



Provincie
Antwerpen

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMVP-2018-0098/SAPI - Referentie OMV-loket 2018078754

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING VAN DE BVBA AFVALSTOFFEN VERWERKING MILMORT, DE NV MILIEUTECHNIEKEN EN -DIENSTVERLENING, DE NV COLOMBUS-HTC MET BETREKKING TOT EEN INRICHTING VOOR TANKCLEANING EN TANKHERSTELLING, GELEGEN TE 2030 ANTWERPEN, SCHELDELAAN KAAI 373, INDUSTRIEDOK.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 27 september 2018.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, de heer Ludwig Caluwé, mevrouw Inga Verhaert, de heer Jan De Haes, de heer Peter Bellens, de heer Rik Röttger, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: R. Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,
Danny Toelen

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Decreet omgevingsvergunning), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Besluit omgevingsvergunning), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO), en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerend-erfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets;

Gelet op de aanvraag, op 12 juli 2018 ingediend door de bvba Afvalstoffen Verwerking Milmort, gevestigd Scheldelaan Kaai 373 te 2030 Antwerpen, de nv Milieutechnieken en -dienstverlening, gevestigd Scheldelaan Kaai 373 te 2030 Antwerpen en de nv Colombus-HTC, gevestigd Scheldelaan z/n - Kaai 373 te 2030 Antwerpen, met betrekking tot een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling gelegen te 2030 Antwerpen, Scheldelaan Kaai 373, Industriedok; op het kadastrale perceel 14-A-436X:

Het betreft de verandering van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling door:

- uitbreiding van het dag- en jaardebiet van de lozing van bedrijfsafvalwater in het Vijfde Havendok via een afvalwaterzuiveringsinstallatie met 159,5 m³/dag en 47.850 m³/jaar (*het uurdebiet blijft met 49 m³/uur ongewijzigd - 3.6.3.2*);

Rubricering volgens aanvrager: 3.6.3.2;

Gelet dat de aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- de opslag niet verbonden aan verwerking van 63 ton waarvan 18 ton restladingen en/of voorspoelwaters en 45 ton ontwaterd slib in 2 containers (2.1.1.a.1);
- de opslag en overslag van 450 ton afvalstoffen, niet aan een verwerking verbonden (2.1.2.b.2), als volgt:
 - 75 ton restafval van maritieme oorsprong in containers;
 - 75 ton oliehoudend afval en KGA in vaten, ASP-containers of los;
 - 300 ton fysico-chemisch/biologisch/mineraal slib in slibcontainers;
- de opslag en sortering van 450 ton niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.c.2);
- de opslag van afvalwaters, waswaters en olie-waterslibmengsels (OWS-mengsels) (2.2.5.e.3 - 2.2.5.f.2 - 2.4.5) en de verwijdering of nuttige toepassing ervan, 150.000 ton afvalwaters- en waswaters en 25.000 ton droge olie, d.m.v. biologische of fysisch-chemische behandeling en de voorbehandeling voor verbranding of meeverbranding (2.4.1.a - 2.4.1.b - 2.4.3.b.1 - 2.4.3.b.2), als volgt:
 - 2x 125 m³ voor de opslag van afvalwaters (2.2.5.e.3 - 2.4.5);
 - 1x 160 m³ voor de opslag van waswaters/restladingen afkomstig van de scheepscleaning (2.2.5.f.2 - 2.4.5 ook 17.2.1, 17.3.2.2.3.b en 17.3.8.3);
 - 2x 40 m³, 2x 50 m³, 4x 70 m³, 1x 60 m³, 2x 125 m³, 1x 160 m³, 1x 500 m³, 1x 785 m³, 2x 800 m³, 2x 1.000 m³, 3x 1.100 m³ en 2.500 m³ voor de opslag van afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels (2.2.5.e.3 - 2.2.5.f.2 - 2.4.5 ook 17.2.1, 17.3.2.1.2.3, 17.3.2.3.3 en 17.3.8.3);

zodat de opslag van afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels zal gebeuren in volgende tanks:

tanknummer	volume (m ³ / ton)		2.2.5.e.3 2.4.3.b.1 2.4.3.b.2	2.2.5.f.2 2.4.1.a 2.4.1.b 2.4.5
tank T4.1	785	enkelwandig	x	x
tank T4.2	800	enkelwandig	x	x
tank T4.3	800	enkelwandig	x	x
tank T4.4	160	enkelwandig		x
tank T4.5	160	enkelwandig		x
tank T4.6	60	enkelwandig	x	x
tank T4.7.1	125	enkelwandig	x	x
tank T4.7.2	125	enkelwandig	x	x
tank T4.8	500	dubbelwandig	x	x
tank T4.9	1.000	enkelwandig	x	x
tank T4.10	1.000	enkelwandig	x	x
tank T4.20 (voorheen T4.11)	2.500	enkelwandig	x	x
tank T4.21	1.100	enkelwandig	x	x
tank T4.22	1.100	enkelwandig	x	x
tank T4.23	1.100	enkelwandig	x	x
tank T4.31	70	dubbelwandig	x	x
tank T4.32	70	dubbelwandig	x	x
tank T4.33	50	dubbelwandig	x	x
tank T4.34	50	dubbelwandig	x	x
tank T4.51	70	enkelwandig	x	x
tank T4.52	70	enkelwandig	x	x
tank T4.53	40	dubbelwandig	x	x
tank T4.54	40	dubbelwandig	x	x
totaal (m ³ / ton)			11.455	11.775

