten westen) en de Heerbaan 64/Middenweg 2 (toetspunt 21, ten zuiden). Dit betreffen woningen op het gezoneerde industrieterrein.

In de bijlagen van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek is de gemodelleerde situatie weergegeven, alsmede de rekenpunten bij de dichtstbijzijnde woningen en de geluidzone.

#### 4.7.2 Normstelling langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L<sub>Ar,LT</sub>)

Wet geluidhinder en het Besluit geluidhinder

Als toetsingskader voor de geluidvoorschriften geldt de Wet geluidhinder en het Besluit geluidhinder. De inrichting betreft een bestaand bedrijf. Het bedrijf is gelegen op het gezoneerde industrieterrein 'Middenweg/Kom'. De gemeente Roerdalen beheert de geluidzone rondom dit industrieterrein. Bij het besluit op de aanvraag nemen wij in ieder geval de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen in acht zoals bedoeld in de Wet geluidhinder.

Omdat de totale gecumuleerde geluidbelasting van alle op dit industrieterrein gelegen inrichtingen ten tijde van de zonevaststelling hoger was dan 55 dB(A) voor de gevels van woningen rond het industrieterrein, was er sprake van een zogenoemde saneringssituatie waarvoor wij een saneringsprogramma hebben opgesteld. Dit saneringsprogramma hebben wij aan de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) voorgelegd. De Minister van VROM heeft het bedoelde saneringsprogramma vastgesteld. In de zone zijn een aantal geluidsgevoelige bestemmingen gelegen waarvoor op grond van het voornoemde saneringsprogramma door de Minister van VROM een Maximaal Toelaatbare Geluidsbelasting (MTG-waarde) is vastgesteld. Overeenkomstig de toetsing aan de zone moet bij toetsing aan de vastgestelde MTG-waarden rekening worden gehouden met de cumulatie van geluid ten gevolge van alle op het gezoneerde terrein gelegen inrichtingen.

In het gehanteerde rekenmodel bevinden zich 20 zonepunten op de zonegrens van 50 dB(A) en een aantal bewakingspunten binnen de zone.

Op de zonegrens mag de geluidsbelasting vanwege de onderhavige inrichting, samen met de overige op het industrieterrein gelegen inrichtingen, niet hoger zijn dan 50 dB(A) en bij de woningen in de zone mag de geluidsbelasting op grond van het voornoemde saneringsprogramma niet hoger zijn dan de in het saneringsprogramma aangegeven MTG-waarden.

Wabo/Wm

Op 26 november 2015, kenmerk 2015/87809 is voor deze inrichting een veranderingsvergunning verleend waarin de volgende vigerende geluidgrenswaarden voor L<sub>Ar,LT</sub> zijn vastgesteld:

Beoordelingspunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L <sub>Ar,LT</sub> in dB(A)			
	hoogte (m)	Dag (07.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-07.00)
Reypenweg (ZBP 58)	1,5	44	--	--
Roermondseweg (ZBP 41)	1,5	48	--	--
Heerbaan (ZBP 21)	1,5	51	--	--

Tabel 1 Vigerende geluidgrenswaarden equivalente niveaus

##### 4.7.2.1 Beoordeling langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L<sub>Ar,LT</sub>)

De geluidsemissies ontstaan door de diverse machines en materieel die binnen de inrichting ingezet worden bij de aangevraagde activiteiten. Dit zijn onder andere de zeefinstallatie, kranen en dergelijke alsmede transportbewegingen op het buitenterrein. De reguliere bedrijfstijd is van 07.00 tot 19.00 uur op

werkdagen, met uitzondering van vertrekkend verkeer (vrachtwagens en/of graafmachines) vanaf 06.00 uur en van 08.00 tot 14.00 uur op zaterdag.

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral veroorzaakt door installaties, machines en materieel. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief.

In het akoestisch onderzoek is in bijlage 6 opgenomen wat de rekenresultaten op alle zone(bewakings)punten en in de directe omgeving gelegen woningen ten gevolge van de totale inrichting van Theelen zijn. In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten ten gevolge van de totale inrichting op maatgevende woningen en zone(bewakings)punten weergegeven.

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L <sub>A</sub> ,L <sub>T</sub> )			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
21_A	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	5,00	48	--	30	48
21_B	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	1,50	46	--	28	46
22_A	woning Heerbaan 62 (MTG=58)	5,00	47	--	27	47
39_A	woning Roermondseweg 14A (50)	5,00	44	--	2	44
40_A	woning Reijpenweg 7/7A (50)*	5,00	46	--	0	46
41_A	woning Roermondseweg 12A (MTG=54)	5,00	50	--	5	50
41_B	woning Roermondseweg 12A (MTG=54)	1,50	41	--	2	41
58_A	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	1,50	42	--	1	42
58_B	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	5,00	48	--	3	48
74_A	Zonebewakingspunt 74	5,00	43	--	4	43
75_A	Zonebewakingspunt 75	5,00	44	--	7	44
76_A	Zonebewakingspunt 76	5,00	45	--	2	45
79_A	Zonebewakingspunt 79	5,00	44	--	2	44
80_A	Zonebewakingspunt 80	5,00	46	--	1	46

\* Woning is in model gemodelleerd als woning Roermondseweg. Conform zonetoets zonebeheerder is het echter woning Reijpenweg 7/7A

Tabel 2 Berekende geluidgrenswaarden equivalente niveaus

De bijdrage op de zonegrens bedraagt ten hoogste 46 dB(A) etmaalwaarde. Zonepunt 80 is hiervoor maatgevend. Middels e-mail van 18 september 2024 heeft de zonebeheerder ons laten weten dat de berekende geluidmissie van Theelen, gecumuleerd met de geluidmissies van de overige op het industrieterrein gevestigde bedrijven, past binnen de beschikbare geluidruimte voor het industrieterrein 'Middenweg/Kom'.

Uit het onderzoek blijkt dat het tijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ ) ter plaatse van de nabijgelegen woningen buiten het gezoneerde industrieterrein voldoet aan de 50 dB(A) etmaalwaarde.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld aan het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op genoemde beoordelingspunten uit het zonebewakingsmodel.

#### 4.7.3 Normstelling maximale geluidniveaus ( $L_{Amax}$ )

Maximale geluidniveaus bij (bedrijfs)woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen worden getoetst overeenkomstig de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Volgens deze Handreiking moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB(A) boven het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau uitkomen. De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk de grenswaarden in de dag- en nachtperiode met 5 dB(A) te verhogen of bepaalde activiteiten uit te zonderen van de toetsing. Er dient in dat geval sprake te zijn van een voor de bedrijfsvoering onvermijdbare situatie waarin technische noch organisatorische maatregelen redenen bieden om het geluidsniveau te beperken.

