

## **B E S C H I K K I N G**

### **omgevingsvergunning**

Besluit van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland.

#### **Onderwerp**

Wij hebben op 17 februari 2016 een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van BMD Advies Rijndelta B.V. namens Koninklijke Van der Wees Groep B.V. (verder: Van der Wees). Het betreft het uitbreiden van de inrichting aan de 's-Gravendeelsedijk 100 te Dordrecht met activiteiten aangaande het begassen, ontgassen en ventileren van containers. De aanvraag gaat over Van der Wees gelegen aan 's-Gravendeelsedijk 100 te Dordrecht.

De aanvraag is geregistreerd onder aanvraagnummer 2189599 en zaaknummer Z-16-293502, met omschrijving "het veranderen van de inrichting".

Op 18 mei 2016 zijn aanvullende gegevens ingediend. Op 21 juni 2016 is nogmaals een aanvulling op de aanvraag ingediend. In deze tweede aanvulling wordt door het bedrijf verzocht om de vergunde activiteit "het tijdelijk opslaan van lege, afgekeurde, ontgaste gasflessen acetyleen die in het afvalstadium zijn geraakt" in te trekken (gedeeltelijke intrekking van de omgevingsvergunning). Op 12 augustus en 21 september zijn nogmaals aanvullende gegevens ingediend.

De volgende activiteit conform de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) is aangevraagd:

- milieu, veranderen van een inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e, sub 1 Wabo).

#### **Procedure**

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo en afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

#### **Besluit**

Gelet op artikel 2.1 en artikel 2.14 van de Wabo besluiten wij:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor het veranderen van de inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e, sub 1 Wabo), gelegen aan 's-Gravendeelsedijk 100 te Dordrecht. De verandering betreft het begassen, ontgassen en ventileren van containers ten behoeve van de vergunde activiteit op- en overslag van containers;
- de bij besluit d.d. 24 april 2013, kenmerk 16-118 DIZ/JPH/DDJ verleende omgevingsvergunning (art. 2.33, lid 2 onder b (Wabo)) gedeeltelijk in te trekken. De gedeeltelijke intrekking betreft het beëindigen van de activiteit tijdelijk opslaan van lege, afgekeurde, ontgaste gasflessen acetyleen die in het afvalstadium zijn geraakt. De voorschriften 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4 en 6.3.5 van de omgevingsvergunning d.d. 24 april 2013, kenmerk 2013010012, worden ingetrokken en de voorschriften 1.4.1 en 1.4.2 worden vervangen door voorschrift 2.5.1 die is opgenomen in het hoofdstuk "Voorschriften" van onderhavige vergunning;
- de voorschriften 6.2.1 voor wat betreft de gassen acetyleen, zuurstof en propaan en 6.4.1 voor wat betreft acetyleen en zuurstof van de bij besluit d.d. 24 april 2013, kenmerk 16-118 DIZ/JPH/DDJ verleende omgevingsvergunning (art. 2.33, lid 2 onder b (Wabo)), te vervangen door voorschrift 8.1.1 van onderhavige vergunning. Voor de overige gassen blijven genoemde voorschriften gehandhaafd;
- dat de aanvraag d.d. 17 februari 2016 om omgevingsvergunning (met aanvraagnummer 2189599) en de aanvullende gegevens d.d. 18-5-2016, kenmerk 16-118 DIZ/JPH/DDJ, de aanvullende gegevens d.d. 21-6-2016, kenmerk 16-176 DIZ/JPH/MRE, de aanvullende gegevens d.d. 12-8-2016, kenmerk 16-193 JPH/DIZ/MRE en de aanvullende gegevens d.d. 21 september 2016, kenmerk D016-1628267, deel uitmaken van deze vergunning;
- aan deze vergunning de voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het hoofdstuk "Voorschriften".

**Zienswijzen**

Van 3 oktober 2016 tot en met 14 november 2016 heeft de ontwerpbeschikking ter inzage gelegen en was er gelegenheid om zienswijzen en/of adviezen in te dienen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

**Beroep**

Tegen de beschikking kan door belanghebbenden, die zienswijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dat zij dat niet hebben gedaan, beroep worden ingesteld bij de Rechtbank 's-Gravenhage, sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Op grond van artikel 6:7 van de Awb bedraagt de termijn voor het indienen van een beroepschrift zes weken. De termijn vangt, ingevolge artikel 6:8, vierde lid, van de Awb, aan met ingang van de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na het einde van de beroepstermijn, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en ingevolge artikel 8:81 van de Awb om een voorlopige voorziening is verzocht. Dat kan als onverwijlde spoed dat vereist. Een verzoek om voorlopige voorziening dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. De beschikking treedt dan niet in werking voordat de Voorzieningenrechter een uitspraak heeft gedaan.

**Ondertekening en verzending**

DORDRECHT,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
namens dezen,  
Hoofd afdeling Vergunningen en Meldingen  
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

drs. J.J. Cats

*Deze brief is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.*

Besluitdatum: 17 november 2016  
Verzonden op: 18 november 2016

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- BMD Advies Rijndelta B.V., t.a.v. de [REDACTED],  
Ebweg 18, 2991 LT Barendrecht;
- Burgemeester en wethouders van Dordrecht,  
Postbus 8, 3300 AA Dordrecht;
- Rijkswaterstaat Zuid-Holland, t.a.v. de afdeling Vergunningverlening,  
Postbus 556, 3000 AN Rotterdam;
- Waterschap Hollandse Delta,  
Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk;
- Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid, t.a.v. de afdeling Expertise en Advies brandweer,  
Postbus 350, 3300 AJ Dordrecht.

**Inhoudsopgave**

<b>1</b>	<b>Algemeen</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Ontgassen en ventileren van containers</b> .....	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Begassen van containers</b> .....	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Onderzoeksverplichting</b> .....	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>Afval</b> .....	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>Bodem</b> .....	<b>8</b>
<b>7</b>	<b>Geluid en trillingen</b> .....	<b>8</b>
<b>8</b>	<b>Veiligheid</b> .....	<b>10</b>

## 1 Algemeen

- 1.1.1 Het begassen en vervolgens ontgassen van containers binnen de inrichting is uitsluitend toegestaan op het daartoe in de vergunningaanvraag aangegeven, voor buitenstaanders afgesloten terreingedeelte in de buitenlucht. Het terreingedeelte dient te zijn omgeven door een afsluitbaar hekwerk. Bij het hekwerk dienen gedurende het begassen en ontgassen conform het global harmonized system (GHS) duidelijk borden te zijn aangebracht met:
- Een doodshoofd pictogram met opschrift "GEVAAR, DODELIJK BIJ INADEMIMNG".
  - Een ontvlambaar gaspictogram met opschrift "GEVAAR BRANDBAAR GAS".
  - De mededeling "RUIMTE ONDER GAS: NIET BETREDEN".

Het afgesloten terreingedeelte mag uitsluitend toegankelijk zijn voor medewerkers van de inrichting die aantoonbaar opgeleid zijn voor het omgaan met gevaarlijke gassen en bestrijdingsmiddelen.

- 1.1.2 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moet de locatie waar het begassen en ontgassen plaatsvindt zijn aangegeven.
- 1.1.3 Er mogen overeenkomstig de aanvraag maximaal 60 containers tegelijkertijd ontgast en/of begast worden.
- 1.1.4 Een voorgeschreven veiligheidszone voor het begassen of ontgassen van een container mag niet reiken tot over percelen waar buurbedrijven zijn gevestigd.
- 1.1.5 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Dit document moet op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag worden getoond.

