

Nummer : 19UTP

Barcode : 

Het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta;

beschikkende op de aanvraag van Chugoku Paints B.V., Sluisweg 12, 4794 SW te Heijningen, van 24 januari 2019, ingediend via OLO onder nummer 4141485, aangevuld tot en met 6 juni 2019, om een vergunning ex artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet (Wtw), voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij ons waterschap.

Overwegingen:

Chugoku Paints B.V. (verder te noemen Chugoku) betreft een inrichting waar verven en producten geproduceerd worden die bestemd zijn voor de scheeps-, container- en tankcoating markt.

Chugoku valt niet onder de RIE (Richtlijn Industriële Emissies) en betreft een type C bedrijf van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Het bedrijf heeft een omgevingsvergunning waarin de lozingen op gemeentelijke riolering (verbeterd gescheiden stelsel) zijn opgenomen en vergund (00.143.176/14042390, SBA 2015/1489 en SBA 2016/86). Het waterschap heeft hierover geadviseerd in verband met de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werking in beheer bij het waterschap, waaronder rwzi Dinteloord.

Er is gebleken dat tijdens de bouwphase van de nieuwe fabriek, tankenpark en losplaats de riolering anders is aangelegd dan is aangevraagd en vergund. Een aantal stromen zijn hierdoor niet aangesloten op de gemeentelijke riolering maar lozen rechtstreeks op het oppervlaktewaterlichaam OWL11717, gelegen aan de westzijde van het bedrijf.

Voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam, dat niet geregeld is in het Activiteitenbesluit milieubeheer, is het bedrijf Waterwetvergunningplichtig. De directe lozing van stoffen in oppervlaktewater, zonder werk, valt onder artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet.

De aanvraag om een waterwetvergunning betreft lozingspunt 4. Via dit lozingspunt wordt niet verontreinigd hemelwater geloosd van daken en terrein rondom de nieuwe fabriek. Voor de lozingsvoorziening en het afvoeren van hemelwater afkomstig van de uitbreiding van verhard oppervlak naar oppervlaktewater is op 13 april 2016 een waterwetvergunning verleend in het kader van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 (kenmerknummer 16UTPO2697). Deze is bij besluit van 1 september 2016 (kenmerknummer 16UTPO3485) gewijzigd. De wijzigingen die nu aangevraagd worden zijn kwantitatief zo minimaal dat ze geen effect hebben op de getoetste debieten, zodat het niet noodzakelijk is hiervoor de reeds verleende watervergunningen in het kader van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 aan te passen.

Vergunning wordt aangevraagd voor het lozen van de volgende afvalwaterstromen via lozingspunt 4 op oppervlaktewater:

- Mogelijk verontreinigd hemelwater verlaadplaats en tank- en pompput;
- Mogelijk verontreinigd hemelwater loadingdock;
- Niet-verontreinigd drinkwater afkomstig van het doorspoelen van de nooddouches.

In de omgevingsvergunning is opgenomen dat mogelijk verontreinigd hemelwater verlaadplaats, tank- en pompput via een olie-/waterafscheider wordt afgevoerd naar schoonwaterriolering van het gemeentelijke verbeterd gescheiden stelsel. Om onvoorziene lozingen bij calamiteiten te voorkomen is de verlaadplaats voorzien van een calamiteitenopvang. Middels een pomp kan niet verontreinigd hemelwater uit de

opvang weggepompt worden naar de riolering. De tank- en pompput zijn voorzien van afsluiters. De afsluiters zijn gesloten behoudens voor het gecontroleerd afdalen van hemelwater. Gelet op de doelmatige werking van de rwzi waarop geloosd wordt is indertijd aangegeven dat deze stromen ook op oppervlaktewater geloosd mogen worden. Dit geldt ook voor de lozing van mogelijk verontreinigd hemelwater van de loadingdock, dat ook een olie-/waterafscheider passeert. Derhalve kan de lozing van deze afvalwaterstromen op oppervlaktewater onder de voorwaarden genoemd in deze vergunning worden toegestaan.