Op 26 november 2015, kenmerk 2015/87809 is voor deze inrichting een veranderingsvergunning verleend waarin de volgende vigerende geluidgrenswaarden voor  $L_{Amax}$  zijn vastgesteld:

Beoordelingspunt	Maximaal geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) in dB(A)	Maximaal geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) in dB(A)		
		hoogte (m)	Dag (07.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)
Reypenweg (ZBP 58)	1,5	63	--	--
Roermondseweg (ZBP 41)	1,5	66	--	--
Heerbaan (ZBP 21)	1,5	69	--	--

Tabel 3 Vigerende geluidgrenswaarden maximale niveaus

##### 4.7.3.1 Beoordeling maximale geluidniveaus $L_{Amax}$

In het akoestisch onderzoek is in bijlage 7 opgenomen wat de rekenresultaten op alle zone(bewakings)punten en in de directe omgeving gelegen woningen ten gevolge van de totale inrichting van Theelen zijn. In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten ten gevolge van de totale inrichting op maatgevende woningen weergegeven

Naam	Beoordelingspunt	Hoogte (m)	Maximale geluidniveau dB(A) ( $L_{Amax}$ )		
			dag	avond	nacht
21_A	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	5,00	71	--	64
21_B	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	1,50	69	--	63
41_A	woning Roermondseweg (MTG=54)	5,00	70	--	40
41_B	woning Roermondseweg (MTG=54)	1,50	60	--	37
58_A	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	1,50	60	--	38
58_B	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	5,00	64	--	39
22_A	woning Heerbaan 62 (MTG=58)	5,00	70	--	61

Tabel 4 Berekende geluidgrenswaarden maximale niveaus

Uit de rekenresultaten komt naar voren dat het  $L_{Amax}$  bij alle woningen in de dagperiode voldoet aan de streefwaarde. In de avondperiode vinden geen activiteiten plaats.

De streefwaarde uit de circulaire industrielawaai ( $L_{Aeq} + 10$  dB) voor de nachtperiode wordt overschreden voor de woning Heerbaan 64/(Middenweg 2 (beoordelingspunt 21\_A) en voor de woning Heerbaan 62 (beoordelingspunt 22\_A). Het maximaal geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) wordt met name bepaald door de vertrekkende vrachtwagens tussen 06.00 en 07.00 uur.

Theelen heeft aangetoond dat verdere maatregelen ter vermindering van de geluidbelasting op de beoordelingspunten redelijkerwijs niet mogelijk zijn. Zie hiervoor paragraaf 6.4 van het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief. Wij achten de overschrijding van de grenswaarden aanvaardbaar omdat deze alleen in de nachtperiode optreden en gezien de ligging van de bewuste woningen tegen het geluid gezonde industrieterrein aan.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

#### 4.7.4 Regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie

De vergunninghouder vraagt voorts vergunning voor een regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie; een situatie die zich ten minste 12 maal per jaar met enige regelmaat voordoet.

Het betreft het breken van puin gedurende 7 uur in de dagperiode maximaal 5 werkdagen aaneengesloten van 08:00 tot maximaal 17:00 uur en niet gedurende reguliere vakantieperioden en op zaterdagen en zondagen. Enkele keren per jaar (naar schatting 4 keer per jaar; doch niet meer dan 20 dagen per jaar) treedt dit proces op. Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden.

Door de incidentele bedrijfssituaties zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden. In het akoestisch onderzoek zijn de volgende geluidsniveaus voor de regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie berekend:

Naam	Beoordelingspunt	Hoogte (m)	Berekend geluidniveau dB(A) ( $L_{Amax}$ )		
			dag	avond	nacht
21_B	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	1,50	51	--	28
41_B	woning Roermondseweg (MTG=54)	1,50	47	--	2
58_A	woning Reijnenweg 3A (MTG=51)	1,50	53	--	1

De vergunninghouder heeft aangetoond dat verdere maatregelen ter verlaging van de geluidsniveaus op de beoordelingspunten redelijkerwijs niet mogelijk zijn. De vergunninghouder heeft de noodzaak dan wel onvermijdelijkheid van de betreffende activiteit aangetoond. Gelet op de in het akoestisch rapport berekende geluidsniveaus en de frequentie waarmee deze regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie zich voordoet en het (niet of beperkt) voorkomen van incidentele bedrijfssituaties, kunnen wij deze toestaan.

Aan de vergunning hebben wij voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld voor de geluidsniveaus en maximale geluidsniveaus gedurende deze activiteiten. Van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie moeten wij vooraf op de hoogte worden gesteld.

#### **4.7.5 Indirecte hinder vanwege verkeer van en naar de inrichting**

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de wet milieubeheer", d.d. 29 februari 1996.

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

#### **4.7.6 Samenvatting en conclusie**

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

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

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.

Gelet op het feit dat de inrichting in de dag- en nachtperiode in werking is, stellen wij voor deze perioden geluidnormen.

#### **4.7.7 Trillingen**

Wij hanteren ter beoordeling van de toelaatbare trillinghinder de in 2002 verschenen Richtlijn van de Stichting bouwresearch: SBR-Richtlijn deel B: "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen. Meet- en beoordelingsrichtlijn". In deze Richtlijn wordt gesproken van streefwaarden. Deze streefwaarden zijn erop gericht om hinder door trillingen te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

Trillingen van de inrichting worden met name veroorzaakt door het breken van puin. Deze trillingen kunnen hinder veroorzaken bij de meest nabijgelegen woningen.

De aard van het spectrum van de breekinstallatie heeft doen vermoeden dat trillingsoverlast zou kunnen bestaan. Op 21 augustus 2018 hebben wij trillingsmetingen verricht in de omgeving van de breker. De metingen hebben uitgewezen dat de  $V_{max}$  circa 0.05 bedraagt. De maximaal toelaatbare  $V_{max}$  (A1) uit de SBR-richtlijn bedraagt 0.1. Daaraan wordt voldaan en is voldoende geborgd dat de activiteiten op en rond dit bedrijf geen relevante trillingsoverlast kunnen veroorzaken.

## **4.8 Geur**

### **4.8.1 Landelijk beleid**

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau

centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en zo nodig op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. 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. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

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

#### **4.8.2 Provinciaal of gemeentelijk beleid**

Er is geen provinciaal of gemeentelijk beleid.

#### **4.8.3 Beoordeling geurhindersituatie**

##### **Aangevraagde geurrelevante processen en bestrijdingsmaatregelen**

Binnen de inrichting vinden de volgende geurrelevante processen plaats:

- Opslag groenafval.

De volgende geurbestrijdingsmaatregelen worden door de inrichting toegepast

- De opslagduur van groenafval bedraagt uiterlijk een week (7\*24 uur).

Nu de opslagduur is beperkt tot maximaal een week (7\*24 uur), zal er geen sprake zijn van composteren. Derhalve wordt geen geurhinder verwacht. Daarvoor wordt aangesloten bij de standaardmaatregelen zoals die golden in de voormalige bijzondere regeling G2 'Compostering van groenafval' van de NeR. De bijzondere regeling is overigens nog steeds te raadplegen via de website van Infomil.

De standaardmaatregel bestond uit:

*Het ingenomen materiaal moet binnen drie maal 24 uur verwerkt worden tot basismateriaal en worden opgezet in een composthoop. Als dit niet mogelijk is, moeten andere passende maatregelen worden getroffen om een toename van de geuremissie te voorkomen (bijvoorbeeld natte vrachten afdekken met compost in afwachting tot verwerking). Structuurmateriaal (bijvoorbeeld takken en stobben) is hiervan uitgezonderd omdat een buffervoorraad nodig is om een goede procesvoering te waarborgen*

In afwijking van bovenstaande wordt voor de inrichting bij Theelen een afwijkende verblijfsduur aangehouden van een week (7\*24 uur) in plaats van de termijn van drie maal 72 uur zoals die in de voormalige bijzondere regeling G2 'Compostering van groenafval' van de NeR was opgenomen.