## 2 Ontgassen en ventileren van containers

### 2.1 Ontgassen van containers die niet binnen de inrichting zijn begast.

- 2.1.1 Voordat de deuren van een container die geventileerd of ontgast moet worden mogen worden geopend dient eerst een meting te worden uitgevoerd van de zich in de container bevindende lucht door een gasmeetdeskundige. Aan de hand van deze meting dient te worden bepaald of en welke schadelijke of giftige gassen zich in de container bevinden. De meting dient te worden uitgevoerd met een geschikt meetinstrument voor het zich in de container bevindende gas.
- 2.1.1 De vakbekwaamheid van de gasmeetdeskundige moet aantoonbaar zijn, aan de hand van de gevolgde opleiding(en) die voldoet aan NTA 7496-1/ NTA 7496-2 of een gelijkwaardige (dit ter beoordeling van het bevoegd gezag) opleiding. Informatie over de vakbekwaamheid van de deskundige moet binnen de inrichting aanwezig zijn.
- 2.1.2 Bij het ontgassen middels ventilatie op de buitenlucht moet een veiligheidszone tot de geopende deuren van een te ontgassen container worden aangehouden van tenminste 20 meter, gemeten vanaf de middenas van de deuren.
- 2.1.3 De concentratie in de container mag maximaal 15 g/m<sup>3</sup> (3.861 ppm)methylbromide of 15 g/m<sup>3</sup> (3.596 ppm) sulfurylfluoride of 0,2 g/m<sup>3</sup> (144 ppm) fosfine bevatten. Indien één van deze waarden wordt overschreden, dan moet, indien een geschikt filter beschikbaar is, een voorzetdeur met een geschikt filter worden gebruikt bij het ontgassen.

- 2.1.4 Indien in het geval van sulfurylfuoride geen geschikt filter beschikbaar is en de concentratie in de container hoger of gelijk aan  $15 \text{ g/m}^3$  (3.596 ppm) maar lager dan  $75 \text{ g/m}^3$  (17.977 ppm) sulfurylfuoride is, dan moet een veiligheidszone tot de geopende deuren van een te ontgassen container worden aangehouden van tenminste 50 meter, gemeten vanaf de middenas van de deuren. Indien de container met gesloten deuren wordt ontgast, dan geldt bovenstaande afstand tot het emissiepunt waar het afgezogen gas in de buitenlucht komt.
- 2.1.5 Bij concentraties hoger dan  $75 \text{ g/m}^3$  (19.303 ppm) methylbromide of  $75 \text{ g/m}^3$  (17.977 ppm) sulfurylfuoride of  $1 \text{ g/m}^3$  (719 ppm) fosfine mag de ontgassing alleen plaatsvinden in overleg met de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (OZHZ). De ontgassing dient in dit geval vooraf te worden gemeld bij de OZHZ.

## 2.2 Ontgassen van containers die een afwijkend gas bevatten

- 2.2.1 Het zonder voorzetter op de buitenlucht ontgassen van containers die zijn gegast met een ander gas dan genoemd in voorgaande voorschriften is alleen toegestaan als voor deze toxische stof de aanvullende informatie als bedoeld in het navolgend voorschrift is verstrekt en door (of namens) het bevoegd gezag schriftelijk is goedgekeurd. In deze schriftelijke goedkeuring kan het bevoegd gezag aanvullende eisen stellen aan de concentratie, waarbij de voorzetter met geschikt filter moet worden geplaatst. Het ontgassen mag daarna alleen zonder voorzetter plaatsvinden als de door (of namens) het bevoegd gezag goedgekeurde concentratie niet wordt overschreden.
- 2.2.2 Voor elk ander toxisch gas dan genoemd in de voorgaande voorschriften dat bij het ontgassen of ventileren van een container op de buitenlucht vrij kan komen in een concentratie die boven de grenswaarde voor arbeidsomstandigheden ligt, moet het bedrijf aanvullende informatie schriftelijk indienen bij de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid. Uit deze aanvullende informatie moet de concentratie in de container blijken waarbij de voorzetter geplaatst moet worden. Deze concentratie moet zodanig gekozen zijn dat op een afstand van 20 meter en verder er geen gevaarlijke blootstelling in de omgeving op kan treden. Dit is bijvoorbeeld het geval als de blootstelling beneden de grenswaarden voor arbeidsomstandigheden ligt. Uit de informatie zelf moet blijken op welke wijze deze concentratie is herleid en welke uitgangspunten daarbij zijn gebruikt. Deze aanvullende informatie moet zijn opgesteld of goedgekeurd door een daartoe aantoonbaar deskundig persoon, zoals een gasmeetdeskundige.

## 2.3 Het gebruik van voorzetterdeuren bij het ontgassen

- 2.3.1 Indien bij het ontgassen van een container gebruik wordt gemaakt van een voorzetter met koolfilter of een ander filter geschikt voor het te filtreren gas dan dient de afstand van de deuren tot de percelen van buurbedrijven tenminste 20 meter te bedragen.
- 2.3.2 Het actief koolfilter (of ander filter geschikt voor het te filtreren gas) ten behoeve van de voorzetterdeuren dient zo vaak te worden vervangen of geregenereerd, dat de goede werking daarvan is gegarandeerd. Dat wil zeggen dat de gasconcentratie die uit het filter vrijkomt voldoet aan de emissiegrenswaarden voor arbeidsomstandigheden.

## 2.4 Windstille weersomstandigheden

- 2.4.1 Bij windstil weer dienen de deuren van de containers gesloten te zijn. Het ontgassen of ventileren van containers tijdens stabiel, windstil weer is, zonder het gebruik van voorzetterdeuren niet toegestaan.

*Toelichting: Onder windstil weer wordt verstaan een windsnelheid van  $0,2 \text{ m/s}$  (0 beaufort) of lager.*

- 2.4.2 Binnen de inrichting dienen een windmeter en een windvaan aanwezig te zijn of een ander meetmiddel waarmee kan worden geconstateerd dat sprake is van windstille.

## 2.5 Registratiesysteem

2.5.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van elke binnen de inrichting begaste/ontgaste container de volgende gegevens zijn vermeld:

- het toegepaste begassingsmiddel en hoeveelheid [gram];
- datum, begin- en eindtijd van de begassing;
- de vastgestelde concentratie van het begassingsmiddel;
- de aangetroffen stoffen en per stof de aangetroffen concentratie;
- eventuele afwijkingen van het begassingsplan met betrekking tot de veiligheid;
- datum, begin- en eindtijd van de ontgassing;
- met welk systeem en filterinstallatie de container is ontgast;
- de windsterkte bij de aanvang van de ontgassing;
- een kopie van de door de gasmeetkundige ondertekende gasvrijverklaring.

Deze gegevens dienen tenminste 5 jaar te worden bewaard en moeten op diens eerste verzoek aan een hiertoe bevoegde ambtenaar worden getoond.

## **3 Begassen van containers**

3.1.1 Binnen de inrichting mogen containers alleen met sulfurylfluoride (VIKANE) worden begast en tijdens het begassen van een container moet een veiligheidszone van tenminste 10 meter worden aangehouden, gemeten vanaf de middenas van de deuren van de container.

3.1.2 Een begassing van een container mag uitsluitend worden uitgevoerd overeenkomstig het begassingsplan en door een gassingsleider die in het bezit is van een geldig bewijs van vakbekwaamheid biociden met een geldig certificaat voor toepassing van Sulfurylfluoride (VIKANE) conform artikel 6.4 van de Regeling gewasbeschermingsmiddelen en biociden. Afwijkingen dienen geregistreerd te worden in het begassingsplan.

3.1.3 Voor elke begassing dient door de gassingsleider vooraf een begassingsplan op schrift te worden opgesteld. In dit begassingsplan moeten tenminste zijn aangegeven:

- aard en omvang van de aantasting (soort etc.);
- de locatie waar de begassing zal plaatsvinden;
- de te gebruiken dosering in g/m<sup>3</sup>;
- de vermoedelijke begassingsduur;
- de meetstrategie en welke meetapparatuur zal worden gebruikt;
- maatregelen die worden opgenomen om er voor te zorgen dat derden en of (huis)dieren op geen enkele wijze binnen de voorgeschreven veiligheidszone van het onder gas staande object kunnen komen;
- maatregelen die getroffen worden wanneer een overschrijding van de 3 ppm op 10 meter wordt gemeten;
- indien aan de orde: maatregelen om de temperatuur rondom de insecten boven de 10°C te houden;
- inventarisatie van het voorkomen van vluermuizen en andere diersoorten in het gebouw en de directe omgeving en de maatregelen om deze te beschermen.

3.1.4 De werkzaamheden dienen conform het begassingsplan uitgevoerd te worden. Afwijkingen dienen geregistreerd te worden in het begassingsplan.

3.1.5 De gassingsleider dient gedurende de gehele periode van de begassing het begassingsplan voorhanden te hebben en dit plan dient op diens eerste verzoek aan een daartoe door het bevoegd gezag aangesteld toezichthoudend ambtenaar worden getoond.