- een tankcleaning voor het reinigen van scheepsruimen, vrachtwagens, isocontainers, vaten, kunststofverpakkingen of IBC's welke stoffen hebben bevat die als afvalstof als inert, niet-gevaarlijk biologisch, andere niet-gevaarlijk of gevaarlijk zijn gerangschikt. Er wordt hiervoor gebruik gemaakt van 8 wasstraten voor mobiele tankwagens/tankcontainers en een wasinrichting voor isocontainers (2.2.6.a, 2.2.6.b, 2.2.6.c en 2.2.6.d);
- het ontgassen van schepen (2.3.2.f);
- het lozen van 49 m³/uur, 870 m³/dag en 261.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater in het Vijfde Havendok via een afvalwaterzuiveringsinstallatie (3.6.3.2);
- de opslag van 10 ton oliehoudend opruimafval en olie-slibmengsels in containers of vaten (6.4.1);
- een verdeelslang horende bij de opslag van diesel (6.5.1);
- 2 transfo's met een vermogen van 400 kVA en 315 kVA (12.2.1);
- de stalling van 75 voertuigen (15.1.2);
- een werkplaats voor het herstellen van gereinigde tanks en/of containers (15.2);
- een inrichting voor het wassen van max. 30 vrachtwagens per dag (15.4.1);
- koelinrichtingen, compressoren, airco's en luchtkoeldrogers met een totaal vermogen van 424,78 kW (16.3.1.2);
- de opslag van 2.568 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (2x 112 liter zuurstof, 2x 112 liter acetyleen, 3x 112 liter propaan, 10x 44 liter propaan en 12x 112 liter stikstof – 17.1.2.1.2);
- de opslag van gevaarlijke producten als volgt:

Product	Opslag	Hoeveelheid		Rubrieken									
		Liter	Ton	17.2.1 (m.n.g)	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.3	17.3.2.2.3.b	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3.a	17.3.7.3
Diesel	Tank	40.000	33,6	X	X								

Product	Opslag	Hoeveelheid		Rubrieken										
		Liter	Ton	17.2.1 (m.n.g)	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.3	17.3.2.2.3.b	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3.a	17.3.7.3	17.3.8.3
Diverse tankcleaningproducten	Verplaatsbare recipiënten	22.966 (max.)	22,802 (max.)			8,655	4,004			13,803		14,2	7,595	3,603
Restladingen en voorspoelwaters (Columbus)	Bufferbekken		20				X		X	X	X	X	X	X
Restladingen en voorspoelwaters (MTD)	Bufferbekken		75				X		X	X	X	X	X	X
NaOH 27%-oplossing	Bovengrondse houder	10.000	15,5						X					
Calflock	Verplaatsbare recipiënten	5.000	5						X					
Dispergeermiddel	Verplaatsbare recipiënten	2.000	1,584						X				X	
FeCl ₃	Bovengrondse houder	10.000	14,5						X		X			
Emulsiebreker	Verplaatsbare recipiënten	15.000	14,46						X		X	X	X	X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.1	785.000	785	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.2	800.000	800	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.3	800.000	800	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswater en OWS-mengsels met een vlampunt lager dan 23°C	Tank T4.4	160.000	160	X			X							X
Afvalwaters, waswater en OWS-mengsels met een vlampunt lager dan 23°C	Tank T4.5	160.000	160	X			X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.6	60.000	60	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.7.1	125.000	125	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.7.2	125.000	125	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.8	500.000	500	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.9	1.000.000	1.000	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.10	1.000.000	1.000	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.20 (voorheen T4.11)	2.500.000	2.500	X		X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.21	1.100.000	1.100	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.22	1.100.000	1.100	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.23	1.100.000	1.100	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.31	70.000	70	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.32	70.000	70	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.33	50.000	50	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.34	50.000	50	X	X	X	X							X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.41	25.000	25						X		X			X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.42	25.000	25						X		X			X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.43	25.000	25						X		X			X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.44	25.000	25						X		X			X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.51	70.000	70	X		X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.52	70.000	70	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.53	40.000	40	X	X	X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.54	40.000	40	X		X	X							X
Totaal (ton)				11.775 m³/ton + 33,6 ton	33,6	11.463,655	419,004	11.455	95	259,847	95	238,16	118,639	11.988,063

m.n.g = Seveso-categorie "met naam genoemde stoffen"