Een nieuwe afvalwaterstroom die niet in de omgevingsvergunning is opgenomen betreft het doorspoelwater van de nooddouches. Eenmaal per 12 uur wordt de leiding doorgespoeld met drinkwater om legionellavorming tegen te gaan. Dit doorspoelwater is niet verontreinigd en lozing op oppervlaktewater kan worden toegestaan.

Het bedrijf heeft nog 4 andere lozingspunten op het oppervlaktewaterlichaam. Via deze lozingspunten wordt enkel niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en verhard terrein geloosd. Deze lozingen vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Gelijktijdig met de aanvraag om een waterwetvergunning is een melding gedaan in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) om de wijzigingen te verwerken in de omgevingsvergunning. De procedures hoeven niet gecoördineerd te worden, afstemming heeft wel plaatsgevonden. Lozing via de lozingspunten 1 t/m 3 op gemeentelijke riolering vallen buiten deze waterwetvergunning.

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

Het ontwerp van de vergunning heeft ter inzage gelegen van 28 juni 2019 tot en met 8 augustus 2019, gedurende deze termijn zijn er geen zienswijzen naar voren gebracht.

Gezien het vorenstaande bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning, mits bij de lozing de hierna gestelde voorschriften in acht worden genomen.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Wet milieubeheer, de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen, de Algemene wet bestuursrecht en de hierboven vermelde overwegingen.

BESLUIT:

- I Aan Chugoku Paints B.V. te Heijningen, verder te noemen vergunninghouder, vergunning te verlenen van het verbod in artikel 6.2 lid 1 sub a van de Waterwet voor het brengen van stoffen, afkomstig van de inrichting aan Sluisweg 12, 4794 SW te Heijningen, in het oppervlaktewaterlichaam OWL11717 in beheer bij ons waterschap, onder de navolgende voorschriften en bepalingen:

1. Lozingssituatie.

Het op het oppervlaktewaterlichaam te lozen afvalwater mag, naast de lozingen die vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer, uitsluitend bestaan uit de in de tabel genoemde afvalwaterstromen met bijbehorende lozingspunten en controlevoorzieningen, zoals ook aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekening (bijlage 1)

Lozingspunt	Controlevoorziening	Afvalwaterstromen
4	CV 2	CV 5
		Hemelwater verlaadplaats en tank- en pompput
		CV 6
		Hemelwater loadingdock
		Doorspoelwater nooddouches

2. Lozingsnormen ter plaatse van CV 2, CV 5 en CV 6

- 2.1 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden. Genoemde parameters/stoffen dienen te worden bepaald conform het gestelde in de in de tabel aangegeven NEN(EN)-normen.

Parameters/stoffen	Gemiddelde*	Steekmonster
Zuurgraad		6,5<pH<9
BZV ₅	5 mg/l	10 mg/l
CZV	60 mg/l	120 mg/l

Parameters/stoffen	Gemiddelde*	Steekmonster
N-totaal, als som: Nitraatstikstof Nitrietstikstof Kjeldahl-stikstof (N-Kj)	5 mg/l	10 mg/l
Onopgeloste bestanddelen		30 mg/l
Monocyclische aromatische koolwaterstoffen (MAK)		10 µg/l
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)	1 µg/l	5 µg/l
VOX		1 µg/l
EOX		1 µg/l
Minerale olie	3 mg/l	6 mg/l
Zware metalen (als som Cr, Cu, Ni, Pb, Zn)		0,25 mg/l

* onder gemiddelde wordt verstaan het rekenkundig gemiddelde van 10 willekeurig genomen steekmonsters, waarbij tussen elke twee steekmonsters tenminste 24 uur verstreken dient te zijn.

- 2.2 Als gevolg van het lozen via lozingspunt 4 op het oppervlaktewaterlichaam mag geen visuele verontreiniging optreden.

3. Zuiveringstechnische voorzieningen

De zuiveringstechnische voorziening ten behoeve van het hemelwater afkomstig van de verlaadplaats, tank- en pompput en loadingdock dienen te zijn gedimensioneerd en gebruikt conform NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2.

