

## Ontwerpbeschikking

Koole Terminals B.V.  
Sluispolderweg 67  
1505 HJ ZAANDAM

Parallelweg 1  
Postbus 843  
3100 AV Schiedam  
T 010 - 246 80 00  
F 010 - 246 82 83  
E [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl)  
W [www.dcmr.nl](http://www.dcmr.nl)

**Ons kenmerk**  
9999236394\_99991084312

**Uw kenmerk**  
-

**Datum**  
25 maart 2022

**Contact**  
[info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl)

**Afdeling**  
Reguleren Advies en Omgeving

**Bijlagen**  
Wvo-verg. van  
21 januari 1997

**Onderwerp**  
Ontwerpbeschikking

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland.

### Onderwerp

Op 23 juli 2021 hebben wij van Koole Terminals B.V. een aanvraag ontvangen om een omgevingsvergunning, zoals bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De aanvraag gaat over de locatie Tankhoofd 2, Rotterdam-Vondelingenplaat. De aanvraag is geregistreerd onder OLO-nummer 6265265.

De aanvraag bevat het onderdeel milieu, verandering.

De aanvraag betreft het accepteren en verwerken van waswaters verontreinigd met (gebruikte) plantaardige en dierlijke oliën en vetten van schepen die niet bij de inrichting producten hebben verladen.

Het betreft een inrichting voor opslag, het afleveren en ontvangen van plantaardige en dierlijke oliën en vetten, oleochemicals, minerale oliën, chemicaliën en smeerolie.

### Besluit

Wij besluiten, gelet op de aanvraag en de hierop gebaseerde overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op het gestelde in de Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteit:

- veranderingsvergunning (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden.

De aanvraag en alle daarbij ingediende stukken maken onderdeel uit van deze vergunning, tenzij de aan de vergunning verbonden voorschriften anders bepalen.

Deze omgevingsvergunning is geen toestemming op grond van de Wet natuurbescherming.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
namens dezen,  
unitmanager afdeling Reguleren, Advies en Omgeving DCMR Milieudienst Rijnmond.

#### Inwerkingtreding en rechtsmiddelen

Dit besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken.

#### *Zienswijze*

De aanvraag en de ontwerpbeschikking met bijbehorende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht ter inzage gelegd. Eenieder kan binnen zes weken na de start van de terinzagelegging eventuele zienswijzen tegen de ontwerpbeschikking indienen. Deze moeten worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, p/a DCMR Milieudienst Rijnmond. Dit kan per e-mail via [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl) of per post via Postbus 843, 3100 AV Schiedam. Vermeld altijd het zaaknummer en dat het om een zienswijze op een omgevingsvergunning gaat.

#### *Beroep*

De termijn voor het indienen van een beroepschrift vangt aan met ingang van de dag na de dag dat het besluit ter inzage is gelegd en duurt zes weken. Indien belanghebbenden, of indieners van een zienswijze, beroep willen aantekenen, dient hun beroepschrift in tweevoud te worden ingediend bij de Sectie bestuursrechtspraak van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Het beroepschrift heeft geen schorsende werking.

#### *Voorlopige voorziening*

Indien u, indieners van een zienswijze of derde belanghebbenden er tevens veel belang bij hebben dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een voorlopige voorziening worden gevraagd bij de voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Het verzoek om voorlopige voorziening schorst de werking van dit besluit.

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

Wij verzoeken u een kopie van het beroepschrift en/of verzoek om een voorlopige voorziening te sturen aan de DCMR Milieudienst Rijnmond, Postbus 843, 3100 AV Schiedam.

