



12UT007350



Nummer : \*12UT007350\*

Barcode : 

## BESLUIT

Het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta;

beschikkende op de aanvraag van Shell Nederland Chemie B.V., Chemieweg 25, 4782 SJ te Moerdijk van 29 december 2011, ontvangen op 3 januari 2012 onder nummer 12IN000129 en aangevuld met nadere gegevens ontvangen op 12 maart 2012 onder nummer 12IN007475, om wijziging van de vergunning ex artikel 6.2 lid 2 van de Waterwet van Shell Nederland Chemie B.V., voor het brengen van water of stoffen via de afvalwaterpersleiding (Awp) voor Westelijk Noord-Brabant op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) Bath, in beheer bij ons waterschap.

Overwegingen:

1. Bij besluit van 4 december 2009 met nummer 09U008073 is aan Shell Nederland Chemie B.V., Chemieweg 25, 4782 SJ te Moerdijk een vergunning ingevolgde de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) verleend. Met het in werking treden van de Waterwet vanaf 22 december 2009 is deze Wvo-vergunning voor het brengen van water of stoffen op een zuiveringstechnisch werk van rechtswege een vergunning op grond van de Waterwet geworden. Deze Waterwetvergunning is ambtshalve gewijzigd bij besluit van 9 mei 2011 met nummer 11UT004464.
2. Onderhavige aanvraag tot wijziging betreft:
  - a. een tijdelijke verruiming van de lozingseisen voor de dag- en jaarvracht voor nikkel;
  - b. het lokaal drainen van T312 in plaats van gecombineerd met andere (rest)stromen in T803/809
  - c. de lozing van de waterfractie van T312 via CPI-833.

ad a

Vanaf 2010 is een verhoging van de nikkel vracht in het te lozen afvalwater waargenomen die zich in 2011 heeft doorgezet. Hierop is in 2011 een onderzoek gestart naar mogelijke nikkel bronnen. Gebleken is dat sinds de start van de baggerwerkzaamheden in het Hollands Diep het ingenomen koelwater meer vaste deeltjes en nikkel bevat. De hoeveelheid nikkel in het koelwater is toegenomen van 6,35 naar 34 kg/jaar. Ook de hoeveelheid nikkel in het industriewater is toegenomen van 0 naar 10 kg/jaar. Om een goed beeld te krijgen of deze verhoging tijdelijk is of niet, zal maandelijks een deelstroomonderzoek worden uitgevoerd en wordt voor een periode van 2 jaar een verruiming van de lozingseisen voor nikkel gevraagd van:

- de jaarvracht aan nikkel van 48,2 naar 102 kg/jaar (voorschrift 4.1.i);
- de gemiddelde dagvracht aan nikkel van 0,14 naar 0,18 kg/dag (voorschrift 4.2.j).

De aangevraagde jaarvracht is niet in overeenstemming met de gemiddelde dagvracht ( $0,18 * 365 = 66$  kg). Op basis van de gewogen gemiddelde concentratie en de afvalwaterhoeveelheid in 2011, is de (conform voorschrift 21.11) berekende jaarvracht, 55 kg. Op basis van de afvalwaterhoeveelheid van circa  $15.000 \text{ m}^3/\text{dag}$  (uitgangspunt van de vergunning genoemd in overweging 8), kan de jaarvracht in theorie ook 80 kg bedragen. Daarom wordt niet tegemoet gekomen aan het verzoek om de jaarvracht te verruimen naar 102 kg, maar wordt de jaarvracht beperkt tot 80 kg.

ad b

In het verleden werden de in T312 opgeslagen Veova bevattende (rest)stromen, verpompt naar de slobstanks T803/808 en de eventuele waterfractie gecontroleerd gedraind en geloosd via CPI-836 (W15a) (overweging 8.4.9 en 22,1, voorschrift 2.2.2.i en bijlage 2).

Voortaan wordt de eventuele waterfractie van de T312 lokaal gecontroleerd gedraind en geloosd via CPI-833 (W09).

De aanvraag voor wijziging van de vergunning inclusief de aanvulling maakt onderdeel uit van de vergunning.

Gezien het vorenstaande wordt het noodzakelijk geacht om de bij besluit van 4 december 2009 met nummer 09U008073 aan Shell Nederland Chemie B.V. verleende vergunning aan te passen.

De procedure is gevolgd conform het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht, de Wet milieubeheer en de Waterwet.

Het ontwerp van de vergunning heeft ter inzage gelegen van 12 april 2012 tot en met 23 mei 2012, gedurende deze termijn zijn er geen zienswijzen naar voren gebracht.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Verordening Water Noord-Brabant, de Wet milieubeheer/de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, de Algemene wet bestuursrecht.