4. Beheer en onderhoud zuiveringstechnische voorzieningen.

- 4.1 Teneinde de zuiveringstechnische voorzieningen te kunnen onderhouden en/of te kunnen controleren dienen zij te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn.
- 4.2 De zuiveringstechnische voorzieningen dienen regelmatig te worden gecontroleerd en zo vaak dat voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, te worden ontdaan van achtergehouden bestanddelen.
- 4.3 De in de zuiveringstechnische voorzieningen achtergehouden bestanddelen mogen niet worden geloosd.

5. Voorkomen lozen verontreinigd hemelwater en spills

- 5.1 De opslag, overslag, bewerking en/of verwerking van materialen, grondstoffen, hulpstoffen, producten, nevenproducten en afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat wordt vermeden dat daardoor het van vloer- en terreinoppervlakken naar het oppervlaktewaterlichaam afstromend hemelwater meer dan onvermijdelijk wordt verontreinigd.
- 5.2 De afsluiters bestemd voor het gecontroleerd afvoeren van water uit de tank- en pompput en de calamiteitenopvang van de verlaadplaats moeten buiten de putten zijn opgesteld en gesloten worden gehouden. De afsluiter mag alleen geopend zijn tijdens het gecontroleerd afvoeren van water. De stand van de afsluiter moet aan de buitenkant zichtbaar zijn.
Gecontroleerd afvoeren van hemelwater uit de calamiteitenopvang en tank- en pompput mag ook plaatsvinden door middel van pompen. Automatische schakeling van de pompen is niet toegestaan (hand regeling).
- 5.3 Het gecontroleerd aflaten van hemelwater uit de calamiteitenopvang van de verlaadplaats en de tank- en pompput dient te zijn vastgelegd in een procedure en werkinstructie die de goedkeuring dienen te hebben van het dagelijks bestuur.

6. Bemonsteringsvoorziening

- 6.1 Het via CV 2, CV5 een CV 6 te lozen afvalwater dient ten allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient dit het afvalwater via controlevoorzieningen te worden geleid, die geschikt zijn voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring hebben van het dagelijks bestuur.
- 6.2 De controlevoorzieningen, zoals bedoeld in voorschrift 6.1 dienen zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn. Verder dienen de controlevoorziening in goede staat van onderhoud te verkeren en oordeelkundig te worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het dagelijks bestuur moeten worden opgevolgd.

7. Meten, bemonsteren en analyseren

- 7.1 De in deze vergunning genoemde parameters/stoffen dienen te worden bepaald conform de voorschriften zoals vermeld in de bij deze vergunning behorende bijlage 2.
- 7.2 Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten kunnen worden bereikt als die met de in voorschrift 7.1 bedoelde methoden, mogen die, na verkregen toestemming van het dagelijks bestuur worden gebruikt.

8. Ongewone voorvallen binnen het bedrijf.

- 8.1 Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater zijn of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen treffen, om een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
- 8.2 Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het waterschap in kennis te stellen. De informatie moet bevatten:
- a de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - c andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewater te kunnen beoordelen;
 - d de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
- 8.3 Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan ons waterschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

9. Ongewone voorvallen buiten het bedrijf.

- 9.1 Indien als gevolg van ongewone voorvallen of andere uitzonderlijke omstandigheden de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zodanig beïnvloed wordt of dreigt te worden beïnvloed, dat het noodzakelijk is maatregelen van tijdelijke aard te treffen, dan is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het waterschap onmiddellijk over te gaan.
- 9.2 De tijdelijke maatregelen kunnen bestaan uit het schriftelijk bij beschikking van of vanwege het dagelijks bestuur opleggen van:
- niet in de vergunning opgenomen voorzieningen voor de hiervoor omschreven lozingen en/of
 - het beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
- 9.3 Een maatregel als in voorschrift 9.2 bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal even zoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

10. Contactpersoon.

Een wijziging op de op het aanvraagformulier vermelde contactpersoon moet onmiddellijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