**Verzonden op: 30 maart 2022**

## INHOUDSOPGAVE

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1.0 | AFVALWATER.....                                       | 5  |
| 2.0 | AFVALSTOFFEN.....                                     | 6  |
|     | ALGEMENE OVERWEGINGEN .....                           | 9  |
|     | OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU .....               | 14 |
|     | OVERWEGINGEN OVERIGE ASPECTEN .....                   | 21 |
|     | BIJLAGE: WVO – VERGUNNING VAN 21 JANUARI 1997 .....   | 22 |
|     | BIJLAGE: BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN..... | 23 |

## 1.0 AFVALWATER

### 1.1 Afvalwater lozing

#### 1.1.1

De vergunninghoudster moet zich, voor zover in deze vergunning niet anders bepaald, houden aan de door het Zuiveringsschap Hollandse Eilanden en Waarden (inmiddels waterschap Hollandse Delta) afgegeven Wvo-vergunning van 21 januari 1997 met nummer 9606867 (zie bijlage) met betrekking tot de lozing van al haar afvalwater op de transportleiding naar de rwzi Hoogvliet.

#### 1.1.2

Tijdens droogweerafvoer (DWA) mag tot een maximaal uurgemiddelde van 40 m<sup>3</sup> afvalwater worden geloosd dat in de Wvo-vergunning werd omschreven als afvalwaterstroom A (huishoudelijk afvalwater, bedrijfsafvalwater en mogelijk verontreinigd hemelwater), aangevuld met scheepswaswater tot een totale stroom met een maximaal uurgemiddelde van 70 m<sup>3</sup>.

#### 1.1.3

Tijdens regenwaterafvoer (RWA) mag tot een maximaal uurgemiddelde van 40 m<sup>3</sup> afvalwater worden geloosd, dit betreft alle mogelijke afvalwaterstromen tezamen. De maximale uurgemiddelde afvoer van 40 m<sup>3</sup> (RWA) geldt tijdens regenval en voor een periode van 24 uur erna.

#### 1.1.4

In afwijking van voorschriften 1.1.2 en 1.1.3 kan in overeenstemming met de rwzi Hoogvliet in de nachtelijke uren van 23:00 uur tot 5:00 uur het lozingsdebiet tijdelijk worden verhoogd. Dit moet worden vastgelegd in een logboek.

#### 1.1.5

De lozing van afvalwater is alleen toegestaan, als de hydraulische belasting van de rwzi Hoogvliet dit toelaat. Als de rwzi Hoogvliet aangeeft dat de hydraulische belasting te hoog is, zal vergunninghoudster de lozing terstond moeten terugbrengen naar een voor het waterschap Hollandse Delta acceptabel niveau.

#### 1.1.6

Afvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aanvullend op de in voorschrift 1.1.1 genoemde Wvo-vergunning voldoen aan de volgende eisen:

- a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C;
- b. de hoeveelheid onopgeloste bestanddelen mag niet meer bedragen dan 100 mg/l;
- c. het PAK gehalte mag in enig steekmonster niet meer bedragen dan 15 µg/l en in een etmaalmonster of een gemiddelde van vijf steekmonsters mag niet meer bedragen dan 10 µg /l.

#### 1.1.7 .

De indirecte lozing van afvalwater moet op 1 maart 2023 worden beëindigd. Deze datum kan worden aangepast na goedkeuring. Hiervoor kan de vergunninghoudster een gemotiveerd verzoek indienen bij het bevoegde gezag.

## 2.0 AFVALSTOFFEN

### 2.1 **Acceptatie scheepswaswater**

#### 2.1.1

Scheepswaswater van schepen die niet bij de vergunninghoudster hebben verladen mogen worden geaccepteerd voor zover dit afkomstig is van de reiniging van schepen die, als laatste lading, (gebruikte) producten hebben vervoerd die bestonden uit plantaardige en/of dierlijke oliën en/of -vetten.

#### 2.1.2

Het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC moet met de volgende onderdelen worden aangepast dan wel aangevuld:

- a. Hoe de acceptatie van afvalstoffen die via een inzamelschip komen is geborgd.  
Vooraf moet duidelijk zijn waaruit de door het inzamelschip samengestelde partij bestaat.  
Uitgesloten moet worden dat waswater met andere verontreinigingen dan wat vergunninghoudster mag accepteren zijn bijgevoegd.
- b. Op welke momenten een monster wordt genomen en geanalyseerd.  
Duidelijk moet worden aangegeven wanneer een monster wordt genomen en geanalyseerd. In het bijzonder de ingezamelde samengestelde partij zou geanalyseerd moeten worden op andere zaken dan plantaardige en dierlijke oliën.