- 3.1.6 Begassing bij een gemiddelde luchttemperatuur lager dan 5°C zijn niet toegestaan. De temperatuur rondom de te begassen voorwerpen dient niet lager te zijn dan 10°C gedurende de gehele duur van de begassing. Er kan gebruik worden gemaakt van geforceerde verwarming met verwarmingselementen zonder open gloeidraad om de temperatuur te verhogen.
- 3.1.7 Containers mogen niet worden verplaatst in de periode tussen het inbrengen van het gas en de gasvrij verklaring.
- 3.1.8 Binnen de inrichting mogen geen containers worden begast waarin zich ADR-geclassificeerde stoffen bevinden.
- 3.1.9 Het inbrengen van sulfurylfuoride (VIKANE) moet van buiten de te begassen containers plaatsvinden door middel van daartoe geschikte apparatuur.
- 3.1.10 Een te begassen container dient zoveel mogelijk gasdicht gemaakt te worden. Containers moeten geïnspecteerd worden op lekkage en (ventilatie)openingen dienen te worden afgesloten vóór de begassing.
- 3.1.11 Tijdens het begassen van een container dient de gasdichtheid bewaakt te worden door concentratiemetingen op 10 meter benedenwinds van de afgesloten container.
- 3.1.12 Vanaf het moment dat het gassingsmiddel in de te begassen container ingebracht wordt en gedurende de begassingsperiode en de ontgassing, mag de container niet betreden worden.
- 3.1.13 De veiligheidszone van 10 m dient te worden afgezet en aangepast op instructie van de gassingsleider teneinde te voorkomen dat de concentratie sulfurylfuoride (VIKANE) de 3 ppm blootstellingslimiet overschrijdt. Met het afzetten van deze zone en de mogelijkheid om deze uit te breiden volgens de instructies van de gassingsleider is de veiligheid voor gassingsleider, zijn assistenten en omstanders(s) gegarandeerd. De afzetting dient te zijn voorzien van waarschuwingborden.
- 3.1.14 Te begassen containers dienen afgesloten te worden voor onbevoegden.

#### **4 Onderzoeksverplichting**

- 4.1.1 Binnen 6 maanden na de definitieve beschikking moet door of namens de vergunninghouder een onderzoek zijn uitgevoerd naar de mogelijkheden voor een reductie van de emissies van sulfurylfuoride als gevolg van de ontgassing. In het onderzoek moeten in ieder geval worden betrokken: mogelijkheden voor andere behandelingsmethoden dan begassing, mogelijkheden van hergebruik van sulfurylfuoride bij begassing van meerdere containers en de mogelijkheden voor filtering. Het betreft dan filtering met actief kool of met een ander filtermateriaal. De onderzoeksresultaten moeten worden vastgelegd in een rapport. Uit het rapport moet blijken wat de technische mogelijkheden zijn, wat het rendement van de betreffende techniek is en of de maatregel kosteneffectief is. De kosteneffectiviteit moet worden beoordeeld met de methode zoals beschreven in bijlage 2 van het Activiteitenbesluit. Het rapport met de resultaten moet ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden aangeboden. Het onderzoek moet elke 5 jaar worden geactualiseerd. De resultaten van het onderzoek kunnen aanleiding geven om tot actualisatie van de vergunning over te gaan.
- 4.1.2 Het voorgaande voorschrift is niet van toepassing als kan worden aangetoond dat de tegelijkertijd optredende totale emissie van sulfurylfuoride uit alle te ontgassen containers de grensmassastroom voor de stofklasse gA.2, zoals in het Activiteitenbesluit genoemd, nooit overschrijdt.

## 5 Afval

5.1.1 Afval uit containers en gebruikt filtermateriaal moet naar soort gescheiden opgeslagen en afgevoerd worden.

5.1.2 Resten van gebruikte gassingsmiddelen dienen te worden opgeslagen in daartoe geschikte luchtdichte verpakking en dagelijks te worden afgevoerd naar de hiervoor bestemde opslagvoorziening.

*Toelichting: Onder resten van gassingsmiddelen wordt ook begrepen voor ontgassing gebruikt filtermateriaal.*

5.1.3 De opslag van resten van gebruikte gassingsmiddelen (ADR klasse 6.1) moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagvoorziening plaats vinden en moet voldoen aan de voorschriften uit hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS15:2011.

5.1.4 In de opslagvoorziening mag maximaal 100 kg aan resten van gebruikte gassingsmiddelen worden opgeslagen. De verpakkingen met resten van gebruikte gassingsmiddelen dienen zo vaak als nodig maar minimaal eenmaal per maand uit de inrichting te worden verwijderd.

## 6 Bodem

6.1.1 Het bodemrisico van de opslag van resten bestrijdingsmiddelen in verpakking, moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

6.1.2 De controle, het onderhoud en het beheer van bodembeschermende voorzieningen moet zodanig plaatsvinden dat vrijgekomen stoffen zijn verwijderd voordat deze in de bodem kunnen geraken.

## 7 Geluid en trillingen

7.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag op de punten in onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Vergunningpunt		Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A)			
Identificatie	Omschrijving	Hoogte (m)	Dag 07.00-19.00	Avond 19.00- 23.00 uur	Nacht 23.00-07.00
V1	Voormalige woningen 1 <sup>e</sup> Tolstraat				
V2	Controlepunt 50m van erfgrans				
V3	Controlepunt 50m van erfgrans				
V4	Controlepunt 50m van erfgrans				
V5	Controlepunt 50m van erfgrans				

In de bijlage met vergunningpunten Koninklijke Van der Wees B.V is de ligging van de toetspunten weergegeven.

7.1.2 Het maximale geluidniveau (L<sub>Amax</sub>), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag op de punten in onderstaande tabel niet meer bedragen dan:



Vergunningpunt		Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A)			
Identificatie	Omschrijving	Hoogte (m)	Dag 07.00-19.00	Avond 19.00- 23.00 uur	Nacht 23.00-07.00
V1	Voormalige woningen 1 <sup>e</sup> Tolstraat				
V2	Controlepunt 50m van erfgrens				
V3	Controlepunt 50m van erfgrens				
V4	Controlepunt 50m van erfgrens				
V5	Controlepunt 50m van erfgrens				

In de bijlage met vergunningpunten Koninklijke Van der Wees Groep B.V is de ligging van de toetspunten weergegeven.

7.1.3 In afwijking van voorschrift 7.1.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,F,LT}$ ) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten in de incidentele bedrijfsomstandigheid op de punten in onderstaande tabel niet meer bedragen dan:

Vergunningpunt		Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in	
Identificatie	Omschrijving	Hoogte (m)	Nacht 23.00-07.00 u
V2	Controlepunt 50m van erfgrens		48
V4	Controlepunt 50m van erfgrens		57

In de bijlage met vergunningpunten Koninklijke Van der Wees B.V is de ligging van de toetspunten weergegeven.

7.1.4 Deze incidentele bedrijfssituatie mag ten hoogste 12 dagen per jaar voorkomen waarbij aangemeerde schepen ten hoogste 3 uur per nacht hun boordgeneratoren in werking mogen hebben.

7.1.5 Tenminste twee werkdagen voordat de activiteiten van de incidentele bedrijfssituatie worden verricht, moeten deze gemeld worden aan het bevoegd gezag.

7.1.6 De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' (1999).

## 8 Veiligheid

### 8.1 Gasflessen

8.1.1 Binnen de inrichting mogen geen grotere hoeveelheden in gasflessen aanwezig zijn dan in onderstaande tabel is weergegeven.

Stofnaam	ADR klasse	Maximale opslag (kg)	Nummer uit Bijlage
Acetyleen	2.1	4.334	19
Propaan	2.1	1.050	18
Zuurstof	2.2+5.1	14.451	25
Sulfurylfluoride	2.3	850	H2 E1

- 8.1.2 De opslag van gasflessen sulfurylfluoride moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet voldoen aan de voorschriften 6.1.2 t/m 6.1.4, 6.2.1 t/m 6.2.18 en 6.3.1 t/m 6.3.7 van de richtlijn PGS15:2011.
- vergunninghouder dient te beschikken over een registratiesysteem gevaarlijke stoffen dat is gebaseerd op de indeling, hoeveelheden en sommatieformule gevaarlijke stoffen zoals opgenomen in de Richtlijn 2012/18/EU van 4 juli 2012. Dit registratiesysteem dient per stof de volgende informatie te bevatten:
  - stofnaam;
  - ADR-classificatie;
  - UN-nummer;
  - indeling van de stof in gevarencategorie zoals opgenomen in Deel 1 en Deel 2 van bijlage 1 van de Richtlijn 2012/18/EU van 4 juli 2012;
  - aantekening 4 bij bijlage 1 bij de Richtlijn 2012/18/EU van 4 juli 2012.
- Vergunninghouder moet dit desgevraagd op een willekeurig moment kunnen aantonen.