Het groenafval binnen de inrichting van Theelen betreft grof groenafval in de vorm van grover snoeihout, stammen en stobben dat weinig tot niet gevoelig is voor broei. Voor wat betreft broei is de verblijfsduur een belangrijk criterium. Het groenafval wordt maximaal een week (7 x 24 uur) opgeslagen. Omdat de kans op broei beperkt is, is deze opslag van groenafval verantwoord.

De geurreducerende maatregelen die binnen de inrichting zijn/worden getroffen, worden beschouwd als de beste beschikbare technieken.

Een verdere beschouwing omtrent een aanvaardbaar geurhinderniveau is niet aan de orde.

## 4.9 Lucht

### 4.9.1 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 rechtsreeks geldend 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.

### 4.9.2 Emissies naar de lucht afkomstig van de aangevraagde bedrijfsactiviteiten

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. De emissies zijn afkomstig van de volgende bronnen:

- Emissie van stookinstallatie(s);
- Diffuse emissie van (fijn)stof door op- en overslaan, alsmede bewerken van stuifgevoelige (afval)stoffen;
- Emissie van uitlaatgassen door transportmiddelen (mobiele kranen, heftrucks en laadschoppen);
- Emissie van verkeer voor de aan- en afvoer van (afval)stoffen.

### 4.9.3 Emissies van stookinstallaties, niet zijnde een grote stookinstallatie

Volgens de definitie van het Activiteitenbesluit is een stookinstallatie een technische eenheid waarin brandstoffen worden geoxideerd ten einde de aldus opgewekte warmte te gebruiken. Binnen de inrichting zijn de volgende kleine en middelgrote stookinstallaties aanwezig:

- cv-ketel; het kantoor wordt verwarmd met een aardgasgestookte stookinstallatie met een nominaal vermogen van 65 kW.

*Toetsing*

Op de emissies van deze aardgasgestookte stookinstallatie (cv-ketel kantoor) is paragraaf 3.2.1 (artikel 3.7 t/m 3.10w) van het Activiteitenbesluit gedeeltelijk van toepassing. Voor deze stookinstallatie zijn geen emissie-eisen opgenomen in het Activiteitenbesluit. Voor de installatie geldt wel het keurings- en onderhoudsregime. Voor deze installatie zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen.

#### **4.9.4 Diffuse emissies**

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

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van op- en overslag, alsmede be-/verwerkingsactiviteiten van (afval)stoffen.

Binnen de inrichting worden goederen en (afval)stoffen op- en overgeslagen die op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en/of de indicatieve lijst van Infomil beschouwd worden als inert. Op deze diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing.

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

Naast de op- en overslag van inerte goederen is er binnen de inrichting ook sprake van diffuse emissies afkomstig van niet-inerte goederen. Op deze 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.

Bij een IPPC-installatie geldt echter dat afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing is 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.

##### **Toetsing BBT**

De belangrijkste activiteit van Theelen is de behandeling van afvalstoffen is. Hiervoor worden meerdere verschillende mobiele werktuigen ingezet. Binnen de inrichting wordt jaarlijks circa 83.000 ton aan (licht) stuifgevoelige materialen op- en overgeslagen en bewerkt bestaande uit de stuifklasse S4 (zoals grond) en uit materialen behorend tot stuifklasse S5 (zoals bouw- en sloopafval). Deze activiteiten hebben diffuse emissies tot gevolg. Bij Theelen is sprake van een IPPC-installatie. Dit betekent dat geanalyseerd moet worden of er BBT-conclusies van toepassing zijn. Deze activiteiten vallen onder de BBT-conclusies Afvalbehandeling.

Op grond van de BBT-conclusies gelden de algemene BBT's ter voorkoming van stofemissies door de handelingen met afvalstoffen. In de aanvraag, meer specifiek bijlage B19, BBT-toets afvalbehandeling aanvraag OV, is getoetst aan de BBT-conclusies van de BBT-conclusie Afvalbehandeling. Uit deze toetsing blijkt dat de inrichting voldoet aan de relevante BBT-conclusies uit de BBT-conclusie Afvalbehandeling.

Belangrijk in relaties tot diffuse luchtmissie is het volgende:

- De bulkopslag vindt uitpandig plaats in bunkervakken en containers. De bunkervakken zijn aan drie zijden begrensd en de afvalstoffen worden indien nodig afgedekt. Volle containers worden zoveel mogelijk afgenet;
- Stofvorming bij het puin breken wordt beperkt door injecteren water in breekinstallatie. Deze voorziening is vast op de mobiele breekinstallatie aanwezig;
- Periodiek wordt het gehele terrein geveegd en wordt middels handpicking het terrein ontdaan van zwerfvuil. Indien nodig wordt het terrein bevochtigd;
- De snelheid van voertuigen op het terrein is beperkt;

- Sterk stuifgevoelige stoffen en matig stuifgevoelige stoffen die niet bevochtigbaar zijn, zijn niet aanwezig op locatie.

De aangevraagde activiteiten voldoen in relatie tot stofemissies aan BBT.

#### *Toetsing*

Op deze diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en gelden de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Voor diffuse stofemissies is toetsen aan een emissiegrenswaarde niet praktisch. Het bevoegd gezag kan op basis van artikel 2.7 tweede lid van het Activiteitenbesluit in een maatwerkbesluit maatregelen vastleggen om diffuse stofemissies te beperken. Van deze mogelijkheid maken wij geen gebruik.

Voor het op- en overslaan van niet inerte goederen, zullen wij voorschriften aan dit besluit verbinden ter voorkoming van stofverspreiding buiten de inrichting.

#### **Omgevingswet**

Zoals reeds verwoord in paragraaf 3.3.4 zal na het onherroepelijk worden van deze vergunning voorschriften gaan gelden voor het op- en overslaan van niet inerte goederen, alsmede het bewerken van inerte goederen die ook van toepassing worden verklaard voor de op- en overslag van inerte goederen.

#### **Emissies ZZS**

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen worden op- en overgeslagen alsmede bewerkt waarbij zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) kunnen vrijkomen. Op grond van artikel 2.4 lid 2 van het Activiteitenbesluit geldt een minimalisatieplicht voor ZZS. Emissies van ZZS naar de lucht worden zoveel mogelijk voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is tot een minimum beperkt.

In het document 'ZZS in Afvalstoffen' met kenmerk A108010/R20190414a d.d. 18 december 2019 opgesteld door SGS Intron is een analyse gemaakt voor diverse afvalstoffen en de daarin mogelijk voorkomende ZZS. Verder is op de site van het RIVM een index opgenomen voor stoffen waarbij terug te vinden is of deze als ZZS zijn aangemerkt.

Aangezien het in casu gaat om standaard afvalstromen waarvan de hoeveelheid ZZS beneden de 0,1% m/m uitkomt. De aangevraagde afvalverwerking heeft hierop geen invloed heeft en het betreft afval van 'producten die op de markt zijn toegelaten'.