- de opslag van 5 ton gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen (17.4);
- een controlelaboratorium (24.4);
- toestellen voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 25 kW (29.5.2.1.a);
- 3 stoomgeneratoren met een gezamenlijke waterinhoud van 27.298 liter (39.1.3) en bijhorende stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 11.093,5 kW (43.1.3), als volgt:
 - stoomgenerator met stookinstallatie op aardgas van 3.167 kW en stoomvat van 7.770 liter;
 - stoomgenerator met stookinstallatie op stookolie van 2.714 kW en stoomvat van 4.428 liter;
 - stoomgenerator met stookinstallatie op aardgas van 4.995 kW en stoomvat van 15.100 liter;

- 6 warmtewisselaars met een gezamenlijk waterinhoud van de secundaire ruimte van 2.166 liter (39.4.1);
- een wasmachine en droogkast met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 6 kW (46.1.a);
- de opslag van 9.579,5 ton IMDG-goederen (48.1.1.2);
- de op- en overslag van 11.000 ton niet-gevaarlijke goederen (48.1.2);

Rubricering: 2.1.1.a.1 - 2.1.2.b.2 - 2.2.1.c.2 - 2.2.5.e.3 - 2.2.5.f.2 - 2.2.6.a - 2.2.6.b - 2.2.6.c - 2.2.6.d - 2.3.2.g - 2.4.1.a - 2.4.1.b - 2.4.3.b.1 - 2.4.3.b.2 - 2.4.5 - 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 15.1.2 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.1.2 - 17.1.2.1.2 - 17.2.1 - 17.3.2.1.1.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.3 - 17.3.3.3 - 17.3.4.3 - 17.3.5.3 - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 - 17.3.8.3 - 17.4 - 24.4 - 29.5.2.1.a - 39.1.3 - 39.4.1 - 43.1.3 - 46.1.a - 48.1.1.2 - 48.1.2;

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op de datum van indiening van voormelde aanvraag:

- Besluit nr. MLAV1/02-484 d.d. 27 maart 2003 van de deputatie houdende gedeeltelijke vergunning voor het exploiteren van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;
- Besluit nr. AMV/126831/1002 d.d. 14 oktober 2003 van de minister houdende bevestiging in beroep van het besluit van de deputatie van Antwerpen nr. MLAV1/02-484 d.d. 27 maart 2003, met wijziging van modaliteiten;
- Besluit nr. MLAV1/04-245 d.d. 20 januari 2005 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;
- Ontvangstmelding d.d. 27 oktober 2005 door de deputatie, kenmerk MLOV/05-146, van de melding van de gedeeltelijke overname van een bedrijf voor tankcleaning en herstelling door de bvba AVM en door de bvba MTD vergund op naam van de nv Columbus;
- Aktename nr. MLVER/06-64 d.d. 4 juli 2006 door de deputatie, m.b.t. het veranderen door wijziging van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLWV/06-17 d.d. 10 augustus 2006 van de deputatie houdende gedeeltelijke inwilliging tot de wijziging vergunningsvoorwaarden;
- Besluit nr. MLWV/07-10 d.d. 31 mei 2007 van de deputatie houdende inwilliging tot de wijziging vergunningsvoorwaarden;
- Besluit nr. MLAV1/07-574 d.d. 24 april 2008 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLAV1/08-329 d.d. 23 oktober 2008 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLWV/09-46 d.d. 25 maart 2010 van de deputatie houdende wijziging voorwaarden (m.b.t. lozingsnorm voor totaal vanadium);
- Besluit nr. MLVER-2011-37 d.d. 1 juni 2011 van de deputatie houdende aktename van een mededeling kleine verandering, geldend als vergunning voor een termijn die eindigt 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLVER-2011-104 d.d. 27 oktober 2011 van de deputatie houdende aktename van een mededeling kleine verandering, geldend als vergunning voor een termijn die eindigt 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLWV-2011-54 d.d. 2 februari 2012 van de deputatie houdende inwilliging tot de wijziging lozingsvoorwaarden;
- Besluit nr. MLAV1-2012-209 d.d. 22 november 2012 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;

- Besluit nr. MLVER-2013-69 d.d. 14 augustus 2013 van de deputatie houdende aktename van een mededeling kleine verandering, geldend als vergunning voor een termijn die eindigt 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLVER-2015-61 d.d. 20 augustus 2015 van de deputatie houdende aktename geldend als vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn tot 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLAV1-2015-378 d.d. 7 april 2016 van de deputatie houdende vergunning voor de verandering door uitbreiding en wijziging van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn verstrijkend op 27 maart 2023;
- Besluit nr. MLVER-2016-56 d.d. 1 september 2016 van de deputatie houdende niet-aktename van de gevraagde verandering van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling;
- Besluit nr. MLVER-2016-107 d.d. 8 december 2016 houdende aktename geldend als vergunning voor het veranderen van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling;
- Besluit nr. MLAV1-2017-188 d.d. 13 juli 2017 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling voor een termijn tot 27 maart 2023;
- Besluit nr. OMGP-2017-0001 d.d. 14 september 2017 van de deputatie houdende vergunning voor stedenbouwkundige handelingen van een tankcleaning en – herstelling voor een termijn van onbepaalde duur;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 12 juli 2018; op het feit dat op datum van 11 augustus 2018 de aanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het gunstig advies d.d. 7 september 2018 van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen; op volgende elementen uit dit advies:

1. Plannen van aanleg, ruimtelijke uitvoeringsplannen en verkavelingen
 - a. Het goed is gelegen in het Gebied voor Zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening Zeehavengebied Antwerpen (Besluit van de Vlaamse regering van 30 april 2013).
 - b. De aanvraag is in overeenstemming met de bepalingen van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 - c. Voor een straal van 500 meter rond het project is het voormelde GRUP tevens van toepassing. Hier gelden voornamelijk de bestemmingsvoorschriften Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven en – voor het Industriedok en het Vijfde Havendok – Gebied voor waterweginfrastructuur. De Scheldelaan in het zuiden heeft als bestemming Gebied voor verkeers- en vervoersinfrastructuur. Op circa 170 meter ten zuidoosten van de aanvraag geldt het bestemmingsvoorschrift Gebied voor spoorinfrastructuur. Parallel aan deze spoorinfrastructuur en op circa 480 meter ten noorden van het project lopen overdrukken met als aanduiding Leidingstraat. Binnen de straal van 500 meter is tevens het GRUP Oosterweelverbinding – wijziging van toepassing (Besluit van de Vlaamse regering van 20 maart 2015). Volgens dit GRUP is de zone ten zuidoosten van de aanvraag bestemd als Werfzone. Aan de waterzijde van de Scheldelaan zijn de bestemmingen van het gewestplan Antwerpen nog van toepassing, met name de bestemmingen Bestaande waterweg, Natuurgebied (N) en Bijzonder natuurgebied (N.H.)
2. Gewestelijke stedenbouwkundige verordeningen
 - a. Hemelwater: De gewestelijke verordening hemelwater is niet van toepassing op de aanvraag aangezien deze enkel IIOA omvat.
 - b. Toegankelijkheid: De gewestelijke verordening toegankelijkheid is niet van toepassing op de aanvraag aangezien deze enkel IIOA omvat.
3. Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening

- a. Het voorwerp van de aanvraag betreft de uitbreiding van het lozingsdebiet. De inrichting is vanuit stedenbouwkundig oogpunt hoofdzakelijk vergund of vergund geacht. De aanvraag is verenigbaar met de ruimtelijke context van het havengebied waarbinnen deze aanvraag is gesitueerd. Er is geen bezwaar vanuit stedenbouwkundig oogpunt.
4. Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu
 - a. Op de site zijn er 3 vennootschappen actief: Colombus-HTC, MTD en AVM. Colombus-HTC is gespecialiseerd in tankcleaning en tankherstelling. Verder worden er door Colombus-HTC ook niet-gevaarlijke goederen en IMDG-goederen opgeslagen. MTD richt zich op activiteiten zoals scheepscleaning en -ontgassing. AVM staat in voor de verwerking van waswaters, afvalwaters en slibs.
 - b. Men is vergund voor het lozen van bedrijfsafvalwater met een debiet van 49 m³/uur, 710,5 m³/dag en 213.150 m³/jaar. Met onderhavige aanvraag wenst men het lozingsdebiet uit te breiden tot 870 m³/dag en 261.000 m³/jaar. Het lozingsdebiet van 49 m³/uur blijft behouden.
 - c. Het betreft een beperkte verandering waardoor de vereenvoudigde procedure van toepassing is.
 - d. Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van de waterzuiveringsinstallatie die wordt uitgebaat door AVM. De waterzuivering bestaat uit een fysico-chemische voorzuivering, een biologie, een secundaire fysico-chemie, een zandfilter en een actief koolfilter.
 - e. De fysico-chemische voorzuivering bestaat uit neutralisatie, coagulatie/flocculatie en flotatie ('Dissolved Air Flotation'; DAF). Het effluent van de fysico-chemische zuivering wordt opgeslagen in een buffer die dienst doet als voedingsbuffer voor de biologische zuivering. De biologische zuivering bestaat uit een beluchtingsbekken en een klaringsbekken. Het zuiveringsproces in het beluchtingsbekken verloopt volgens een discontinu systeem ('Sequencing Batch Reactor', SBR) waarbij op instelbare tijdstippen het afvalwater in het beluchtingsbekken wordt gepompt. Op het einde van elke cyclus van 24 uur is een bezinkingsfase waarbij het slib uitzakt en het bovenstaande gezuiverde water naar het klaringsbekken wordt gepompt waarna het water naar één van de twee zandfilters gestuurd wordt om de zwevende stoffen uit het water te halen. Na de zandfilters wordt het afvalwater over een actiefkool filter gestuurd. Het slib wordt ter plaatse verwerkt door een decanter en wordt daarna afgevoerd voor verbranding.
 - f. Het effluent van de waterzuivering wordt geloosd in het Vijfde Havendok. Het aanvraagdossier bevat de analyseresultaten van twee effluentstalen. Voor enkele parameters zoals bezinkbare stoffen, pyreen, en benzo(b)fluorantheen werden beperkte overschrijdingen van de normen waargenomen. Wanneer de toegestane meetfouten echter in rekening worden gebracht, wordt er voldaan aan de normen. Bovendien komen de vastgestelde overschrijdingen niet voor in beide genomen stalen.
 - g. Gelet op de aard van de voorliggende beperkte verandering wordt er geen bijkomend risico voor de mens of het milieu verwacht, bovendien wordt er geoordeeld dat de hinder niet vergroot ten opzichte van de vergunde situatie;