### **B E S L U I T :**

- I Afwijzend te beschikken op de aanvraag voor zover deze betrekking heeft op een jaarvracht aan nikkel hoger dan in voorschrift 4.7 is aangegeven.
- II De bij besluit van 4 december 2009 met nummer 09U008073, aan, Shell Nederland Chemie B.V. Chemieweg 25, 4782 SJ te Moerdijk verleende vergunning ingevolgde de Waterwet te wijzigen zoals hierna is aangegeven:

Voorschrift 2.1. 2.q aan de vergunning toevoegen:

2.1.2.q afvalwater afkomstig van de draincontainer T 312.

Voorschriften 4.7 en 4.8 aan de vergunning te voegen:

- 4.7 In afwijking van het bepaalde in voorschrift 4.1.l mag in 2012 en 2013 de hoeveelheid nikkel als jaarvracht niet meer bedragen dan 80 kg/jaar.
- 4.8 In afwijking van het bepaalde in voorschrift 4.2.j mag in 2012 en 2013, het gehalte aan nikkel als gemiddelde van 10 opeenvolgende etmaalmonsters niet meer bedragen dan 0,18 kg/dag.

Bijlage 2 vervalt en wordt vervangen door een nieuwe bijlage 2.

- III Vergunninghouder erop te wijzen, dat deze vergunning van kracht wordt met ingang van de dag na de dag waarop de vergunning aan u is verzonden.
- IV Een afschrift van deze vergunning te zenden aan:
  - a. Shell Nederland Chemie B.V., Postbus 6060, 4780 LN Moerdijk.
  - b. Het college van Burgemeester en Wethouders van Moerdijk.
  - c. Provincie Noord-Brabant.
  - d. De hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat directie Zeeland.
  - e. De hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat directie Zuid-Holland.

Breda, 29 mei 2012

Namens het dagelijks bestuur,  
Hoofd afdeling plantoetsing & vergunningen

ir. A.H.J. Bouten



## Bijlage 2

### Zuiveringstechnische voorzieningen zoals bedoeld in overweging 11.1

Zuiveringstechnische voorziening	Afvalwaterstromen
Bezinkbak MLO	Decokewater
TPI V-831	Afloop bezinkbak MLO Koelwater voor monsterkoelers, lager- en pompkoeler Schoonmaak- en spuitwater Hemelwater afkomstig van procesinstallatie MLO en verhard oppervlak
CPI V-832	Schoon vriescondensaat vriesconcentreringsinstallatie Spoelwater branderkoppen utilitiesbedrijf Hemelwater afkomstig van de vloeren utilitiesbedrijf
CPI V-833	Drainwater nafta-, gasolie-, hydrowax- en brandstofopslag tankenpark Afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van apparatuur op de tijdelijke spuitplaats tijdens stops van fabrieken Afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen op de spuitplaats bij de werkplaats Mogelijk verontreinigd hemelwater installatie vloeren van de Veova fabriek Afvalwater van de draincontainer T312
CPI V-834	Waswater butadienextractie- en butadienhydrogeneringsfabriek Drainage nitrietwasser en bezinkvaten Nitraat/nitrietoplossing bij opstart fabriek Overschot van destillatie acetonitriloplossing Hemelwater afkomstig van verhard oppervlak
CPI V-835	Proceswater Veova Proceswater Veoflex Spoelwater EO opslag tanks Hemelwater afkomstig van verhard oppervlak
CPI V-836	Drainwater tanks (slops, nafta, gasolie en benzine) Afvalwater afkomstig van slops T803/T808 en bezinkbak vacuümwagens Waterlaag put T-steiger Drumlods bronbemaling Waterafloop verladingsvloeren Mogelijk verontreinigd hemelwater tankputten Afvalwater afkomstig van de kantine CFD Mogelijk verontreinigd hemelwater autolaadplaatsen Drainwater tanks DCPD/glycolen en multipurpose tanks
CPI V-837	Mogelijk verontreinigd hemelwater tankpark verlaadplaats Drainwater benzine tankpark Noord MLO-2
CPI V-838	Mogelijk verontreinigd hemelwater afvalstoffenyard
CPI V-839	Hemelwater vloeren en dak meetstation
TPI-V-2310	Mogelijk verontreinigd hemelwater diverse tankputten
TPI-V-842	Effluent zandbedfilters koeltorens MSPO-2 Drainwater V-1205 Mogelijk verontreinigd hemelwater diverse tankputten Spoelwater PO opslag tanks Afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van apparaten op spuitplaats Waswater dat vrijkomt bij het in- en uitwendig reinigen van vacuümwagens op de spuitplaats
TPI-V-1702	Diverse afvalstromen MSPO-1 bestaande uit: hemelwater, schoonmaak- en spuitwater, condensaat, afvalwater monsternamen, spoelwater, drainwater, sealwater van pompen, aflopen V-622, V-703, U-800 en afvalwater peilglazen
TPI A-6501	Diverse afvalstromen MSPO-2 bestaande uit: hemelwater, schoonmaak- en spuitwater, uieraflopen, overloop zwanenhals, afvalwater vloeistofslot, V-5305 en V-4802
Olie-afscheider M-noord	Mogelijk verontreinigd hemelwater aannemersdorp
Olie-afscheider benzine station	Mogelijk verontreinigd hemelwater aannemersdorp
Olie-afscheider M-zuid	Mogelijk verontreinigd hemelwater aannemersdorp
Vetafscheider	Afvalwater afkomstig van de kantine
Natte lucht oxidatie (zimpro) en anaerobe zuiveringsinstallatie (UASB)	Waterfractie opvangvat ethyleenbenzeenfabriek Afvalwater waterscrubber ethylbenzeen-hydroperoxide reactiesectie Waswater wassectie ethylbenzeen-hydroperoxide concentratie- en zuiveringssectie MSPO-1