#### **4.9.5 Luchtkwaliteit**

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

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden. Er zijn grenswaarden voor zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>), stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>), zwevende deeltjes (fijn stof PM<sub>2,5</sub> en PM<sub>10</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen gesteld.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde

- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM)
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM2,5 en PM10).

In deze paragraaf worden de concentraties van stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM2,5 en PM10) aan de grenswaarden getoetst. Hier is voor gekozen, omdat de achtergrondconcentratie van stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM2,5 en PM10) landelijk gezien kritisch zijn in de directe nabijheid van het project/de inrichting én de verschillende bronnen behorend tot de inrichting stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM2,5 en PM10) uitstoten.

De andere stoffen (zwaveldioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide, benzeen) worden niet door bronnen behorend tot de inrichting geëmitteerd en/of vormen geen probleem in de directe omgeving van de inrichting.

#### *Toetsing*

De inrichting heeft voor deze stoffen een luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd: bijlage B7, onderzoek luchtkwaliteit, Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., rapportnummer M197694.001.001/JME, d.d. 21 februari 2023.

Op basis van verspreidingsberekeningen concluderen wij dat voldaan wordt aan de grenswaarden in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

#### **Eindconclusie aspect lucht**

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

## 4.10 Visuele hinder

Voor wat betreft het aspect visuele hinder zijn wij van mening dat dit aspect in de eerste plaats wordt beoordeeld in het kader van de planologische wetgeving. In het kader van de Wabo is ruimte voor een aanvullende toets.

De aangevraagde activiteiten vinden deels inpandig plaats, waardoor geen sprake is van visuele hinder. Voor het overige worden activiteiten aangevraagd die reeds zijn vergund (revisie). Gezien de ligging van het bedrijf op een industrieterrein voor industrie, de afscherming van de gebouwen, de taluds (met begroeiing) en de afstand tot de woningen achten wij het stellen van aanvullende voorschriften met betrekking tot het beperken van visuele hinder niet noodzakelijk.

## 5 Overwegingen voor het bouwen van een bouwwerk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten.  
Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

### Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.

### Toetsing

De aanvraag betreft voor het onderdeel bouwen het realiseren van geluidswanden.

#### *Bouwbesluit*

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

#### *Bouwverordening*

De activiteit voldoet aan de bouwverordening gemeente Roerdalen 2012 van de gemeenten Roerdalen. (Geldend van 20-12-2018 t/m heden).

#### *Bestemmingsplan*

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het volgende bestemmingsplan is vastgesteld:

- *1e herziening Kernen Roerdalen, Gemeente Roerdalen bestemmingsplan onherroepelijk (vastgesteld 2016-06-17)*

#### *Bestemmingsplan 1e herziening Kernen Roerdalen*

Uit de bestemmingsplantoets blijkt dat voor de (bouw)werkzaamheden binnen dit bestemmingsplan de navolgende bestemmingen van toepassing zijn:

- Enkelbestemming 'Bedrijventerrein';
- Bouwvlak 'gelegen binnen en buiten het bouwvlak';
- Maximum bebouwingspercentage 75%
- Maximum bouwhoogte: 8 meter;
- Maximum goothoogte: 8 meter;

We hebben de aangevraagde activiteit '(ver)bouwen' hieraan getoetst.

## Artikel 5. Bedrijventerrein

### 5.1 Bestemmingsomschrijving

De voor ' Bedrijventerrein ' aangewezen gronden zijn bestemd voor:

- a) een bedrijf tot en met categorie 3.1 van de Staat van Bedrijfsactiviteiten die van deze regels deel uitmaakt en is opgenomen in de bijlage bij deze regels;

met de daarbij behorende:

- b) werkplaatsen, magazijnen, kantines en bergingen;
- c) voorzieningen zoals (ontsluitings)wegen, paden, parkeervoorzieningen en groenvoorzieningen;
- d) water en waterhuishoudkundige voorzieningen;

alsmede voor:

- e) ter plaatse van de aanduiding 'bedrijf van categorie 3.2', bedrijven uit categorie 3.2 van de Staat van bedrijfsactiviteiten bedrijventerrein;
- f) ter plaatse van de aanduiding 'bedrijf van categorie 4.2' bedrijven uit categorie 4.2 van de Staat van bedrijfsactiviteiten bedrijventerrein;

met dien verstande dat:

- g) ter plaatse van de aanduiding 'bedrijfswoning' uitsluitend een bedrijfswoning is toegestaan;
- h) ter plaatse van de aanduiding 'groen' uitsluitend afscherpende groenvoorzieningen zijn toegestaan, alsmede in- en uitritten ten behoeve van de ontsluiting van het bedrijf;
- i) risicovolle inrichtingen niet zijn toegestaan;
- j) bedrijven die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken niet zijn toegestaan.

*Het aangevraagde bouwwerk geen gebouw zijnde past binnen de doeleindenomschrijving zoals opgenomen in artikel 5, eerste lid van de planregels.*

### 5.2.5 Bouwwerken, geen gebouwen zijnde

De voor ' Bedrijventerrein ' aangewezen gronden zijn bestemd voor:

- a) bouwwerken geen gebouwen zijnde, zijn zowel binnen als buiten het bouwvlak toegestaan;
- b) de bouwhoogte van bouwwerken geen gebouwen zijnde, mag niet meer bedragen dan hieronder is aangegeven

In artikel 5.2.5 van het bestemmingsplan is de maximum hoogte vastgesteld voor bouwwerken geen gebouw zijnde. Onder de vermelding 'overige bouwwerken, geen gebouw zijnde' is een maximale hoogte van 3 meter voorgeschreven.

- *In casu betreft de bouwhoogte van het bouwwerk 3,2 meter geprojecteerd. Echter gezien de omschrijving voor het meten van de bouwhoogte van een bouwwerk zoals omschreven in de begrippen 'bijbehorende bij de regels van het bestemmingsplan' onder 2.4 'de bouwhoogte van een bouwwerk wordt als volgt gemeten':*

Omschrijving: "Vanaf het peil tot aan het hoogste punt van een gebouw of van een overig bouwwerk met uitzondering van ondergeschikte bouwonderdelen, zoals schoorstenen, antennes, en naar de aard daarmee gelijk te stellen bouwonderdelen".

Bovenstaande in combinatie met de omschrijving van het peil zoals vermeld in de begrippenlijst onderdeel 1.72 onder b:

Omschrijving: "in andere gevallen: maximaal 30 cm boven de gemiddelde hoogte van het rondom afgewerkte terrein ter plaatse van de bouw" maakt dat de afstand vanaf peil tot aan het hoogste punt van het bouwwerk geen gebouw zijnde 3 meter bedraagt.

- *In casu wordt voldaan aan deze planregel en bijbehorende plankaart waar een maximale hoogte van 3 meter is toegestaan.*

#### *Welstand*

De realisatie van deze geluidswanden vindt plaats in een welstandsvrij gebied. Een preventieve toetsing aan redelijke eisen van welstand is voor deze aanvraag niet nodig. Daarom hebben wij de aanvraag niet voorgelegd aan de welstandscommissie om advies uit te brengen.

#### *Tunnelveiligheid*

Een advies van de commissie voor de tunnelveiligheid is hier in casu niet van toepassing.