De aanpassingen dan wel aanvullingen moeten ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. Acceptatie van de in voorschrift 2.1.1 genoemde afvalstoffen mogen plaats vinden nadat de goedkeuring is verkregen.

#### 2.1.3

Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghoudster altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde acceptatie en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.

#### 2.1.4

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

#### 2.1.5

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie en/of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging 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 vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.

Pas na het doorlopen van de procedure mag de wijziging doorgevoerd worden.

#### 2.1.6

De termijn van opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering mag maximaal een jaar bedragen en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal drie jaar.

### 2.2 Registratie

#### 2.2.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen het volgende moet worden vermeld:

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

#### 2.2.2

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.

#### 2.2.3

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

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

#### 2.2.4

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 (indien van toepassing);
- f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
- g. de datum van afvoer;
- h. de naam en adres van plaats afvoer.

#### 2.2.5

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

#### 2.2.6

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

#### 2.2.7

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

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

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

#### 2.2.8

Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste 5 jaar binnen de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.



## ALGEMENE OVERWEGINGEN

### Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven, het accepteren en verwerken van waswater dat afkomstig is van de reiniging van schepen die, als laatste lading, producten hebben vervoerd die bestonden uit (gebruikte) plantaardige en/of dierlijke oliën en/of -vetten en die niet bij de inrichting producten hebben verladen.

### Huidige vergunningssituatie

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

| Soort vergunning              | Zaak-ID                     | Wet  | Besluitdatum | Onderwerp   |
|-------------------------------|-----------------------------|------|--------------|---|
| Vergunningaanvraag uitgebreid | <a href="#">BES799699</a>   | Wm*  | 3-8-2007     | Revisievergunning   |
| Vergunningaanvraag uitgebreid | <a href="#">999937926</a>   | Wvo* | 21-1-1997    | Voorheen Wvo  |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">BES98443619</a> | Wabo | 8-4-2014     | Omgevingsvergunning, Milieuneutraal wijzigen                                    |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">BES98483535</a> | Wabo | 24-8-2015    | Omgevingsverg., Handelen in str. met regels RO, Uitvoeren werk of werkzaamheden |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">BES98496426</a> | Wabo | 15-6-2016    | Omgevingsvergunning, bouwen   |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">999914429</a>   | Wabo | 16-1-2017    | Het bouwen van vijf tanks   |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">999936022</a>   | Wabo | 20-3-2017    | Bouwen  |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">999939956</a>   | Wabo | 3-5-2017     | Bouwen, 2e herstel besluit bouwvergunning                                       |
| Vergunningaanvraag uitgebreid | <a href="#">9999100416</a>  | Wabo | 11-7-2019    | Omgevingsvergunning - Verandering (milieu)                                      |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">9999129144</a>  | Wabo | 22-7-2019    | Omgevingsvergunning - Bouwen  |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">9999174978</a>  | Wabo | 12-6-2020    | Omgevingsvergunning - Milieuneutraal veranderen                                 |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">9999177121</a>  | Wabo | 24-9-2020    | Omgevingsvergunning - Bouwen  |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">9999188779</a>  | Wabo | 4-11-2020    | Omgevingsvergunning - Milieuneutraal veranderen                                 |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">9999200584</a>  | Wabo | 14-12-2020   | Omgevingsvergunning - Bouwen  |
| Vergunningaanvraag regulier   | <a href="#">9999211110</a>  | Wabo | 5-5-2021     | Omgevingsvergunning - Milieuneutraal veranderen                                 |