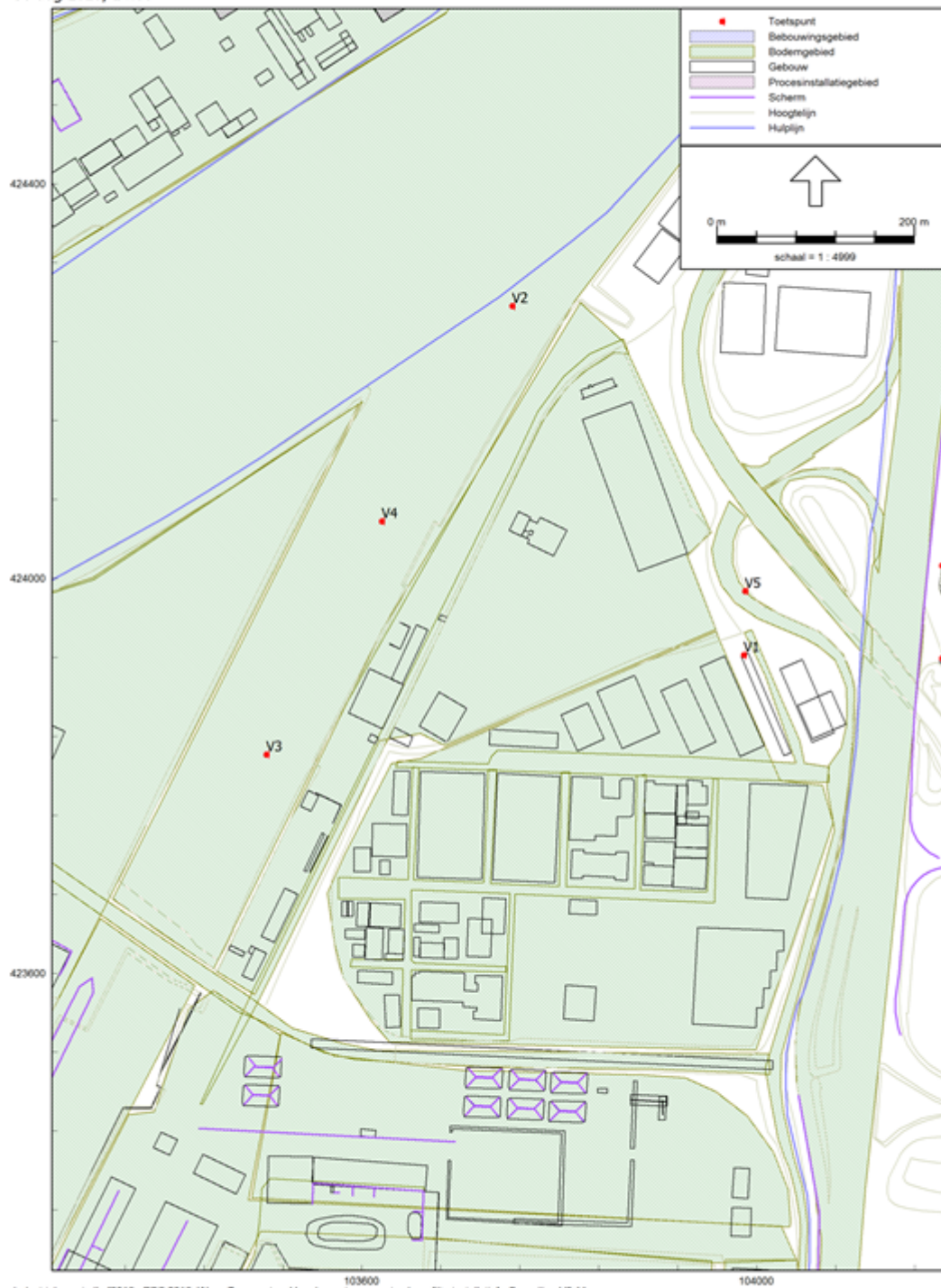
## 8.2 Opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen

- 8.2.1 Een brandveiligheidsopslagkast dient te voldoen aan de eisen uit paragraaf 3.10 van de PGS 15:2011 en te worden opgesteld, ingericht en gebruikt overeenkomstig bijlage E van de PGS 15:2011.
- 8.2.2 De opslag van de werkvoorraad moet voldoen aan voorschrift 3.1.3 van de richtlijn PGS 15 en de voorschriften van de paragrafen 3.9, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14, 3.15 en 3.16 van de richtlijn PGS 15:2011.
- 8.2.3 Een uitpandige opslagvoorziening voor verpakte gevaarlijke stoffen moet zijn geconstrueerd, uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig paragrafen 3.2, 3.8, 3.20 en 3.21 van de PGS 15:2011.
- 8.2.4 Lege, ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen van gevaarlijke stoffen van deze vergunning.

Bijlage: Vergunningpunten

RBS 2016: Wees Transporten, Van der met aanpassing bron filterinstallatie  
30 aug 2016, 14:06

Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid



Industrielaan - IL, [2016 - RBS 2016: Wees Transporten, Van der met aanpassing bron filterinstallatie], Geomileu V3.11

Bijlage met vergunningpunten Koninklijke Van der Wees B.V.

## OVERWEGINGEN PROCEDUREEL

### Procedurele aspecten

#### Gegevens aanvrager

Op 17 februari 2016 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Koninklijke Van der Wees Groep B.V., gelegen aan 's-Gravendeelsedijk 100 te Dordrecht.

#### Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het uitbreiden van een transportbedrijf dat gespecialiseerd is in bijzondere transporten met de activiteit ventileren, ontgassen en begassen van containers (op een speciaal daartoe aangewezen locatie, zoals is aangegeven op de terreintekening behorende bij de aanvraag). Tevens wordt verzocht om de activiteit voor wat betreft het tijdelijk opslaan van lege, afgekeurde, ontgaste gasflessen acetyleen die in het afvalstadium zijn geraakt, in te trekken, omdat deze activiteit is beëindigd.

De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder Bijlage I onderdeel C, categorie 13.3, onder b, categorie 28.4, onder a sub 5 en categorie 28.4, onder b sub 2 van het Besluit Omgevingsrecht (Bor). Het betreft een inrichting voor het transporteren over de (water)weg van bijzondere, zware transporten, voor op- en overslag van containers en goederen, voor het onderhouden en repareren van metalen schepen groter dan 25 meter en het (tijdelijk) opslaan van gevaarlijke afvalstoffen afkomstig van buiten de inrichting (afgekeurde gasflessen).

De inrichting is daarom vergunningplichtig.

De gevraagde verandering van de inrichting valt onder Bijlage I onderdeel C, categorie 2.7, onder r van het (Bor): het begassen en ontgassen van containers. De vervallen activiteit valt onder Bijlage I onderdeel C, categorie 28.4, onder a sub 5 en categorie 28.4, onder b sub 2 van het Bor.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

#### Richtlijn Industriële Emissies (IPPC)

In de omgevingsvergunning van 24 april 2013 (kenmerk 2013010012) is opgenomen dat de inrichting van Van der Wees onder categorie 5.5. van Bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies valt vanwege de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen afkomstig van buiten de inrichting (niet-gespoelde, lege, afgekeurde, ontgaste gasflessen acetyleen) met een totale capaciteit van meer dan 50 ton. Omdat Van der Wees deze activiteit niet meer uitvoert verzoekt het bedrijf om de voorschriften met betrekking tot deze activiteit in te trekken. Daarom vervalt ook de RIE/IPPC-status na het intrekken van de voorschriften.

#### Locatie inrichting

De inrichting is gelegen op het geluidgezoneerde industrieterrein 'Groote Lindt / Dordt-West' in Dordrecht. Ten oosten van de inrichting is de A16 gelegen. Het westelijke deel van de inrichting wordt begrensd door de waterweg 'Het Mallegat'. De meest nabijgelegen geluidsgevoelige bestemmingen zijn woningen op ongeveer 200 tot 250 meter ten oosten van de inrichting.