#### **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het bouwen van bouwwerken geen gebouw zijnde zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

## 6 Zienswijzen

Het ontwerpbesluit heeft in de periode van 30 oktober 2024 t/m 10 december 2024 ter inzage gelegen. Er zijn tegen het ontwerpbesluit geen zienswijzen ingediend. Het besluit is ongewijzigd vastgesteld.

# 7 Voorschriften

## 7.1 Milieu

### 1. Algemene voorschriften

#### 1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

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

#### 1.2 Instructies

6. 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.
7. De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

#### 1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

8. De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan

worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

9. Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
10. Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

## 1.4 Registratie

11. Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
  - a. alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
  - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
  - c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
  - d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
  - e. het logboek waarin van de ongediertebestrijding per bestrijding de gebruikte middelen en de hoeveelheden zijn bijgehouden. Hierbij moet worden aangegeven of men de ongediertebestrijding zelf heeft uitgevoerd, of dat dit is gedaan door een extern bedrijf.De documenten genoemd onder c moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
12. Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

## 1.5 Bedrijfsbeëindiging

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

### 2.1 Afvalscheiding

15. Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
  - a. de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
  - b. papier en karton;
  - c. slib uit wasplaats.
16. De binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

### 2.2 Opslag van afvalstoffen

17. De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
18. De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
  - a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
  - b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
  - c. deze tegen normale behandeling bestand is;
  - d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
19. Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
20. De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

### 2.3 Acceptatie van afvalstoffen

21. In de inrichting mogen alleen afvalstoffen worden geaccepteerd met de Euralcodes zoals vermeld in bijlage B11, Grondopslag met euralcodes, d.d. 23 augustus 2024 dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.
22. Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in bijlage B11, Grondopslag met euralcodes, d.d. 23 augustus 2024, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de genoemde afvalstoffen moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

- c. omschrijving van de afvalstof;
  - d. euralcode;
  - e. met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
  - f. wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
  - g. dat er sprake is van vergelijkbare milieu hygiënische aspecten (gemotiveerd);
  - h. dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.
- Pas na goedkeuring van bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

23. Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.
24. Het AV-beleid en de AO/IC, inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen, moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
25. Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten, ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd  
In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:
- a. de reden tot wijziging;
  - b. de aard van de wijziging;
  - c. de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
  - d. de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- Pas na beoordeling/goedkeuring van bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

## 2.4 Bedrijfsvoering

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

Afvalstof	Reguliere opslag [ton]
Asfalt - niet teerhoudend	1.450
Asfalt - teerhoudend	50
Gemengd bouw- en sloopafval	50
Glas	50
Groenafval – (niet) houtachtig	50
Grond/zand met bekende samenstelling (t/m klasse industrie)	60.000
Hout – A- en B-hout	40
Hout – C-hout	10
Kunststoffen/rubbers	10
Metalen (ferro/non-ferro)	60
Papier/karton	25
Steenachtige materialen/puin	20.000

27. 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.
28. Indien na acceptatie van de aangevoerde afvalstoffen uit controle blijkt dat deze afvalstoffen niet hadden mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen zo spoedig mogelijk door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en).
29. De opslaghoogte van de binnen de inrichting geaccepteerde (afval)stoffen mag niet meer bedragen dan 5 meter. Uitsluitend de stromen grond/zand en steenachtige materialen/puin mogen worden opgeslagen tot een maximale hoogte van 10 meter.

## 2.5 Sturing

30. Met uitzondering van grond en steenachtig materiaal, moeten alle afvalstoffen worden afgevoerd naar daartoe vergunde inrichtingen waar de afvalstoffen de eindverwerkingen ondergaan zoals vermeld bij de minimumstandaard van het van toepassing zijnde sectorplan van de betreffende afvalstof.

## 2.6 Specifieke voorschriften ten behoeve van een doelmatige verwerking

31. Gescheiden papier en karton moet zodanig worden opgeslagen dat het niet in contact komt met (hemel)water en/of andere waterige stromen.
32. Enkel de houtachtig fractie van groenafval mag verwerkt worden tot input (biomassa) voor verbrandingsinstallaties. De niet-houtachtige fractie moet worden afgevoerd naar een daartoe geëigend vergunninghouder, alwaar het gecomposteerd of vergist wordt.
33. Handelingen met grond, zoals samenvoegen en uitzeven, is enkel toegestaan met een BRL9335 certificaat.
34. Het breken van puin en steenachtig materiaal is alleen toegestaan met een BRL2506 certificaat.

## 2.7 Registratie

35. In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt, het volgende moet worden vermeld:
  - a. de datum van aanvoer;
  - b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
  - c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
  - d. de naam en adres van de ontdoener;
  - e. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;

- f. de euralcode;
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

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

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

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

36. In de inrichting moet van alle aangevoerde hulpstoffen die bij de verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende worden geregistreerd:
- a. benaming hulpstof;
  - b. de datum van aanvoer;
  - c. de aangevoerde hoeveelheid;
  - d. de naam en adres van de leverancier.
37. In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond)stoffen of producten die bij de verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van afvoer;
  - b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
  - c. de afvoerbesteding;
  - d. de naam en adres van de afnemer;
  - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
  - f. de euralcode (indien van toepassing);
  - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
38. Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:
- a. de datum van aanvoer;
  - b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
  - c. de naam en adres van plaats herkomst
  - d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
  - e. de euralcode;
  - f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
  - g. de datum van afvoer;
  - h. de naam en adres van plaats afvoer.
39. Voor alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte mag volstaan worden met de registratie van onderstaande gegevens:
- a. de datum van aanvoer;
  - b. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
  - c. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- De registratie moet per euralcode plaatsvinden.
40. Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten

worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

41. Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
42. Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- een omschrijving van de aard, de samenstelling en euralcode van de opgeslagen (afval)stoffen;
  - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
  - de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) moeten in deze rapportage worden verklaard.
43. Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

## 3. Afvalwater en waterbesparing

### 3.1 Algemeen

44. Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur of bij een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
  - de verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar riool of zuiveringstechnisch werk, niet wordt belemmerd;
  - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
45. Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
  - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
  - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.
- Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een ander analyse of -methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden

aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

46. De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
  - b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
  - c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
  - d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

## 3.2 Controle

47. De totale hoeveelheid afvalwater moet, voordat lozing op het gemeentelijk riool plaatsvindt, door een controlevoorziening worden geleid, zodat altijd bemonstering van het afvalwater kan plaatsvinden. De controlevoorziening moet goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