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

#### Bevoegd gezag

De inrichting valt onder meer onder Bijlage 1, onderdeel B, onder 1, sub a. (inrichtingen waarop Besluit risico's zware ongevallen 2015 en Besluit externe veiligheid inrichtingen van toepassing zijn), categorie 5.3, onder a (het opslaan of overslaan van aardolie of koolwaterstoffen in vloeibare toestand met een capaciteit voor de opslag van deze stoffen of producten van 100.000 m<sup>3</sup> of meer) en 6.3 (inrichtingen aangewezen voor het vervaardigen of bewerken van dierlijke of plantaardige oliën en vetten en voor het opslaan van dierlijke of plantaardige oliën en vetten in opslagtanks met een gezamenlijke inhoud groter dan 150 m<sup>3</sup>) van onderdeel C, van Bijlage 1, van het Bor.

Op grond van de in de inrichting aanwezige hoeveelheid gevaarlijke (afval)stoffen die de hoge drempelwaarde uit Bijlage I van de Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 behorend bij het Besluit risico's zware ongevallen 2015 overschrijdt, is dat besluit van toepassing op uw inrichting.

Daarom zijn wij op grond van artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3, eerste lid, van het Bor het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

#### Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo, de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

#### *Volledigheid en ontvankelijkheid*

Volgens artikel 2.7, eerste lid, van de Wabo dient de aanvrager er voor zorg te dragen dat de aanvraag betrekking heeft op alle activiteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen. Gebleken is dat alle onlosmakelijke onderdelen zijn aangevraagd.

De aanvraag is daarnaast getoetst aan de indieningsvereisten uit de ministeriële Regeling omgevingsrecht (Mor) en op inhoud beoordeeld. 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 zowel volledig als ontvankelijk en daarom in behandeling genomen.

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, eerste en derde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij burgemeester en wethouders van Rotterdam, Waterschap Hollandse Delta, Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond, Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat, Inspectie Leefomgeving en Transport en Inspectie SZW de gelegenheid geboden om te adviseren op de aanvraag.

Naar aanleiding hiervan hebben wij op 7 januari en 24 maart 2022 advies ontvangen van het Waterschap Hollandse Delta. Het advies luidt:

#### Aanloop

Tijdens de verkenning van dit dossier bleek dat er onduidelijkheid bestond over de lozingssituatie van het bedrijf en de huidige status van vergunning die het bedrijf heeft voor het lozen. Hieruit bleek dat de Wvo-vergunning afgegeven door onze rechtsvoorganger het 'Zuiveringsschap Hollandse Eilanden en Waarden' (Nr. 9606867) voor directe lozing op de rwzi Hoogvliet nooit is ingetrokken of omgezet naar een vergunning voor indirecte lozing. In 2013 is door overdracht van een deel van de riolering naar het Havenbedrijf Rotterdam een situatie ontstaan waarbij sprake is van een indirecte lozing.

Verder zijn er in maart 2020 in het 'Afvalwaterakkoord Zuiveringskring RWZI Hoogvliet' afspraken gemaakt over maximaal toegestane hydraulische belasting vanaf het Gemaal Koole, waar ook afvalwater van Olenex passeert.

Het afvalwaterakkoord dwingt ons om kritisch naar nieuwe lozingen te kijken. Vanwege de belasting van de rwzi Hoogvliet is het verwerken van extra bedrijfsafvalwater vrijwel niet mogelijk.

#### Tijdelijke oplossing / advies

Om op korte termijn een oplossing voor deze situatie mogelijk te maken, adviseren wij om de bestaande Wvo-vergunning deels te volgen. Dit houdt het volgende in:

Tijdens droogweerafvoer (DWA) mag tot maximaal 40 m<sup>3</sup>/u afvalwater worden geloosd dat in de Wvo-vergunning werd omschreven als afvalwaterstroom A (huishoudelijk afvalwater, bedrijfsafvalwater en mogelijk verontreinigd hemelwater), aangevuld met scheepswaswater tot een totale stroom van maximaal 70 m<sup>3</sup>/u (maximale pompcapaciteit Koole).