Gelet op het gunstig advies d.d. 4 september 2018 van het Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. (AGOP-M) (kenmerk: AGOP-MV/A/18/15291 en 10.00/11002/858989.DIG); op volgende elementen uit dit advies:

1. Voorliggende aanvraag betreft de verandering door uitbreiding van een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling.
2. Met het besluit van de deputatie met kenmerk MLAV1/0200000484/MV/gm d.d. 27/03/2003 werd Colombus NV vergund voor tankcleaning en tankherstelling, met o.a. het lozen van bedrijfsafvalwater dat lijst 2C-stoffen bevat in oppervlaktewater met een max. debiet van 40 m³/uur en 580 m³/dag via een afvalwaterzuiveringsinstallatie toegerust met bufferbekkens, een fysico-chemie, een

biologische zuivering via een membraan bioreactor en met een voorgeschakelde denitrificatie, een tertiaire behandeling via een beluchte actief kool filtratie en een slibontwatering via een centrifuge (rubriek 3.6.3.1.). In het jaar 2005 werd de vergunning van Colombus NV gedeeltelijk overgenomen door AMV BVBA en MTD BVBA. De 3 vennootschappen worden beschouwd als een milieutechnische eenheid. In de aktename met kenmerk MLVER-2015-0061 d.d. 20/08/2015 wordt een uitbreiding van het lozingsdebiet verleend tot een totaal lozingsdebiet van 49 m³/uur, 710,5 m³/dag en 213.150 m³/jaar (rubriek 3.6.3.2.).

3. Met onderhavige aanvraag wordt een uitbreiding van het lozingsdebiet gevraagd tot 49 m³/uur, 870 m³/dag en 261.000 m³/jaar, zijnde 50 % van het dag- en jaarlozingsdebiet in de basisvergunning met kenmerk MLAV1/0200000484. De exploitant ondervindt een toename in aanbod van waswaters en afvalwater. Bijgevolg moet de waterzuiveringsinstallatie meer water verwerken en zal er dagelijks/jaarlijks meer geloosd worden. Het uurlozingsdebiet wijzigt niet.
4. Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van de waterzuiveringsinstallatie, uitgebaat door AVM bvba die instaat voor de verwerking van waswaters, afvalwaters en slibs. De waterzuivering bestaat uit een fysico-chemische voorbehandeling, biologische zuivering, fysico-chemische nabehandeling, slibverwerking en actief koolfiltratie. Het bedrijfsafvalwater wordt geloosd in het Vijfde Havendok, zijnde oppervlaktewater. In het dossier zijn analyseresultaten toegevoegd waaruit blijkt dat de lozingsnorm van een viertal parameters overschreden werden in 2018, maar dat deze overschrijdingen binnen de meetfout zijn gelegen.
5. Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengen.
6. De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt;

Gelet op het gunstig advies d.d. 19 september 2018 van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM); op volgende elementen uit dit advies:

1. Omdat het besef groeit dat de stofs specifieke aanpak zijn onvolkomenheden heeft, gaat de laatste jaren meer en meer aandacht naar effectgerichte testen. Zo zijn er bv. bindende monitoringvoorschriften voor acute toxiciteit in de BREF 'Common Waste Water Treatment in the Chemical Sector' en ook binnen de werkgroepen van de Kader Richtlijn Water gaat momenteel veel aandacht en onderzoek naar de mogelijke inzet van effectgerichte testen voor het evalueren van de oppervlaktewaterkwaliteit. Men kan dus stellen dat de ecotoxiciteitstesten meer en meer gedragen worden vanuit het Europees beleid.
2. Ecotoxiciteitstesten zijn nodig om de integrale toxicologische kwaliteit van complexe afvalwaters te meten. De methode is gebaseerd op de PBT-criteria (persistentie, bio-accumuleerbaarheid en toxiciteit) en wordt als vangnet complementair aan de fysico-chemische normering ingezet.
3. In 2016 werd besloten om het testprotocol aan te passen en om over te schakelen van een verdunningsreeks naar limiettesten. Verder werd afgestapt van de rapportage op basis van effecteenheden (EE) en is het beoordelingskader verstrengd.
4. Afvalverwerkers en tankcleaners ontvangen zeer variabele inkomende afvalstromen en lozen bijgevolg ook zeer variabele effluenten. Vandaar dat het in deze sector niet mogelijk is om een meest gevoelig organisme te identificeren. Daarom wordt voorgesteld om een testschema op basis van 3 organismen aan te houden gedurende verschillende jaren. Uit onderzoek blijkt dat *Vibrio fischeri* (microtox) nooit als meest gevoelig organisme wordt geïdentificeerd in deze sector. Daarom is deze test geschrapt uit de testbatterij.
5. Er moet een limiettest op onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater opgelegd worden met een frequentie van 4 keer per jaar met volgende organismen:
 - a. Algengroei-inhibitietest met het groenwier *Raphidocelis subcapitata* WAC/V/003
 - b. Acute immobiliteitstest met de watervlo *Daphnia magna* WAC/V/001