#### Bevoegd gezag

Op grond van artikel 2.4 van de Wabo en artikel 3.3 en categorie 13.3, onder b uit onderdeel C van bijlage I van het Bor zijn wij bevoegd om een besluit te nemen op de aanvraag. Als gevolg van de intrekking wijzigt het bevoegd gezag nadat dit besluit is genomen. De gemeente Dordrecht wordt het bevoegd gezag.

### Vorbereiding

De voorbereiding van de beschikking op de aanvraag heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure), afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer. Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

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

### Volledigheid aanvraag en opschorting procedure

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 21 maart 2016 (brief met kenmerk D-16-1539176) in de gelegenheid gesteld om tot 8 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. In het mailbericht van 12 mei 2016 heeft de aanvrager verzocht de termijn voor het indienen van aanvullende gegevens te verlengen met 2 dagen.

Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 18 mei 2016. Na beoordelen van de aanvullende gegevens is gebleken dat er nog gegevens ontbreken. Wij hebben de aanvrager op 8 juli 2016 (brief met kenmerk D-16-1618041) opnieuw in de gelegenheid gesteld om tot 5 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Na ontvangst van de aanvullende gegevens op 12 augustus 2016 is gebleken dat de informatie met betrekking tot het aspect lucht nog niet volledig was. Op 14 september 2016 is wederom verzocht aanvullende informatie aan te leveren. Na ontvangst van deze informatie op 21 september 2016 hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag voor de derde keer is aangevuld. In dit geval is de termijn voor het nemen van het besluit opgeschort met 14 weken.

### Advies, aanwijzing door minister, verklaring van geen bedenkingen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij geen advies gevraagd aan een van de genoemde instanties/bestuursorganen.

In de Natuurbeschermingswet (Nbw) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en/of beschermd natuurmonument en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert. Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Natuurbeschermingswet (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek om een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven. De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermd natuurmonumenten.

Met de komst van de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) die met ingang van 1 juli 2015 in werking is getreden, kunnen de eerste Natuurbeschermingswetvergunningen worden aangevraagd en meldingen worden gedaan bij de provincies en in sommige gevallen het Rijk. Het melden of aanvragen moet worden gedaan met behulp van het rekeninstrument AERIUS. Hiermee moet worden vastgesteld wat de bijdrage van stikstof (N) is op natuurgebieden.

Op 8 augustus 2016 heeft de aanvrager een PAS-melding (AERIUS berekening) ingediend. Uit de resultaten blijkt dat door de activiteiten binnen de inrichting een stikstofdepositie op een voor stikstof gevoelig habitatype (de Biesbosch) wordt veroorzaakt die minder dan 0,05 mol per hectare per jaar bedraagt. Van der Wees hoeft daarom geen PAS-melding in te dienen of een Natuurbeschermingswet 1998 vergunning aan te vragen. De PAS-melding maakt onderdeel uit van deze beschikking.

### Milieueffectrapportage

Het Besluit milieueffectrapportage is niet van toepassing, omdat de activiteit niet behoort tot een categorie die is omschreven in onderdeel C of D van de bijlage bij het besluit.

### Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

Uit bijlage I, onderdelen B en C van het Bor in samenhang met artikel 2.1 Bor volgt of voor een inrichting een vergunningplicht geldt. De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

Een inrichting waarvoor de vergunningplicht geldt, wordt aangemerkt als een inrichting type C als bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor inrichtingen type C gelden slechts bepaalde delen het Activiteitenbesluit milieubeheer. Als gevolg hiervan moet worden voldaan aan de volgende delen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

- § 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.4.3 Opslaan van goederen.

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een inrichting type C van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

## Inhoudelijke aspecten

### Inleiding

Het project waarvoor vergunning wordt aangevraagd, is het veranderen van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder e, onder 2° van de Wabo.

De veranderingen hebben betrekking op:

1. het begassen, ontgassen en/of ventileren van containers;
2. opslaan van gasflessen ten behoeve van het begassen van containers;
3. opslaan van gasflessen in het afvalstadium, afkomstig van buiten de inrichting, vervalt.

De verandering betreft het inrichten van een vak op het buitenterrein voor het ontgassen, begassen en/of ventileren van containers. Het gaat daarbij om gegaste containers (containers waarin een bestrijdingsmiddel is gebracht om goederen te beschermen tegen ongedierte), containers met mogelijk schadelijke gassen of containers die met een bestrijdingsmiddel behandeld moeten worden om de kwaliteit van de goederen in de container te kunnen waarborgen. Deze containers worden per schip aan- en afgevoerd. Voor het begassen wordt een gasflessen opslagplaats ingericht voor gasflessen met het bestrijdingsmiddel sulfurylfluoride. Verder wordt afval opgeslagen afkomstig van deze nieuwe activiteit, inclusief afval dat in de container wordt aangetroffen bij het inspecteren van containers.

Een vergunde activiteit, het tijdelijk opslaan van lege, afgekeurde en/of ontgaste acetyleen gasflessen, die in het afvalstadium zijn geraakt, is binnen de inrichting gestopt. Het bedrijf verzoekt om de voorschriften met betrekking tot deze activiteit in te trekken.

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

### Algemene overwegingen BBT

#### *Algemeen*

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

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

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE).

De activiteit tijdelijk opslaan van lege, afgekeurde en/of ontgaste acetyleen gasflessen, die in het afvalstadium zijn geraakt valt onder categorie 5.5 uit bijlage I van de Richtlijn industriële emissies omdat tijdelijke opslag van meer dan 50 ton van deze gevaarlijke afvalstof is vergund. Deze activiteit wordt nu ingetrokken. Binnen de inrichting worden verder geen van de activiteiten uit bijlage I van de Richtlijn industriële emissies uitgevoerd.

### Concrete bepaling beste beschikbare technieken

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

- PGS 15:2011, versie 1.1: opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (december 2012).

Verder hebben wij bij het bepalen van de Beste Beschikbare Technieken rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- Handreiking wegen naar preventie;
- Werkboek wegen naar preventie.

#### Conclusies BBT

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

#### **Afval**

##### *Preventie*

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval naar Grondstof (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd. Zowel het LAP als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (InfoMil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De enige afvalstof dat binnen de inrichting ontstaat als gevolg van de aangevraagde uitbreiding betreft gebruikt filtermateriaal. Tevens wordt afval dat in containers wordt aangetroffen bij het openen daarvan er uit gehaald, opgeslagen en afgevoerd. Gelet op de gevraagde activiteit zien wij geen verdere besparingsmogelijkheden. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

##### *Afvalscheiding*

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is 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 te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden verlangd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- verpakkingen met resten bestrijdingsmiddelen;
- filtermateriaal;
- overig bedrijfsafval.

#### **Afvalwater**

##### *Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater*

Binnen de inrichting wordt als gevolg van de aangevraagde uitbreiding de volgende afvalwaterstroom geloosd:

a. Op het oppervlakte water:

- hemelwater dat niet afkomstig is van bodembeschermende voorzieningen.

Ten aanzien van lozing van hemelwater dat niet afkomstig is van bodem beschermende voorzieningen, zijn de voorschriften van het Activiteitenbesluit van toepassing.



## **Bodem**

### *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 cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

### *De bodembedreigende activiteiten*

Binnen de inrichting vindt de volgende bodembedreigende activiteit plaats als gevolg van de aangevraagde uitbreiding:

- a. Opslag van verpakkingen met resten bestrijdingsmiddelen.

### *Activiteitenbesluit*

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op inrichtingen type A, inrichtingen type B en inrichtingen type C, waartoe een IPPC-installatie behoort, alsmede inrichtingen type C, waartoe geen IPPC-installatie behoort, voor zover het activiteiten betreft waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

In Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit en Afdeling 2.1 van de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen die betrekking hebben op:

- treffen van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen;
- signaleren van bodemverontreiniging;
- nulsituatieonderzoek bij oprichting van inrichtingen;
- eindsituatieonderzoek na beëindigen van bodembedreigende activiteiten;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende maatregelen;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende voorzieningen;
- maatwerk voor aanvaardbaar bodemrisico;
- de verplichting tot het bewaren van documenten.