Tijdens omstandigheden van regenwaterafvoer (RWA) mag er maximaal 40 m<sup>3</sup>/u afvalwater worden geloosd, dit betreft alle mogelijk afvalwaterstromen tezamen. De maximale afvoer van 40 m<sup>3</sup>/u (RWA) wordt gehanteerd tijdens regenval en voor een periode van maximaal 24 uur erna.

Verder kunnen de lozingsparameters uit de Wvo-vergunning worden overgenomen met uitzondering van de in voorschriften 8.1 en 8.2. genoemde lozingseisen voor 'temperatuur, bezinkselvolume en polycyclische aromaten (6 van Borneff)' Deze moeten worden vervangen door: temperatuur kleiner dan 30 °C, onopgeloste bestanddelen kleiner dan 100 mg/l en PAK's totaal kleiner dan 10 µg /l.

De extra lozing van scheepswaswater is alleen toegestaan, als de hydraulische belasting van rwzi Hoogvliet dit toelaat. Als het waterschap aangeeft dat de hydraulische belasting te hoog is, zal het bedrijf dit terstond moeten terugbrengen naar een voor het waterschap acceptabel niveau.

Eventueel kan in overleg met de rwzi de debieten in de nachtelijke uren worden verhoogd.

### Vervolg

In goed overleg is afgesproken dat in 2022 de hele lozingssituatie ter hoogte van 'Gemaal Koole' inzichtelijk wordt gemaakt in samenwerking met DCMR, gemeente en de bedrijven die lozen via dit gemaal. Dit kan leiden tot een aanpassing van ons advies.

### *Adviezen en zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbeschikking PM*

#### Milieueffectrapportage (vormvrije m.e.r. beoordeling)

De aangevraagde activiteiten vallen onder onderdeel D18.1, van de bijlage, van het Besluit milieueffectrapportage. De aangevraagde activiteiten liggen onder de drempelwaarde genoemd in deze lijst. Op grond het Besluit m.e.r. moet het bevoegd gezag, voor alle activiteiten die beneden de m.e.r.-beoordelingsdrempel liggen, bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Dit dient te gebeuren op grond van de criteria genoemd in bijlage III bij de EG-richtlijn milieueffectbeoordeling (2011/92/EU en 2014/52/EU). De criteria van bijlage III van de richtlijn omvatten:

- de kenmerken van het project (onder andere omvang en cumulatie);
- de locatie van het project (de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid omgeving);
- soort en kenmerken van het potentiële effect (mogelijke effecten van de activiteit, onder andere bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid).

Hieronder volgt onze afweging.

De milieueffectrapportage is niet aan de orde zijn omdat de technische capaciteit fysiek niet uitbreidt. Koole Terminals B.V. locatie Pernis (KTP) mag reeds waswater van schepen die bij KTP hebben gelost verwerken. Met deze aanvraag wordt nu ook toestemming voor dezelfde waswaters aangevraagd maar dan van schepen die niet bij KTP hebben verladen.

#### Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen.

Op vergunningplichtige (type C) inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan van het Activiteitenbesluit worden afgeweken voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

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

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. In de aanvraag zijn geen activiteiten opgenomen zoals genoemd in hoofdstuk 3 en/of hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit en daarin uitputtend geregeld zijn.

Op basis van artikel 1.9b en 1.10 van het Activiteitenbesluit geldt een meldingsplicht bij vergunningplichtige (type C) inrichtingen voor het oprichten en/of veranderen van activiteiten waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

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

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen naast de vergunning uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden opgenomen ten aanzien van deze activiteiten voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

## OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU

### Toetsingskader

#### Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

#### Toetsing veranderen

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

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

#### Beste beschikbare technieken BBT

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 er van 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 ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de Richtlijn industriële emissies (definitie in artikel 1.1, eerste lid, van het Bor):

- het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE;
- het zevende lid verwijst naar bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de beste beschikbare technieken (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen geldt als BBT-conclusies totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

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

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

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

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

#### Concrete bepaling BBT

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

- Bref afvalbehandeling.

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- Landelijk afvalbeheer plan LAP3.

#### Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de BBT ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem en het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

#### Lozingssituatie.

Naar aanleiding van deze aanvraag is de lozingssituatie van KTP beoordeeld. De Wvo vergunning van 1997 is na het van kracht worden van de Waterwet in 2009 van kracht gebleven. De lozing betrof een directe lozing omdat via een eigen transportleiding direct op de rwzi Hoogvliet werd geloosd. In 2014 is de leiding overgedragen aan het Havenbedrijf Rotterdam (Hbr) waarmee de lozing een indirecte lozing werd.

De Waterwetvergunning zag door de overdracht niet meer toe op de lozing. Een Wabo vergunning voor de nu ontstane indirecte lozing is destijds ook niet aangevraagd. Hiermee constateren we dat KTP in werking is zonder de juiste vergunning. De feitelijke lozing is niet gewijzigd. KTP is blijven werken volgens de Waterwetvergunning (Wvo vergunning).

Omdat de feitelijke lozing niet verandert hebben we een voorschrift opgenomen dat KTP moet blijven voldoen aan de voorschriften zoals opgenomen in de Wvo vergunning van 1997. We zijn wel van mening dat binnen een jaar de vergunningssituatie door het aanvragen van de lozingsvergunning in het kader van de Wabo gereguleerd moet worden. Dit sluit aan bij het advies van WSHD om de lozing nog eens kritisch te bekijken vanwege de te zware belasting van de rwzi Hoogvliet. KTP heeft aangegeven hieraan mee te willen werken.

Op advies van WSHD nemen we wel alvast voorschriften op ten aanzien van de samenstelling en het debiet.

### **Acceptatie en/of verwerking**

#### Acceptatie scheepswaswater van derden

KTP heeft vergunning om afvalstoffen zijnde scheepswaswaters te verwerken voor zover deze vrijkomen bij schepen die bij de inrichting hebben verladen. Afvalstoffen van buiten de inrichting mogen niet worden geaccepteerd.

Op 21 januari 1997 is aan KTP een vergunning in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) afgegeven voor onbepaalde tijd voor de lozing van onder andere scheepswaswaters op de rioolwaterzuivering van Hoogvliet (rwzi). Het betreffen scheepswaswaters van schepen waarin plantaardige en/of dierlijke oliën en/of - vetten zijn vervoerd.

De scheepswaswaters van buiten de inrichting waar nu vergunning voor wordt gevraagd wijken niet af van de waswaters die nu mogen worden ingenomen, verwerkt en geloosd.

#### 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 Wet milieubeheer. 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 Wet milieubeheer 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.

#### Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

##### *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:

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

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 drie jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting worden opgeslagen: Scheepswaswaters verontreinigd met dierlijke of plantaardige olie:

- a. afval van de reiniging van transport- en opslagtanks en vaten (exclusief 05 en 13), niet elders genoemd; Euralcode 16 07 99;
- b. eventueel aangeboden met de Euralcode 02 03 04, 02 03 99 of 20 01 25.

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.

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. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal een jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal drie jaar is.

##### *Mengen niet gevaarlijke afvalstoffen*

Afvalstoffen moeten na het ontstaan gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst wanneer er in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmengen ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Bovendien is het ook ongewenst als bepaalde, in afval aanwezige zeer zorgwekkende stoffen door mengen in producten terechtkomen waarbij ze op enig moment (in de gebruiksfase of de afvalfase) in het milieu verspreid kunnen worden. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter gezamenlijk worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende ) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd.

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd in de vergunning.

In artikel 2.12, derde lid, van het Activiteitenbesluit is een mengverbod opgenomen voor van buiten de inrichting afkomstige niet gevaarlijke afvalstoffen, met andere categorieën van afvalstoffen (bijlage 11 Activiteitenregeling).

In de aanvraag wordt verzocht in afwijking van de algemene regels uit het Activiteitenbesluit de volgende niet gevaarlijke afvalstoffen te mengen:

- Scheepswaswaters verontreinigd met dierlijke of plantaardige olie behorende tot de Euralcodes 16 07 6699, 02 03 04, 02 03 99 en 20 01 25.