- c. Visembryo test met *Danio rerio* (ZFET) WAC/V/002 (*)
 - (*) de WAC aangaande de Visembryo test met *Danio rerio* (ZFET) moet nog uitgeschreven worden
- 6. Indien na een aantal jaar blijkt dat er duidelijk een meest gevoelig organisme geïdentificeerd kan worden of indien er nauwelijks toxiciteit wordt teruggevonden, dan kan het bedrijf een verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde indienen.
- 7. Bijkomende bepalingen
 - a. De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.
 - b. Bij een acute toxiciteit $\geq 50\%$ effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/AGOP- M /Afdeling Handhaving.
 - c. De ecotoxresultaten dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na het laatste van de 4 kwartalen aan de VMM/ AGOP- M /Afdeling Handhaving, samen met
 - een plan van aanpak voor het geplande toxiciteitsonderzoek en/of
 - een toxiciteitsreductievoorstel op basis van reeds uitgevoerd onderzoek of
 - een gemotiveerd verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde in de vergunning;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB);

Gelet op de evaluatie van de aanvraag door de Provinciale Omgevingsambtenaar:

1. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
 - Het goed is gelegen in het Gebied voor Zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening Zeehavengebied Antwerpen (Besluit van de Vlaamse regering van 30 april 2013).
 - De aanvraag is in overeenstemming met de bepalingen van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 - Het voorwerp van de aanvraag betreft de uitbreiding van het lozingsdebiet. De inrichting is vanuit stedenbouwkundig oogpunt hoofdzakelijk vergund of vergund geacht. De aanvraag is verenigbaar met de ruimtelijke context van het havengebied waarbinnen deze aanvraag is gesitueerd. Er is geen bezwaar vanuit stedenbouwkundig oogpunt.
 - De aanvraag is principieel stedenbouwkundig verenigbaar.
2. Toetsing aan titel V van het DABM
 - De aanvraag werd volledig en ontvankelijk verklaard. Er werd geoordeeld dat de aanvraag kan behandeld worden overeenkomstig de vereenvoudigde procedure. Deze is bedoeld voor activiteiten die van die aard zijn dat ze geen betekenisvol bijkomend risico inhouden voor mens en milieu en de hinder niet significant vergroten. Dit veronderstelt ook dat er geen MER vereist is en dat de natuurtoets niet relevant is.
 - Het advies van het Agentschap voor Natuur en Bos werd niet ontvangen en wordt stilzwijgend gunstig geacht.
 - De overige adviezen zijn gunstig. De voorgestelde voorwaarde van de VMM kan worden opgelegd.
 - Uit de adviezen blijkt dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en dat op milieutechnisch vlak de aanvraag aanvaardbaar is. Bijgevolg wordt voorgesteld de vergunning te verlenen.
3. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu
 - De vergunningsplichtige stedenbouwkundige handelingen en de vergunningsplichtige exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten zijn niet onlosmakelijk met elkaar verbonden.
4. Watertoets

- Gelet op het feit dat voor de aspecten van de lozing verwezen wordt naar de uitgebrachte gunstige adviezen.

5. Voorwaarden

De volgende voorwaarden worden opgelegd en dienen strikt nageleefd te worden bij de exploitatie van de verandering die het voorwerp is van de vergunning :

§1. Algemene:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)

§2. Sectorale:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2 + sector 36

§3. Bijzondere:

1. Er moet een limiettest op onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater uitgevoerd worden met een frequentie van 4 keer per jaar met volgende organismen:
 - a. Algengroei-inhibitietest met het groenwier *Raphidocelis subcapitata* WAC/V/003
 - b. Acute immobiliteitstest met de watervlo *Daphnia magna* WAC/V/001
 - c. Visembryo test met *Danio rerio* (ZFET) WAC/V/002 (*)
 - i. (*) de WAC aangaande de Visembryo test met *Danio rerio* (ZFET) moet nog uitgeschreven worden

Indien na een aantal jaar blijkt dat er duidelijk een meest gevoelig organisme geïdentificeerd kan worden of indien er nauwelijks toxiciteit wordt teruggevonden, dan kan het bedrijf een verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde indienen.