Over deze onderwerpen worden in de vergunning dus geen voorschriften opgenomen in geval voor bodembedreigende activiteiten die zijn genoemd in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit bij inrichtingen type C.

In het kader van deze vergunning hoeven deze activiteiten daarom niet te worden beoordeeld.

Voor de activiteit genoemd onder a geldt het navolgende:

Ad. a

Verpakkingen met resten bestrijdingsmiddelen worden opgeslagen in gesloten en geschikte emballage.

### *Beoordeling en conclusie verwaarloosbaar bodemrisico*

Met de genoemde voorzieningen en maatregelen zoals het aanbrengen van vloeistofdichte voorzieningen, algemene zorg, inspectie, controle visueel toezicht en de in deze vergunning opgenomen voorschriften wordt voor de in a genoemde bodembedreigende activiteit een verwaarloosbaar bodemrisico gecreëerd.

### *Nul- en eindsituatieonderzoek*

Het preventieve bodembeschermingbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk.

### **Energie**

Op 1 januari 2013 is de 3de tranche van het Activiteitenbesluit van kracht geworden. Afdeling 2.6 uit het Activiteitenbesluit is niet van toepassing op vergunningsplichtige bedrijven. Desondanks is voor het onderdeel energie wel bij de uitgangspunten van het Activiteitenbesluit aangesloten. Indien het energieverbruik van de inrichting per kalenderjaar groter is dan 200.000 kWh elektriciteit of 75.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten kan het bevoegd gezag de inrichtinghouder verplichten om een energiebesparingsonderzoek uit te voeren.

Uit de aanvraag blijkt dat het geschatte elektriciteitsgebruik als gevolg van het begassen, ontgassen en ventileren van containers niet in relevante mate toeneemt.

De aanvraag bevat geen energiebesparingsonderzoek. Uit de gegevens in de aanvraag blijkt dat het overgrote deel van de elektrische energie wordt gebruikt door portaalkranen en dat de installaties voldoen aan de stand der techniek. Om deze reden vinden wij dat aan de omgevingsvergunning d.d. 24 april 2013 voldoende voorschriften bevat om een zuinig energieverbruik te waarborgen.

### **Geluid en trillingen**

#### *Wettelijk kader*

Overeenkomstig het gestelde in de Wet geluidhinder ligt om het industrieterrein 'Groote-Lindt / DordtWest' een geluidzone, vastgesteld conform art. 53 van de Wet geluidhinder. Bij een procedure in het kader van de Wet milieubeheer dient zodoende aandacht besteed te worden aan de geluiduitstraling van de inrichting in relatie tot deze zone.

Bij de aangevraagde verandering, het begassen, ontgassen en/of ventileren van containers, wordt gebruik gemaakt van filterinstallaties om emissies van schadelijke gassen en geuren die eventueel kunnen ontstaan, te beperken. Door deze wijziging kan het voorkomen dat een extra walstroomaggregaat draait. Deze is (worst-case) meegenomen.

Voor de maximale geluidniveaus is aansluiting gezocht bij de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, hoofdstuk 3.

#### *Ruimtelijke ordening*

De inrichting is gelegen aan de 's-Gravendeelsedijk 100, aan het Mallegat in de gemeente Dordrecht. Het bestemmingsplan 'Zeehavens', dat op 26 november 2014 is vastgesteld door de gemeente Dordrecht, is hier van toepassing. In dit bestemmingsplan is de geluidverkaveling voor de bedrijven opgenomen. De meest nabij gelegen geluidgevoelige bestemmingen, buiten het industrieterrein, zijn woningen ten oosten van de inrichting aan de Zuidendijk.

De zonering (Wet geluidhinder) en het bestemmingsplan 'Zeehavens' van de gemeente Dordrecht hebben als uitgangspunt gediend voor het vaststellen van de geluidgrenswaarden. Onderhavige aanvraag is daarbij getoetst aan het geluidbudget van deze geluidverkaveling.

#### *Representatieve bedrijfssituatie*

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd van Greten Raadgevende Ingenieurs met kenmerk Rwm1010acA1.fa d.d. 8 augustus 2016. Het rapport geeft een goed beeld van de activiteiten van het bedrijf.

Het rekenmodel dat bij het akoestisch rapport hoort, is ingepast in het actuele zonebewakingsmodel van het industrieterrein. Tijdens deze inpassing is gebleken dat de geluidbronnen voor de filterinstallatie de hoogtedefinitie 'eigen waarde' hadden gekregen. Dit is niet juist, omdat de bronnen dan onder maaiveld zijn gemodelleerd. De hoogtedefinitie is gewijzigd naar 'relatief'. Dit heeft tot gevolg dat de rekenresultaten marginaal afwijken van de rekenresultaten die in het akoestisch rapport worden weergegeven. Uit de inpassing blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van deze inrichting op de zonepunten past binnen het beschikbare geluidbudget uit het bestemmingsplan.

Bij de woningen gelegen in de zone aan de Zuidendijk bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 34 dB(A) etmaalwaarde.

De maximale geluidniveaus bedragen op de woningen in de zone ten hoogste 45 dB(A) in zowel de dag-, avond als nachtperiode. Deze waarde ligt onder de grenswaarden uit de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. De maximale geluidniveaus worden met name veroorzaakt door vrachtwagens en door het wisselen van containers. Door geluidvoorschriften op te nemen om de controlepunten op 50 meter van de erfgrans worden de woningen indirect beschermd.

#### *Incidentele bedrijfssituatie*

Incidenteel (< 12x per jaar) wordt een schip direct geladen of gelost, waardoor de eigen generatoren van het schip blijven draaien en er geen gebruik wordt gemaakt van walstroom. Hierdoor is de geluidbelasting in de nachtperiode circa 1 dB(A) hoger dan in de representatieve bedrijfssituatie. Gelet op de geringe verhoging van de geluidbelasting ten opzichte van de geluidbelasting in de representatieve situatie wordt deze incidentele bedrijfssituatie vergunbaar geacht.

#### *BBT*

In het akoestisch rapport is geen extra aandacht besteed aan BBT. In het akoestisch rapport behorende bij de vergunning uit 2013 blijkt dat destijds wel aandacht is besteed aan BBT. Onderhavige verandering betreft alleen het bijplaatsen van filterinstallaties voor het begassen/ ontgassen en ventileren van containers. Uit de berekeningen blijkt dat de filterinstallaties niet bijdragen aan het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, waardoor eventuele maatregelen niet zullen leiden tot een lagere geluidbelasting.

#### *Indirecte hinder*

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

Op een gezondeer industrieterrein wordt echter niet getoetst aan de indirecte hinder, conform de hiervoor genoemde circulaire, omdat het vergunningstelsel voor bedrijven op een gezondeer industrieterrein hiermee wordt doorkruist.

#### *Trillingen*

Gezien de grote afstand tot woningen (de meest nabij gelegen woningen van derden zijn op meer dan 200 meter afstand ten oosten van de inrichting gesitueerd) in combinatie met de aangevraagde activiteiten is het niet aannemelijk dat er sprake van trillingshinder zal zijn.

#### *Voorschriften*

Ten behoeve van het zonebeheer worden voorschriften voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op de vergunningspunten vastgesteld. De nu aangevraagde situatie past binnen het beschikbare budget voor deze inrichting. Voor handhaving van de geluidvoorschriften zijn voorschriften bij de meest nabij gelegen woningen van derden buiten het industrieterrein opgenomen.

## **(Externe) Veiligheid**

### *Algemeen*

De onderhavige aanvraag betreft het uitbreiden van de activiteiten met:

1. Het begassen en ontgassen van in totaal circa 6000 containers per jaar met een maximum van 120 containers per week;
2. De opslag en het gebruik van maximaal 850 liter sulfurylfluoride in gasflessen. Andere gassingsmiddelen worden niet opgeslagen binnen de inrichting;
3. De opslag van resten van gassingsmiddelen waaronder ook begrepen voor ontgassing gebruikt filtermateriaal.

### Ad. 1

Het begassen en ontgassen van containers gebeurt alleen via protocollen door deskundigen en met een enkel gassingsmiddel op een vaste locatie. Aan deze vergunning worden voorschriften verbonden voor het begassen en ontgassen van containers ter voorkoming van onacceptabele risico's buiten de inrichting.

Er zullen met betrekking tot het begassen en ontgassen van containers afstandseisen in acht moeten worden genomen ten opzichte van percelen waar buurbedrijven zijn gevestigd.