Genoemde afvalstoffen worden gemengd ten behoeve van gezamenlijke verwerking.

Op basis van het gestelde in de aanvraag hebben wij de doelmatigheid van het mengen van deze niet gevaarlijke afvalstromen als volgt beoordeeld.

Het mengen van de afvalstoffen vormt geen belemmering voor het verwerken van de betreffende afvalstoffen volgens de minimumstandaard of een techniek die ten minste even hoogwaardig is als de minimumstandaard. De vergunning kan hiervoor worden verleend.

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

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

- sectorplan 53: Afval van schepen.

In de aanvraag is voor scheepswaswater de volgende verwerkingsmethode beschreven. De ingenomen stroom waswater zal worden opgeslagen in een tank. Door gravitatiescheiding zal er een drijflaag ontstaan die zal worden afgevoerd naar een vergunde afvalverwerker en een waterlaag die zal worden geloosd naar de rwzi Hoogvliet.

Het beleid voor afval van schepen is neergelegd in sectorplan 53 hierin wordt verwezen naar de geldende minimum standaarden elders in het LAP of het algemene beleid.

Voor dierlijke afvalstoffen is sectorplan 65 van toepassing waarin verwezen wordt naar de Verordening dierlijke bijproducten (Verordening EG 1069/2009), artikelen 12 t/m 14.

Voor plantaardige afvalstoffen is in dit geval geen sectorplan van toepassing en vindt toetsing plaats aan de afvalhiërarchie uit het beleidskader.

Een minimumstandaard is niet vastgesteld. Scheiding van de oliefractie en de waterfractie waarbij de oliefractie wordt afgevoerd naar een vergunde verwerker en de waterfractie geloosd op de rwzi komt overeen met de minimum standaard voor olie/water/slib mengsels in sectorplan 58. Dit sectorplan is, volgens de overwegingen bij de afbakening, niet van toepassing op olie van plantaardige en dierlijke oorsprong.

De in de aanvraag voor scheepswaswater beschreven verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

### 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 (AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) spelen een rol bij het veilig stellen van een effectief en efficiënt beheer van afvalstoffen, respectievelijk het mogelijk maken van effectief toezicht op het afvalbeheer.

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

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

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

- de acceptatie van afvalstoffen die via een inzamelschip worden geaccepteerd.  
Het is belangrijk dat vooraf duidelijk is waaruit de door het inzamelschip samengestelde partij bestaat. Uitgesloten moet worden dat waswater met andere verontreinigingen dan wat KTP mag accepteren zijn bijgevoegd.
- de momenten waarop een monster wordt genomen en geanalyseerd.  
In het AV-beleid en de AO/IC moet duidelijk worden aangegeven wanneer en er een monster wordt genomen en geanalyseerd. Nu staat in het AV-beleid en de AO/IC 'indien van toepassing'. Met name de ingezamelde samengestelde partij zou geanalyseerd moeten worden op andere zaken dan plantaardige en dierlijke oliën.

Op bovenstaande punten moet het AV-beleid en de AO/IC worden aangepast. Daartoe hebben wij aan deze vergunning voorschrift(en) verbonden.

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

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist waarin wordt besloten over de (eventuele) instemming met de voorgestelde wijziging.

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 eventueel melden. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om (naast de meldingsverplichtingen tevens) registratieverplichtingen op te nemen (artikel 5.8 van het Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.

Conclusie

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

## OVERWEGINGEN OVERIGE ASPECTEN

### **Wet Bibob**

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.

## CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het aangevraagde milieuonderdeel zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

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

Ons kenmerk

9999236394\_99991084312



BIJLAGE: WVO – VERGUNNING VAN 21 JANUARI 1997

Wvo-vergunning van 21 januari 1997 met nummer 9606867 (DM 99991148154)

## BIJLAGE: BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN

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.

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

Besteladressen, Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:  
*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:*

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop  
Postbus 5059  
2600 GB DELFT  
Telefoon : 015 - 269 04 35  
Internet : [www.nen.nl](http://www.nen.nl).