Bijkomende bepalingen:

- a. De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.
- d. Bij een acute toxiciteit $\geq 50\%$ effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/AGOP- M /Afdeling Handhaving.
- e. De ecotoxresultaten dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na het laatste van de 4 kwartalen aan de VMM/ AGOP- M /Afdeling Handhaving, samen met
 - i. een plan van aanpak voor het geplande toxiciteitsonderzoek en/of
 - ii. een toxiciteitsreductievoorstel op basis van reeds uitgevoerd onderzoek of
 - iii. een gemotiveerd verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde in de vergunning.

6. Termijn

- De vergunning voor de naar milieu ingedeelde activiteiten kan worden verleend voor een termijn eindigend op 27 maart 2023.

7. Conclusie: Gunstig;

Overwegende dat voorliggende omgevingsvergunning enkel betrekking heeft op de in artikel 1 van dit besluit vermelde ingedeelde inrichtingen of activiteiten; dat deze vergunning geen regularisatie betreft voor eventuele niet-vergunde gebouwen of constructies die op de uitvoeringsplannen ingetekend staan;

Overwegende dat de beoordeling zoals opgenomen in het verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar (POA) in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat de aangevraagde verandering van de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit onder het toepassingsgebied valt van de bepalingen van artikel 12 van het Besluit omgevingsvergunning; dat bijgevolg de aanvraag betrekking heeft op een

beperkte verandering van een vergund project; dat de aangevraagde verandering niet van die aard is dat ze een betekenisvol bijkomend risico inhoudt voor mens en milieu en de hinder significant vergroot;

Overwegende dat de aanvraag voldoet aan de criteria van artikel 17 van het Decreet omgevingsvergunning voor wat betreft het toepassingsgebied van de vereenvoudigde procedure;

Overwegende dat de aanvraag volledig en ontvankelijk verklaard werd; dat de vereenvoudigde procedure bedoeld is voor een verandering die van die aard is dat ze geen betekenisvol bijkomend risico inhoudt voor mens en milieu en de hinder niet significant vergroot; dat dit ook veronderstelt dat er geen MER vereist is en dat de natuurtoets niet relevant is;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van artikel 5, 6 en 7 van het decreet Integraal Waterbeleid kan verwezen worden naar de beoordeling in de uitgebrachte adviezen;

Overwegende dat de aanvraag bijgevolg in aanmerking komt voor vergunning; dat de hinder en de risico's voor mens en milieu mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde voorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 – Voorwerp

Aan de bvba Afvalstoffen Verwerking Milmort, gevestigd Scheldelaan Kaai 373 te 2030 Antwerpen, de nv Milieutechnieken en -dienstverlening, gevestigd Scheldelaan Kaai 373 te 2030 Antwerpen en de nv Columbus-HTC, gevestigd Scheldelaan z/n - Kaai 373 te 2030 Antwerpen, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een inrichting voor tankcleaning en tankherstelling (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180626-0054), gelegen Scheldelaan Kaai 373, Industriedok te 2030 Antwerpen, het kadastraal perceel 14-A-436X, te veranderen door uitbreiding van het dag- en jaardebiet van de lozing van bedrijfsafvalwater in het Vijfde Havendok via een afvalwaterzuiveringsinstallatie met 159,5 m³/dag en 47.850 m³/jaar (*het uurdebiet blijft met 49 m³/uur ongewijzigd - 3.6.3.2*);

Rubricering volgens aanvrager: 3.6.3.2;

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- de opslag niet verbonden aan verwerking van 63 ton waarvan 18 ton restladingen en/of voorspoelwaters en 45 ton ontwaterd slib in 2 containers (2.1.1.a.1);
- de opslag en overslag van 450 ton afvalstoffen, niet aan een verwerking verbonden (2.1.2.b.2), als volgt:
 - 75 ton restafval van maritieme oorsprong in containers;
 - 75 ton oliehoudend afval en KGA in vaten, ASP-containers of los;
 - 300 ton fysico-chemisch/biologisch/mineraal slib in slibcontainers;
- de opslag en sortering van 450 ton niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.c.2);
- de opslag van afvalwaters, waswaters en olie-waterslibmengsels (OWS-mengsels) (2.2.5.e.3 - 2.2.5.f.2 - 2.4.5) en de verwijdering of nuttige toepassing ervan, 150.000 ton afvalwaters- en waswaters en 25.000 ton droge olie, d.m.v. biologische of fysisch-chemische behandeling en de voorbehandeling voor verbranding of meeverbranding (2.4.1.a - 2.4.1.b - 2.4.3.b.1 - 2.4.3.b.2), als volgt:
 - 2x 125 m³ voor de opslag van afvalwaters (2.2.5.e.3 - 2.4.5);