### Ad. 2 en 3

#### Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS)

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de 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 (voorheen in de Regeling aanwijzing bbt-documenten).

Voor wat betreft de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de uitpandige opslag wordt in de aanvraag aangesloten bij de PGS 15: Richtlijn opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Gevaarlijke (afval)stoffen dienen op een veilige manier te worden opgeslagen conform PGS 15.

De PGS 15 is, onder andere, van toepassing op verpakte ADR-geclassificeerde stoffen.

Binnen de inrichting zijn een aantal gasflessen aanwezig. Deze gasflessen kunnen bij brand risico's opleveren voor de omgeving. De PGS 15 heeft voor deze vergunning betrekking op de opslag van meer dan 125 liter hervulbare verpakkingen van klasse 6.1 van het ADR. Dit betreft gasflessen, gasflessenbatterijen en gesloten cryohouders, die voor het vervoer (VLG/ADR) zijn toegelaten.

Deze stoffen en de vrijkomende gevaarlijke afvalstoffen dienen conform de voorschriften van de PGS 15 te worden opgeslagen.

Om de veiligheid zoveel mogelijk te waarborgen zijn voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen voorschriften aan deze vergunning verbonden die aansluiten bij de PGS 15.

### *Conclusie*

Wij zijn van mening dat, door het verbinden van voorschriften aan deze vergunning, hiermee de veiligheid voldoende is gewaarborgd.

### Besluit risico's zware ongevallen (Brzo)

Met het in werking treden van het Besluit risico's zware ongevallen 1999 (Brzo 1999) is de Europese Seveso II-richtlijn uit 1997 geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Vervolgens is op 8 juli 2015 de Seveso III-richtlijn uit 2012 geïmplementeerd in het Brzo 2015.

Het Brzo richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Dat gebeurt enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaats vinden te verkleinen (proactie, preventie en preparatie) en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken (repressie).

Bij het vaststellen of het Brzo van toepassing is op een inrichting moeten de te vergunnen hoeveelheden gevaarlijke stoffen worden gehanteerd die op enig moment binnen de inrichting aanwezig kunnen zijn.

Tijdens de vergunningprocedure, die geresulteerd heeft in een omgevingsvergunning van 24 april 2013 is een berekening ingediend waaruit blijkt dat de drempelwaarden (na sommatie) in de Brzo '99 niet overschreden worden. Omdat nu de activiteit wordt ingetrokken met betrekking tot opslaan van lege, afgekeurde, ontgaste gasflessen acetyleen en vanwege het veranderen van het Brzo, is een herberekening gedaan naar de situatie Brzo 2015. Uit deze toetsing blijkt dat de aangevraagde hoeveelheid gevaarlijke stoffen niet leidt tot een lagedrempelinrichting of hogedrempelinrichting zoals bedoeld in artikel 1, lid 1 van het Brzo 2015. De inrichting valt hiermee niet onder de werkingssfeer van het Brzo. De berekende waarde voor de totale som van de diverse stofcategorieën ligt echter dicht tegen de grenswaarde aan voor een lagedrempelinrichting. Gelet hierop is in de voorschriften opgenomen dat Van der Wees over een registratiesysteem dient te beschikken en het gebruik hiervan moet implementeren in de bedrijfsvoering. Tevens is voorschrift 8.1.1. opgenomen waarin de aangevraagde hoeveelheden gassen in cilinders, waarop de herberekening Brzo 2015 is gebaseerd, zijn vermeld.

Hiermee wordt geborgd dat binnen de inrichting controleerbaar is hoeveel gevaarlijke stoffen binnen de inrichting aanwezig zijn.

## **Lucht**

### *Overzicht van relevante emissies*

De aangevraagde activiteit veroorzaakt emissies naar de lucht. Het betreft de volgende emissies:

- gassen die vrijkomen bij het ontgassen van containers die niet binnen de inrichting zijn begast;
- begassen en aansluitend ontgassen van containers.

De gebruikte stof voor het begassen is sulfurylfluoride. Mogelijke stoffen in te ontgassen containers zijn, naast sulfurylfluoride, fosfine en methylbromide.

De aanvraag betreft het begassen, ontgassen of ventileren van in totaal 6.000 containers per jaar.

Ventileren van containers gebeurt in het geval de containers geen bestrijdingsmiddelen of andere schadelijke stoffen bevatten en deze voor inspectie enige tijd geopend worden om de lucht te verversen.

Op basis van een dosering bij de begassing van 6 kg sulfurylfluoride per container en het maximaal te begassen aantal containers van 6.000, is de maximale emissie van deze stof 36 ton per jaar. De emissies van fosfine en methylbromide zullen veel lager zijn, omdat het hier gaat om ontgassing van containers met over het algemeen lage restconcentraties van deze stoffen.

### *Activiteitenbesluit*

Met de inbouw van het normatieve deel van de Nederlandse Emissierichtlijn Lucht (NeR) in het Activiteitenbesluit per 1 januari 2016 geldt afdeling 2.3 Lucht en geur voor alle typen inrichtingen. De emissie-eisen uit de voormalige NeR zijn daarmee rechtstreeks werkend geworden.

De emissies toetsen wij volgens de systematiek van het Activiteitenbesluit. Dit besluit schrijft de BBT voor het beperken van emissies naar de buitenlucht voor. Het schrijft direct het toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtmissies voor. Door ons is alleen nog beoordeeld of er eisen worden gesteld vanuit hoofdstuk 3, 4 of 5 van het Activiteitenbesluit. Dit is niet het geval voor de betreffende activiteit begassen / ontgassen.

### *ZZS-stoffen*

Het Activiteitenbesluit stelt eisen voor zeer zorgwekkende stoffen (ZZS-stoffen). Voor deze stoffen geldt een minimalisatieverplichting. De stoffen die vrijkomen bij de aangevraagde activiteit van het begassen en aansluitend ontgassen betreffen geen zeer zorgwekkende stoffen.

### *Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag begassen en aansluitend ontgassen*

Uit de beschrijving in de aanvraag en de aanvullende gegevens blijkt dat de containers na het begassen op natuurlijke wijze worden geventileerd, waarbij door de Arbo-grenswaarde voor sulfurylfluoride (3 ppm) op 10 meter afstand in acht wordt genomen.

Sulfurylfluoride is niet genoemd de bijlage 12a van de Activiteitenregeling (Indeling stoffen in stofklassen). Gezien de eigenschappen moet deze stof worden beschouwd als een gA.2 stof.

Bij natuurlijke ventilatie van de containers is sprake van diffuse emissies en gelden de emissiegrenswaarden uit het Activiteitenbesluit niet. Om een indruk te krijgen van de omvang van de emissies zijn deze echter vergeleken met de emissie-eisen voor de betreffende stofklassen. Hieruit blijkt het volgende.

De concentratie in de container ligt gezien de in de aanvraag genoemde concentraties van 80-108 g/m<sup>3</sup> ruim boven de emissiegrenswaarde voor de betreffende stofklasse, namelijk een factor van circa 30.000.

De aangevraagde emissie van sulfurylfluoride is veel hoger dan de vrijstellingsgrens voor deze stof (circa 4.800 maal hoger) en de emissies per uur zullen veel hoger zijn dan de grensmassaastroom. Op basis van een gelijkmatige verdeling van de totale emissies over het hele jaar zou de emissie per uur circa 275 maal hoger zijn dan de grensmassaastroom. In werkelijkheid zal de emissie binnen een beperkter aantal uren plaatsvinden en zal de grensmassaastroom met een hogere factor worden overschreden.

Indien slechts één of een beperkt aantal containers tegelijk wordt ontgast, zou de emissie door middel van het doseren van de ventilatiesnelheid onder de grensmassaastroom kunnen worden gehouden.

Ter beperking van diffuse emissies zijn maatwerkvoorschriften mogelijk. Voor diffuse emissies geldt dat deze zoveel mogelijk door middel van good housekeeping en preventieve maatregelen moeten worden beperkt. Diffuse emissies die niet kunnen worden beperkt, moeten in overeenstemming met de beste beschikbare technieken zoveel mogelijk worden afgevoerd door middel van gerichte afzuiging. De emissies van die afzuiging worden beschouwd als puntbronnen.