*BRL-richtlijnen:*

KIWA Certificatie en Keuringen  
Postbus 70  
2280 EA RIJSWIJK  
Telefoon : 070 - 414 44 00  
Fax : 070 - 414 44 20  
Internet : [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).

**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.

**AO/IC**

Administratieve organisatie en interne controle. Systeem voor administratieve organisatie en interne controle bij een inrichting die afvalstoffen accepteert.

**AV-beleid**

Adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid bij een inrichting die afvalstoffen accepteert.

**BAT**

Best Available Techniques/BBT.

**BBT**

Beste Beschikbare Technieken.

**BBT-conclusies**

Document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de EU-richtlijn industriële emissies.

**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-waterscheiders en controleputten, voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

**Beste beschikbare technieken**

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



**Bevoegd gezag**

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het nemen van een besluit ten aanzien van een aanvraag om een omgevingsvergunning of ten aanzien van een al verleende omgevingsvergunning, p/a DCMR Milieudienst Rijnmond Postbus 843, 3100 AV Schiedam.

**Bevi**

Besluit externe veiligheid inrichtingen.

**Bibob**

Bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur.

**Bor**

Besluit omgevingsrecht.

**BREF**

BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

**DCMR**

DCMR Milieudienst Rijnmond  
Parallelweg 1, 3112 NA Schiedam  
Postbus 843, 3100 AV Schiedam  
Telefoon : 010 - 246 80 00  
Fax : 010 – 246 82 83  
E-mail : [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl).

**Eural**

Europese afvalstoffenlijst.

**Euralcode**

Zes-cijferige code van de afvalstof.

**Hergebruik**

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

**ILT**

Inspectie Leefomgeving en Transport.

**InfoMil**

Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.

**IPPC**

Integrated Pollution Prevention and Control.

**IPPC-installatie**

Installatie voor industriële activiteiten als bedoeld in bijlage I van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (PbEU L 334).

**ISO**

Een door de International Organization for Standardization opgestelde norm.

**Kaderrichtlijn afvalstoffen**

Richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312).

**KRW**

Kaderrichtlijn Water.

**LAP3**

Landelijk afvalbeheersplan 3.

**MER**

Milieueffectrapport.

**Minimumstandaard (met betrekking tot afvalstoffen)**

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.

**Mor**

Ministeriele Regeling omgevingsrecht.

**NEN**

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut uitgegeven Nederlandse norm.

**Nuttige toepassing afvalstof**

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

**Ontdoener van afval**

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

### **Openbaar riool**

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

### **Overslaan (met betrekking tot afvalstoffen)**

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

het stallen van met bijvoorbeeld afval geladen voertuigen, zoals het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

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.

### **PAK**

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen.

### **Preventie (met betrekking tot afval)**

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

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

### **pZZS**

potentieel zeer zorgwekkende stoffen.

### **(p)ZZS**

potentieel zeer zorgwekkende stoffen én zeer zorgwekkende stoffen.

### **REACH-verordening**

REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006.

**Recycling**

Nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel, met inbegrip van het opnieuw bewerken van organische afvalstoffen, en met uitsluiting van energierterugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

**RIE**

Richtlijn Industriële Emissies.

**Riolering**

Bedrijfsriolering of openbare riolering.

**Sectorplan**

Uitwerking van het beleidskader uit LAP-3 voor verschillende afvalstromen.

**SGS-Intorn Rapport**

ZZS in afvalstoffen, Eindrapport 18-12-2019, Rapport nr.A108010/R20190414a.

**Sorteren**

Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.

**Verwerking (met betrekking tot afval)**

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

**Verwijdering (met betrekking tot afval)**

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

**Wabo**

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

**Wm**

Wet milieubeheer.

**WSHD**

Waterschap Hollandse Delta

**ZZS**

Een stof die voldoet aan een of meer van de criteria of voorwaarden, bedoeld in artikel 57 van EG-verordening registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen (REACH).