# 4. Externe veiligheid

## 4.1 Opslag van smeerolie (ADR-klasse 3)

48. De opslag van smeerolie (gevaarlijke stof in verpakking) voldoet aan de volgende voorschriften:
- a. De verpakking is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.
  - b. Smeerolie wordt opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd en wordt gebruikt overeenkomstig de volgende onderdelen van PGS 15:
    - i. paragraaf 3.1, met uitzondering van voorschrift 3.1.2;
    - ii. paragraaf 3.2, met uitzondering van voorschrift 3.2.13;
    - iii. de voorschriften 3.3.1 tot en met 3.3.3;
    - iv. de voorschriften 3.4.1 tot en met 3.4.8;
    - v. de paragrafen 3.6, 3.7, 3.11 en 3.12;
    - vi. de voorschriften 3.13.1 en 3.13.2;
    - vii. voorschrift 3.14.1, en
    - viii. de paragrafen 3.15, 3.16, 3.18 en 3.19.1.
  - c. Leidingen aangesloten op een verpakking met vloeibare gevaarlijke stoffen of vloeibare bodembedreigende stoffen:
    - i. zijn bovengronds vast aangelegd of in een daartoe speciaal aangelegde goot vast aangelegd;
    - ii. zijn bestand tegen de daardoor getransporteerde stoffen en zijn vloeistofdicht uitgevoerd;
    - iii. worden periodiek gecontroleerd op vloeistofdichtheid;
    - iv. leidingen die beneden het hoogste vloeistofniveau zijn aangesloten en waarin door hevelwerking product uit de tank kan stromen, zijn voorzien van een anti-hevel voorziening.
  - d. Het opslaan vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer of verharding of een lekbak.
  - e. Indien de opslag, bedoeld in het vorige lid, plaatsvindt in gesloten verpakking, die voldoet aan de daartoe gestelde eisen van de ADR of anderszins deugdelijk is, kan deze activiteit ook plaatsvinden boven een andere bodembeschermende voorziening.

- f. Het opslaan van een werkvoorraad als bedoeld in voorschrift 3.1.3 van PGS 15 of bodembedreigende stoffen vindt plaats in een deugdelijke en gesloten verpakking die bestand is tegen de desbetreffende stof.
- g. Het opslaan van een werkvoorraad aan brandbare vloeistoffen van meer dan 50 liter vindt plaats boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 100% van de daarboven opgeslagen vloeistoffen bevatten.

## 4.2 Opslag van gasflessen (ADR-klasse 2)

- 49. De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15:
  - a. 6.1.1 tot en met 6.2.19.

## 5. Geluid

### 5.1 Algemeen

- 50. 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

- 51. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L<sub>A,r</sub>,L<sub>T</sub> veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L <sub>A,r</sub> ,L <sub>T</sub> )			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
21_A	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	5,00	48	--	30	48
21_B	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	1,50	46	--	28	46
22_A	woning Heerbaan 62 (MTG=58)	5,00	47	--	27	47
39_A	woning Roermondseweg 14A (50)	5,00	44	--	2	44
40_A	woning Reijpenweg 7/7A (50)*	5,00	46	--	0	46
41_A	woning Roermondseweg 12A (MTG=54)	5,00	50	--	5	50
41_B	woning Roermondseweg 12A (MTG=54)	1,50	41	--	2	41
58_A	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	1,50	42	--	1	42
58_B	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	5,00	48	--	3	48
74_A	Zonebewakingspunt 74	5,00	43	--	4	43

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L <sub>Ar,LT</sub> )			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
75_A	Zonebewakingspunt 75	5,00	44	--	7	44
76_A	Zonebewakingspunt 76	5,00	45	--	2	45
79_A	Zonebewakingspunt 79	5,00	44	--	2	44
80_A	Zonebewakingspunt 80	5,00	46	--	1	46

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in bijlage 1.5 van het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief

52. Het maximale geluidsniveau L<sub>Amax</sub> veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Naam	Beoordelingspunt	Hoogte (m)	Maximale geluidniveau dB(A) (L <sub>Amax</sub> )		
			dag	avond	nacht
21_A	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	5,00	71	--	64
21_B	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	1,50	69	--	63
41_A	woning Roermondseweg (MTG=54)	5,00	70	--	40
41_B	woning Roermondseweg (MTG=54)	1,50	60	--	37
58_A	woning Reijnenweg 3A (MTG=51)	1,50	60	--	38
58_B	woning Reijnenweg 3A (MTG=51)	5,00	64	--	39
22_A	woning Heerbaan 62 (MTG=58)	5,00	70	--	61

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in bijlage 1.5 van het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief

### 5.3 Regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie

53. In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 51 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L<sub>Ar,LT</sub> veroorzaakt tijdens de regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Naam	Beoordelingspunt	Hoogte (m)	Berekend geluidniveau dB(A) (L <sub>Amax</sub> )		
			dag	avond	nacht
21_B	woning Heerbaan 64/Middenweg 2 (MTG=57)	1,50	51	--	28
41_B	woning Roermondseweg (MTG=54)	1,50	47	--	2
58_A	woning Reijnenweg 3A (MTG=51)	1,50	53	--	1

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in bijlage 1.5 van het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief

54. In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 52 mag het maximale geluidsniveau  $L_{Amax}$  veroorzaakt tijdens de regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie op het onderstaand beoordelingspunt niet meer bedragen dan:

Naam	Beoordelingspunt	Hoogte (m)	Berekend geluidsniveau dB(A) ( $L_{Amax}$ )		
			dag	avond	nacht
58_A	woning Reijpenweg 3A (MTG=51)	1,50	65	--	39

De ligging van de beoordelingspunten is weergegeven in bijlage 1.5 van het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief

55. De in voorschrift 53 en 54 genoemde regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie mag per jaar maximaal 20 keer plaatsvinden, waarbij de activiteit(en) maximaal gedurende 7 uur per keer op werkdagen tussen 08:00-17:00 uur in een aaneengesloten periode van maximaal 5 achtereenvolgende werkdagen mogen duren en niet gedurende reguliere vakantieperiodes en op zaterdagen en zondagen.
56. Tenminste 14 werkdagen voordat de in voorschriften 53 en 54 genoemde activiteit(en) wordt/worden uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld per e-mail/meld- en klachtnummer, maar bij voorkeur schriftelijk.
57. Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 53 en 54 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- de datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden;
  - de begin- en eindtijd van deze activiteit(en);
  - eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

## 5.4 Specifieke voorschriften

58. Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen.
59. Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.
60. Op het terrein van de inrichting worden meerdere geluidsafschermdende voorzieningen toegepast, waaronder wallen van opgeslagen materiaal van respectievelijk 6 en 7 meter hoogte aan de noordwestzijde van de perceelgrens. Deze wallen dienen feitelijk als zodanig ook aanwezig te zijn zoals opgenomen in bijlage 1.4 van het akoestisch rapport van DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief. Dit geldt tevens voor alle overige schermen zoals opgenomen die bijlage.

## 6. Geur

61. De opslag van binnen de inrichting geaccepteerd groenafval bedraagt maximaal een week (7\*24 uur).

## 7. Lucht

### **Stofemissies niet inerte goederen**

62. De voorschriften hierna zijn van toepassing op diffuse stofemissies van op- overslag, laden -en lossen, transporteren en verwerking van niet inerte vaste bulkgoederen en op diffuse stofemissies van de verwerking van inerte en niet inerte vaste bulkgoederen anders dan overslag, opslag, laden, lossen en transport.
63. Niet inerte goederen zoals gemengd bouw- en sloopafval, C-hout, verkleind B- en C-hout en gevaarlijke afvalstoffen worden zodanig geladen, gelost, overgeslagen en getransporteerd dat zoveel mogelijk wordt voorkomen dat stofverspreiding optreedt.
64. Activiteiten binnen de inrichting moeten op zodanige wijze plaatsvinden dat als gevolg daarvan op meer dan 2 meter vanaf de bron geen stofvorming visueel waarneembaar is.
65. Gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.
66. Stofverspreiding ten gevolge van het af- en aanrijden van verkeer moet worden tegengegaan. Het buitenterrein moet schoon worden gehouden (bijvoorbeeld door periodieke veeggrondes).
67. Transportafstanden binnen de inrichting moeten zo kort mogelijk worden gehouden om stofverspreiding te voorkomen.
68. De verkeerssnelheid binnen de inrichting moet op een duidelijke wijze zijn beperkt tot 15 km/uur.
69. Teneinde hinderlijke verspreiding van stof buiten de inrichting te voorkomen als gevolg van de transportactiviteiten moet onmiddellijk kunnen worden voorzien in en - indien noodzakelijk - gebruik worden gemaakt van een veegmachine en/of sproeiwagens die, zo vaak als nodig is, het gedeelte van de inrichting waarop transportverkeer plaatsvindt schoon veegt en/of besproeit met water.