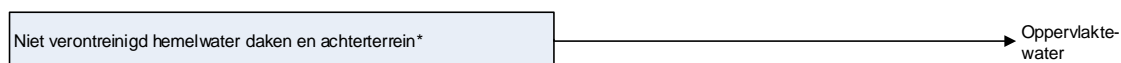
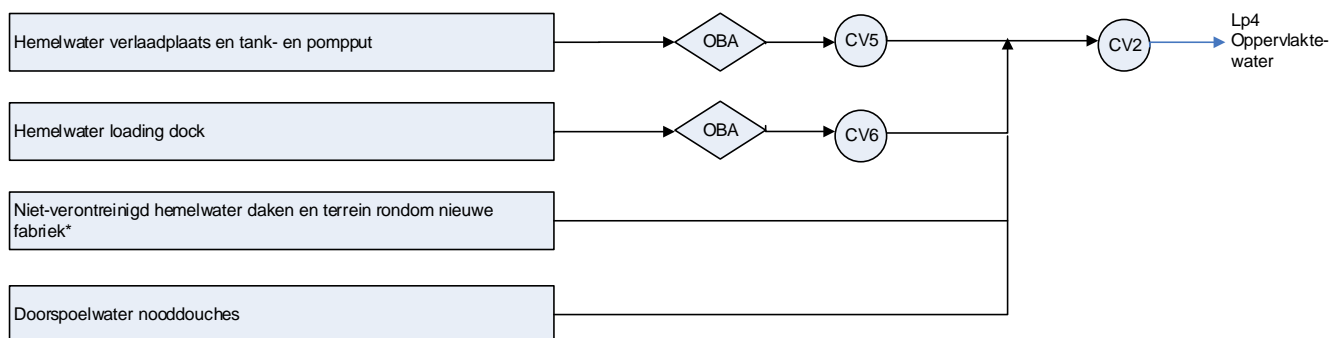
- II Vergunninghouder erop te wijzen, dat deze vergunning van kracht wordt met ingang van de dag na de dag waarop de vergunning aan u is verzonden.
- III Een afschrift van deze vergunning te zenden aan:
- a. Chugoku Paints B.V., de heer Verstraten, Sluisweg 12, 4794 SW Heijningen;
 - b. Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant, Postbus 75, 5000 AB Tilburg;
 - c. Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Moerdijk, Postbus 4, 4760 AA Zevenbergen;
 - d. ES-Con Environmental & Safety Consultancy, mevrouw A. van Es, Freesiastraat 20, 2651 XM Berkel en Rodenrijs.

Breda, ... augustus 2019

Namens het dagelijks bestuur,
Hoofd afdeling vergunningen

ir. A.H.J. Bouten

Bijlage 1 Lozingssituatie Chugoku Paints, Sluisweg 12 te Heijningen op oppervlaktewater



OBA = olie-benzineafscheider
CV = controlevoorziening
Lp = lozingspunt

*: valt onder Activiteitenbesluit

Bijlage 2 Analysemethoden zoals bedoeld in voorschrift 7.1

De in deze vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses dienen te worden uitgevoerd conform de onderstaande methoden:

Parameter	Analysemethoden
Monstername	NEN 6600-1 (2009)
Conservering	NEN-EN-ISO 5667-3 (2012)
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	NEN-EN 1899-1 (1998)
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633 (2006)
EOX	NEN 6402 (1991)
Kjeldahl-stikstof (N-Kj)	Ontsluiting: NEN 6645 (2004) Meting: NEN 6646 (2006)
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2 (2000)
Monocyclische aromatische koolwaterstoffen (MAK)	NEN-EN-ISO 15680 (2003)
Nitraatstikstof	NEN 6604 (2007)
Nitrietstikstof	NEN 6604 (2007)
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872 (2005)
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)	NEN-EN-ISO 17993 (2004)
VOX	NEN 6401 (1991)
Zuurgraad (pH)	NEN-ISO 10523 (2008)
Zware metalen <ul style="list-style-type: none">• chroom, koper, lood, nikkel, zink	ontsluiting NEN-EN-ISO 15587-1 (2002), meting ICP MS; NEN-EN-ISO 17294-2 (2004)

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

Voorzover er thans, voor in deze vergunning vermelde grootheden, geen NEN-voorschriften voorhanden zijn, dient analyse plaats te vinden volgens door of namens het bevoegd gezag te geven voorschriften.