Volgens de aanvraag worden de emissies zodanig gereguleerd, dat op 10 meter afstand de Arbo-grenswaarde niet wordt overschreden. Indien de concentratie op 10 meter toch hoger is, wordt de veiligheidszone uitgebreid. Deze procedure beperkt echter niet de totale emissie. Met behulp van een voorzetdeur, waarbij de containers worden ontgast via afzuiging en een geschikt filter, zouden de emissies kunnen worden beperkt. Volgens de aanvraag is er voor sulfurylfluoride echter geen geschikt filter. Voor deze stof is op dit moment onduidelijk in hoeverre de emissie kan worden beperkt. Daarom is de in de aanvraag beschreven procedure voor de ontgassing voorgeschreven als maatwerk. Tevens zijn maatwerkvoorschriften opgenomen waarin een onderzoek wordt voorgeschreven naar mogelijke maatregelen ter beperking van de emissie van sulfurylfluoride. In het onderzoek moet in ieder geval worden betrokken: mogelijkheden voor andere behandelingsmethoden dan begassing, mogelijkheden van hergebruik sulfurylfluoride bij begassing meerdere containers en mogelijkheden voor filtering, waarbij het rendement en de (kosten)effectiviteit van filtering met actief kool en eventueel ander mogelijke filtermateriaal aan bod komen. De resultaten van het onderzoek kunnen aanleiding geven om tot actualisatie van de vergunning over te gaan.

Indien aangetoond kan worden dat de emissie onder de grensmassaastroom blijft, kunnen emissiebeperkende maatregelen zoals filtering, achterwege blijven en hoeft geen onderzoek te worden uitgevoerd naar mogelijke maatregelen. Deze uitzondering is opgenomen in de voorschriften.

Het gebruik van sulfurylfluoride is door het College voor toelating van gewasbeschermingsmiddelen toegestaan. De aan deze toelating verbonden gebruiksvoorschriften zijn, evenals de best beschikbare technieken op basis van tipkaarten van de organisatie Gezond Transport, voor zover relevant voor het aspect lucht, als voorschriften in deze beschikking opgenomen.

#### *Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag ontgassen niet binnen de inrichting begaste containers*

Uit de beschrijving in de aanvraag en de aanvullende gegevens blijkt dat in de te ontgassen containers de volgende stoffen aanwezig kunnen zijn: sulfurylfluoride, methylbromide en fosfine.

Voor het ontgassen wordt eerst de concentratie in de nog gesloten container middels een meting bepaald. Vervolgens wordt zo mogelijk met behulp van een filterinstallatie (met voorzetdeuren) het gas verwijderd uit de container. Een koolfilter is voor de stoffen methylbromide en fosfine dermate effectief, dat er zo goed als geen emissie meer vrijkomt. Wel moet de goede werking van het filter worden bewaakt. Deze moet conform de eisen van de fabrikant gebruikt worden en op tijd worden vervangen.

Indien geen geschikt filter beschikbaar is (zoals op dit moment in het geval van sulfurylfluoride), zal bij het ontgassen een veiligheidszone worden gehanteerd van minimaal 20 of 50 meter, afhankelijk van de concentratie in de container. Uit de in de aanvraag beschreven procedure blijkt, dat zodra er voor sulfurylfluoride wel een geschikt filter beschikbaar is, ook de containers met sulfurylfluoride met behulp van een filterinstallatie zullen worden ontgast.

De beschrijving in de aanvraag is vergeleken met enkele documenten van derden. Het betreft dan bijvoorbeeld de tipkaarten van de organisatie Gezond Transport en zogeheten material safety datasheets. Hieruit blijkt dat het bedrijf de beste beschikbare techniek (BBT) toepast voor het beperken van de emissies.

Op basis van de voorgenoemde punten zijn maatwerkvoorschriften geformuleerd.

#### *Geur*

Van de betreffende stoffen zijn sulfurylfluoride en methylbromide reukloos en heeft fosfine een geur. Volgens de aanvraag zal het ontstaan van geur zoveel mogelijk worden beperkt door het gebruik van een filterinstallatie en zal er geen sprake zijn van geurhinder. De dichtstbijzijnde bedrijven liggen op 200 meter en de dichtstbijzijnde woningen op 400 meter afstand van de inrichting.

De handreiking "bedrijven en milieuzonering" van de VNG hanteert voor inrichtingen zoals deze een toetsafstand voor geur van nul meter.

Op basis van vorenstaande informatie wordt er geen (onaanvaardbare) geurhinder in de omgeving verwacht.

#### **Luchtkwaliteitseisen**

##### *Wettelijk kader*

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo moet bij het verlenen van een milieuvergunning aan de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer worden getoetst. Deze eisen zijn weergegeven in artikel 5.16 van de Wet milieubeheer. Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer geldt dat de vergunning alleen kan worden verleend, als aannemelijk gemaakt is dat aan minimaal één van de volgende criteria wordt voldaan:

- de emissies naar de lucht afkomstig van het te vergunnen initiatief zullen niet tot een overschrijding van een van de grenswaarden leiden, of
- er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit, of
- de bijdrage aan de concentratie van fijn stof en stikstofdioxide is 'niet in betekenende mate' (NIBM), of;
- het project is genoemd of past binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit, of een vergelijkbaar regionaal programma.

Van fijn stof (alleen het PM<sub>10</sub>) en stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) is bekend dat op sommige plaatsen de grenswaarden worden overschreden. Voor de overige stoffen worden de grenswaarden niet overschreden.

Het betreft dan zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>), lood, benzeen, koolmonoxide en fijn stof als fractie PM<sub>2,5</sub>. Voor deze stoffen is het op voorhand aannemelijk dat de emissies naar de lucht niet tot een overschrijding van de grenswaarde zullen leiden.

#### *Aanvraag*

De aanvrager heeft aangegeven dat als gevolg van de wijzigingen het aantal op- en overgeslagen containers niet verandert. Daarmee is er geen sprake van een toename van emissies van fijn stof of stikstofdioxide door extra vervoersbewegingen en intern transport ten opzichte van de huidige, vergunde situatie.

De andere stoffen waarvoor grenswaarden gelden zijn niet relevant voor de aangevraagde activiteit. Ook voor deze stoffen is geen sprake van een toename van de emissies.

#### *Toets luchtkwaliteitseisen*

Op basis van de kwalitatieve informatie in de aanvraag is getoetst aan de luchtkwaliteitseisen. Artikel 5.16, lid 1b is van toepassing omdat er geen toename is van de emissies en er dus geen verslechtering van de luchtkwaliteit optreedt. De vergunning kan met inachtneming van de luchtkwaliteitseisen worden verleend.



Bijlage: Begrippen

**\*\* VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN: publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop  
Postbus 20025  
2500 EA DEN HAAG  
telefoon (070) 378 98 80  
telefax (070) 378 97 83w  
ww.sdu.nl

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl).

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN),  
Afdeling verkoop  
Postbus 5059  
2600 GB DELFT  
telefoon (015) 269 03 91  
telefax (015) 269 01 90  
[www.nen.nl](http://www.nen.nl)

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
telefoon (070) 414 44 00  
telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.[www.infomil.nl](http://www.infomil.nl).

**ADR:**

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

**AFVALSTOFFEN:**

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

**AFVALWATER:**

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

**BEGASSEN:**

Het inbrengen van een giftig gas in een container door een deskundig persoon om te voorkomen dat de lading beschadigd raakt door insecten en ander ongedierte in de lading of de verpakking.

**BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:**

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

**BODEMBEDREIGENDE STOF:**

Stof die overeenkomstig het Stoffenschema van de NRB 2012 de bodem kan verontreinigen.

**BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:**

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

**BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:**

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

**EMBALLAGE:**

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

**GASFLES:**

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

**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.

**GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:**

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

**GEVAARLIJKE STOFFEN:**

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

**GOEDEREN:**

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

**ONTGASSEN:**

Gasvrij maken van een container door natuurlijk of mechanisch ventileren op de buitenlucht, uitgevoerd door een deskundig persoon.

**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.

**PGS:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl).

**PGS 15:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid'. Downloaden via [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl).

**PREVENTIE:**

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

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

**VENTILEREN:**

Het ontdoen van aanwezig gas in een container door de lucht in de container te vervangen door verse lucht.

**VOORZETDEUR:**

Een deur die beschikt over aansluitingen waarop mechanische ventilatie units aangesloten worden.