## BEKENDMAKING

Het dagelijks bestuur van ons waterschap maakt bekend dat het een wijzigingsvergunning heeft verleend ingevolge de Waterwet aan Shell Nederland Chemie B.V., Chemieweg 25, 4782 SJ te Moerdijk. De vergunning is verleend voor het brengen van water of stoffen via de afvalwaterpersleiding (awp) voor Westelijk Noord-Brabant op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Bath, in beheer bij ons waterschap. Er zijn geen zienswijzen naar voren gebracht naar aanleiding van het ontwerpbesluit.

De vergunning en de bijbehorende bescheiden liggen vanaf 31 mei 2012 gedurende zes weken op de volgende plaatsen ter inzage:

- \* Waterschap Brabantse Delta, Bouvignelaan 5, Breda; elke werkdag van 09.00 tot 12.00 uur en van 14.00 tot 16.00 uur. Voor inzage op een ander tijdstip gelieve een afspraak te maken via telefoonnummer 076 564 15 01.
- \* Gemeente Moerdijk, gemeentehuis gemeente Moerdijk, Pastoor van Kessellaan 15, Zevenbergen; van maandag t/m donderdag van 08.30 tot 17.00 uur, op vrijdag van 08.30 tot 12.00 uur en tevens op donderdagavond van 18.00 tot 20.00 uur.

Tot en met 11 juli 2012 kan tegen het verlenen van de vergunning beroep worden ingesteld bij de sector bestuursrecht van de Rechtbank Breda, Postbus 90110, 4800 RA Breda. Het instellen van beroep is alleen mogelijk voor de volgende personen:

1. Belanghebbenden die zienswijzen naar voren hebben gebracht naar aanleiding van het ontwerpbesluit.
2. Belanghebbenden die bezwaren hebben tegen eventuele wijzigingen die zijn aangebracht bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerpbesluit.
3. Belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht tegen het ontwerpbesluit.

Het indienen van een beroepschrift schorst het genomen besluit niet. Als een beroepschrift is ingediend kan ook een verzoek om een voorlopige voorziening aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Breda, Postbus 90110, 4800 RA Breda worden gericht.

Het verzoek moet de volgende inhoud hebben:

- naam en adres indiener;
- dagtekening;
- omschrijving van het besluit en vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen;
- een afschrift van het bezwaarschrift en de gronden van het verzoek (reden spoedeisendheid);
- handtekening verzoeker.

Zo mogelijk stuurt u een kopie van het besluit mee waarop het bezwaarschrift betrekking heeft.

De voorzieningenrechter kan naar aanleiding van het verzoek voorzieningen treffen als onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen dit vereist. Het gaat hier met name om gevallen waarin de uitspraak op het ingestelde beroep in redelijkheid niet kan worden afgewacht. Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

U kunt een verzoek tot een voorlopige voorziening en het instellen van een beroep digitaal indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtsspraak.nl/bestuur>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Voor nadere informatie met betrekking tot de vergunning kunt u contact opnemen met de afdeling plantoetsing & vergunningen via telefoonnummer 076 564 15 01.

Breda, 30 mei 2012

### **Waterschap Brabantse Delta**

Postbus 5520, 4801 DZ Breda

Bouvignelaan 5, 4836 AA Breda

tel: 076 564 10 00

fax: 076 564 10 11

E-mail: [info@brabantsedelta.nl](mailto:info@brabantsedelta.nl)

Internet: [www.brabantsedelta.nl](http://www.brabantsedelta.nl)