### **Valhoogte materiaal**

70. Bij gebruik van mechanische laadschoppen moet de afworphoogte worden gereduceerd en de beste positie moet worden gekozen bij het afwerpen in een vrachtwagen om stofverspreiding te voorkomen.
71. De (af)storthoogte van goederen mag niet groter zijn dan 1 meter. In afwijking hierop mag de afstorthoogte van een transportband bij opbouw van een berg maximaal 3 meter bedragen.

### **Bevochtiging of afdekking**

72. Het tegengaan van stofverspreiding van opslagen van, en activiteiten in de buitenlucht met stuifgevoelige bevochtigbare stoffen (stuifklasse S2 of S4) moet plaatsvinden door het bevochtigen of afdekken van de opslag.
73. Indien voor het besproeien van goederen een andere vloeistof wordt gebruikt dan water mag uitsluitend gebruik worden gemaakt van een vloeistof die geen stankhinder, luchtvervuiling of bodemverontreiniging veroorzaakt. In dat geval moet er steeds voldoende geschikte vloeistof in

de inrichting beschikbaar zijn. Besproeien met een andere vloeistof dan water moet vooraf aan het bevoegd gezag ter goedkeuring worden voorgelegd.

74. Dagelijks worden er visuele inspecties uitgevoerd om te zien of zich stofemissies voordoen, en om te controleren of de preventieve maatregelen goed werken.

## 7.2 Ambtshalve voorschriften

### 1.1 Aanvullende regels i.v.m. vervallen algemene regels Activiteitenbesluit milieubeheer

#### **Algemeen**

1. Onderstaande voorschriften treden in werking zodra deze vergunning van rechtswege een omgevingsvergunning onder de Omgevingswet is geworden. Dat is het moment waarop het besluit onherroepelijk is geworden.

#### **Bodem**

2. Indien in een inrichting een bodembedreigende activiteit wordt verricht worden bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen getroffen waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

#### **Afleveren van brandstof**

3. Deze voorschriften zijn van toepassing op het tanken van voertuigen en werktuigen.
4. Deze voorschriften zijn ook van toepassing op het daarnaast tanken met ureum (AdBlue).
5. Met het oog op het waarborgen van de veiligheid heeft een tankzuil met een elektrische pomp een aan-schakelaar en uitschakelaar.
6. Met het oog op het voorkomen van verontreiniging van de bodem met vloeibare brandstoffen of ureum wordt getankt boven een vloeistofdichte bodemvoorziening.
7. De tankzuil en het vulpistool bevinden zich ook boven een vloeistofdichte bodemvoorziening.
8. Het deel van het vuilwaterriool dat op een vloeistofdichte bodemvoorziening is aangesloten, is vloeistofdicht vanaf de aansluiting tot aan de slibvangput en olieafscheider.
9. Met het oog op het voorkomen van verontreiniging van de bodem met vloeibare brandstoffen en ureum wordt bij het tanken met een elektrische pomp gebruik gemaakt van een vulpistool of een slang die is aangekoppeld via een vaste aansluiting.
10. Het vulpistool heeft een automatisch afslagmechanisme dat afslaat als:
  - de brandstoftank vol is; of
  - het vulpistool valt.
11. De slang die is aangekoppeld via een vaste aansluiting heeft een automatisch afslagmechanisme dat afslaat als de brandstoftank vol is.
12. Met het oog op het voorkomen van verontreiniging van de bodem met vloeibare brandstoffen wordt door of onder direct toezicht van personeel getankt.
13. Er kan in afwezigheid van personeel met een vulpistool worden getankt, als er een noodstopvoorziening aanwezig is die voor iedereen zichtbaar en bereikbaar is.
14. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater wordt het te lozen afvalwater afkomstig van een vloeistofdichte bodemvoorziening geloosd in een vuilwaterriool.

15. Met het oog op een doelmatige werking van de voorzieningen voor het beheer van afvalwater wordt het afvalwater dat wordt geloosd in een vuilwaterriool voor vermenging met ander afvalwater geleid door een slibvangput en olieafscheider:
    - volgens NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2; of
    - die zijn geplaatst voor 2 november 2010 en zijn afgestemd op de hoeveelheid afvalwater die wordt geloosd.
  16. De concentratie aan minerale olie in enig steekmonster van het afvalwater van de tankplaats is niet hoger dan 200 mg/l.
  17. Op het bemonsteren van afvalwater is NEN 6600-1 van toepassing, en een monster is niet gefiltreerd.
  18. Op het conserveren van een monster is NEN-EN-ISO 5667-3 van toepassing.
  19. Bij het analyseren van een monster worden onopgeloste stoffen meegenomen, en op het analyseren is voor olie NEN-EN-ISO 9377-2 van toepassing.
- Opslag inerte goederen**
20. De voorschriften van paragraaf 7.1 (Milieu) onder hoofdstuk 7 (Lucht) van deze vergunning zijn, zodra deze vergunning van rechtswege een omgevingsvergunning onder de Omgevingswet is geworden, ook van toepassing op de opslag van inerte goederen.

# BEGRIPPENLIJST

Begrip	Definitie
<b>Considerans</b>	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT-document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
Feestdagen	Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
PRTR	Zie E-PRTR.
<b>Afval</b>	
Afvalstoffen	Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: <ul style="list-style-type: none"> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen;</li> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen;</li> <li>- verdunnen van afvalstoffen;</li> <li>- het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.</li> </ul>
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Opbulken	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.
Overslaan	Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.
Sorteren	Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.

Uitsorteren	Het handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen
<b>Afvalwater en waterbesparing</b>	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
<b>Bodem</b>	
AS SIKB 6700	Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 3.0, februari 2018
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
BRL SIKB 7700	Beoordelingsrichtlijn Aanleg of herstel van een vloeistofdichte voorziening. Versie 1.3 oktober 2014.
CUR Rapport 2001-3	Beheer bedrijfsriolering bodembescherming, ISBN: 9037604714, januari 2020
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
<b>Energie en vervoersmanagement</b>	
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Handreiking Vervoersmanagement	Uitgave van Rijkswaterstaat WVL, versienummer 2 november 2017,

Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
<b>Externe Veiligheid</b>	
Brandbestrijdingssystemen	De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.
Cryogene gassen	Tot vloeistof gecondenseerde gassen met zeer lage temperaturen
Cryohouder	Een verplaatsbare drukhouder met warmte-isolerende bescherming voor het vervoer van sterk gekoelde, vloeibaar gemaakte gassen met een inhoud van ten hoogste 1.000 liter.
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
Mutageen	Mutagene stoffen veroorzaken een permanente verandering in de hoeveelheid of de structuur van het genetisch materiaal in een cel.
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
PGS 15	Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, versie 1.0, september 2016
<b>Geluid</b>	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

Immissierelevante bronsterkte (LWR)	Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
Maximaal geluidsniveau (LAmax)	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorcorrectieterm Cm. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Referentieniveau	De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162): het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; het optredende equivalente geluidsniveau (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 bouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen. Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe situaties, augustus 2002.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
Vmax	Maximale trillingssterkte.
Vper	Trillingssterkte over een beoordelingsperiode
<b>Geur</b>	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: <ul style="list-style-type: none"> <li>- toetsingskader;</li> <li>- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;</li> <li>- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);</li> <li>- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;</li> <li>- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;</li> <li>- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;</li> <li>- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaaleconomische aspecten en andere lokale afwegingen);</li> <li>- historie van het bedrijf in zijn omgeving.</li> </ul>

	OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen/het Activiteitenbesluit.
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m <sup>3</sup> als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m <sup>3</sup> ) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden. De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
NEN-EN 13725	Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie. (oktober 2006).
NEN-EN 15259	Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlocaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting (oktober 2007).
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m <sup>3</sup> als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m <sup>3</sup> gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
<b>Lucht</b>	
ETS	CO2 emissiehandelssysteem
m <sup>3</sup> <sub>0</sub>	Gashoeveelheid [m <sup>3</sup> ] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekenende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
NTA 9065	Nederlandse Technische Afspraak 9065: Geurmeting- en berekening. Uitgegeven door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut, oktober 2012
Oppervlaktebron (lucht)	Een niet gekanaliseerde bron, zonder vast emissiepunt, waaruit over een bepaald oppervlak verontreinigende stoffen in de buitenlucht worden geëmitteerd.

Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m <sup>3</sup> als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m <sup>3</sup> gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Ppm	Concentratie-eenheid parts per million
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
Stortgoed	Onverpakt korrelvormig materiaal.
Stuifklasse	Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.
VOS	Vluchtige organische stoffen

# Bijlage 1; overzicht stukken aanvraag

De volgende onderdelen vormen tezamen de aanvraag:

- aanvraagformulier met kenmerk 8027029 d.d. 22 september 2023, gewijzigd 22-08-2024;
- memo 'Toelichting op onderdelen aanvraag naar aanleiding van vooroverleg, Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., documentnummer M197694.034/HST, d.d. 20 september 2023;
- memo 'Toelichting op verzoek aanvullende gegevens; brief RUD d.d. 13-12-2023', Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., documentnummer M197694.041/HST, d.d. 27 april 2024;
- bijlage B1, inrichtingstekening, Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., 'tekening omgevingsvergunning milieu, plattegrond, doorsneden', laatst gewijzigd 22-08-2024, projectnummer M197694, bladnummer M01, schaal 1:250, A0;
- bijlage B2, akoestisch onderzoek, DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V., rapport M.2019.0438.07.R001, d.d. 5 april 2024, versie 002, status definitief;
- bijlage B3, Protocol 9335-1 Individuele partijen grond, SIKB, versie 4.0, d.d. 22 juni 2017;
- bijlage B4, bedrijfsreglement Grondwerken, container en transportbedrijf Theelen B.V., versie 09-2014 incl. nieuw beleid, revisienummer 0.1, revisiedatum 9-9-2014;
- bijlage B5, Bodemrisico analyse opslag van C-hout, gemengd bsa en teerhoudend asfalt;
- bijlage B6, Nulsituatie bodemonderzoek Middenweg 1 te Posterholt, Milieutechnisch Adviesbureau Heel B.V., projectnummer M726-THE/01, d.d. 28 november 2001;
- bijlage B7, onderzoek luchtkwaliteit, Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., rapportnummer M197694.001.001/JME, d.d. 21 februari 2023;
- bijlage B8, Brandstofverbruik rijdend materieel buiten inrichting 2022;
- bijlage B9, lijst met erkende verwerkers, revisienummer 0.1, revisiedatum 9-9-2014;
- bijlage B10, Niet technische beschrijving van ontvangst-, opslag- en uitgaand-vervoer van de grond- en afvalstromen op het bedrijfsterrein van Theelen Grondverzet BV. Posterholt (update 01/01/2023), d.d. 27 februari 2024; ingediend 28 april 2024;
- bijlage B11, Grondopslag met euralcodes, d.d. 23 augustus 2024;
- bijlage B12, Bak-/Tankcertificaat, registratienummer certificaat 003309, d.d. 20-08-2001;
- bijlage B13, installatiecertificaat BRL-K903 tankinstallaties (REIT), d.d. 29-09-01;
- bijlage B14, installatiecertificaat BRL-K903/08, d.d. 23-3-2017;
- bijlage B15, 'tekening omgevingsvergunning milieu, situatie', Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V., laatst gewijzigd 09-06-2022, projectnummer M197694, bladnummer M02, schaal 1:1.000, A0;
- bijlage B16, verklaring vloeistofdichte voorziening was-tankplaats als onderdeel van een rapport met kenmerk B13.021 d.d. 9 april 2013, voorziening is als vloeistofdicht beoordeeld d.d. 22 maart 2013;
- bijlage B17, Beheer afvalstoffen en acceptatievoorwaarden inname afvalstoffen Theelen Grondwerken BV Posterholt, d.d. 26 april 2024, aangepast 22 augustus 2024;
- bijlage B18, meerdere Veiligheid Informatie Bladen;
- bijlage B19, BBT-toets afvalbehandeling aanvraag OV;
- B20: 'Aanvraagformulier onderdeel bouwen', firma OLO, versie 1, de dato n.v.t, ingediend de dato 28 april 2024;
- B21: 'Vergunningstekening, gevels, situatie B01', firma Aelmans, versie 1, de dato 11 april 2024, ingediend de dato 28 april 2024;
- D2024-00034305: 'Voorbeeldberekening', firma Aelmans, versie 1, de dato 15 juli 1905, ingediend de dato 19 juni 2024;
- M01: 'plattegrond, doorsneden', firma Aelmans, versie 1, de dato 20 juni 2024, ingediend de dato 19 juni 2024;
- Mail gemachtigde d.d. 2 augustus 2024 17:39 met toelichting;

- M197694.047/GHO, Stikstofonderzoek aanleg en gebruik, de dato 18 september 2024, ingediend 18 september 2024.
- M197694, Memo 'Aanvullen aanvraag revisievergunning Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V., Middenweg 1a te 6061 ET Posterholt', d.d. 18 oktober 2024, bericht inzake ingediende aanvraag Natura-2000 activiteit ingevolge de Wnb;
- dso\_verzoek\_2024101801385-000aanvraagwnb-vergunning, Natura 2000-activiteit - Grondwerken, Container en Transportbedrijf Theelen B.V., Middenweg 1a, 6061ET Posterholt, ingediend bij provincie Limburg, aanvraag vergunning Natura 2000-activiteit, definitief ingediend, verzoeknummer 20241018 01385 000 (ingediend op 18-10-2024)