- 1x 160 m³ voor de opslag van waswaters/restladingen afkomstig van de scheepscleaning (2.2.5.f.2 - 2.4.5 ook 17.2.1, 17.3.2.2.3.b en 17.3.8.3);
- 2x 40 m³, 2x 50 m³, 4x 70 m³, 1x 60 m³, 2x 125 m³, 1x 160 m³, 1x 500 m³, 1x 785 m³, 2x 800 m³, 2x 1.000 m³, 3x 1.100 m³ en 2.500 m³ voor de opslag van afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels (2.2.5.e.3 - 2.2.5.f.2 - 2.4.5 ook 17.2.1, 17.3.2.1.2.3, 17.3.2.3.3 en 17.3.8.3);

zodat de opslag van afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels zal gebeuren in volgende tanks:

tanknummer	volume (m ³ / ton)		2.2.5.e.3 2.4.3.b.1 2.4.3.b.2	2.2.5.f.2 2.4.1.a 2.4.1.b 2.4.5
tank T4.1	785	enkelwandig	x	x
tank T4.2	800	enkelwandig	x	x
tank T4.3	800	enkelwandig	x	x
tank T4.4	160	enkelwandig		x
tank T4.5	160	enkelwandig		x
tank T4.6	60	enkelwandig	x	x
tank T4.7.1	125	enkelwandig	x	x
tank T4.7.2	125	enkelwandig	x	x
tank T4.8	500	dubbelwandig	x	x
tank T4.9	1.000	enkelwandig	x	x
tank T4.10	1.000	enkelwandig	x	x
tank T4.20 (voorheen T4.11)	2.500	enkelwandig	x	x
tank T4.21	1.100	enkelwandig	x	x
tank T4.22	1.100	enkelwandig	x	x
tank T4.23	1.100	enkelwandig	x	x
tank T4.31	70	dubbelwandig	x	x
tank T4.32	70	dubbelwandig	x	x
tank T4.33	50	dubbelwandig	x	x
tank T4.34	50	dubbelwandig	x	x
tank T4.51	70	enkelwandig	x	x
tank T4.52	70	enkelwandig	x	x
tank T4.53	40	dubbelwandig	x	x
tank T4.54	40	dubbelwandig	x	x
totaal (m ³ / ton)			11.455	11.775

- een tankcleaning voor het reinigen van scheepsruimen, vrachtwagens, isocontainers, vaten, kunststofverpakkingen of IBC's welke stoffen hebben bevat die als afvalstof als inert, niet-gevaarlijk biologisch, andere niet-gevaarlijk of gevaarlijk zijn gerangschikt. Er wordt hiervoor gebruik gemaakt van 8 wasstraten voor mobiele tankwagens/tankcontainers en een wasinrichting voor isocontainers (2.2.6.a, 2.2.6.b, 2.2.6.c en 2.2.6.d);
- het ontgassen van schepen (2.3.2.f);
- het lozen van 49 m³/uur, 870 m³/dag en 261.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater in het Vijfde Havendok via een afvalwaterzuiveringsinstallatie (3.6.3.2);
- de opslag van 10 ton oliehoudend opruimafval en olie-slibmengsels in containers of vaten (6.4.1);
- een verdeelslang horende bij de opslag van diesel (6.5.1);
- 2 transfo's met een vermogen van 400 kVA en 315 kVA (12.2.1);
- de stalling van 75 voertuigen (15.1.2);
- een werkplaats voor het herstellen van gereinigde tanks en/of containers (15.2);
- een inrichting voor het wassen van max. 30 vrachtwagens per dag (15.4.1);
- koelinrichtingen, compressoren, airco's en luchtkoeldrogers met een totaal vermogen van 424,78 kW (16.3.1.2);
- de opslag van 2.568 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (2x 112 liter zuurstof, 2x 112 liter acetyleen, 3x 112 liter propaan, 10x 44 liter propaan en 12x 112 liter stikstof - 17.1.2.1.2);
- de opslag van gevaarlijke producten als volgt:

Product	Opslag	Hoeveelheid	Rubrieken
---------	--------	-------------	-----------

		Liter	Ton	17.2.1 (m.n.g)	17.3.2.1.1.2	17.3.2.1.2.3	17.3.2.2.3.b	17.3.2.3.3	17.3.3.3	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3.a	17.3.7.3	17.3.8.3
Diesel	Tank	40.000	33,6	X	X									
Diverse tankcleaningproducten	Verplaatsbare recipiënten	22.966 (max.)	22,802 (max.)			8.655	4.004			13.803		14,2	7.595	3.603
Restladingen en voorspoelwaters (Columbus)	Bufferbekken		20				X		X	X	X	X	X	X
Restladingen en voorspoelwaters (MTD)	Bufferbekken		75				X		X	X	X	X	X	X
NaOH 27%-oplossing	Bovengrondse houder	10.000	15,5						X					
Calflock	Verplaatsbare recipiënten	5.000	5						X					
Dispergeermiddel	Verplaatsbare recipiënten	2.000	1,584						X				X	
FeCl ₃	Bovengrondse houder	10.000	14,5						X			X		
Emulsiebreker	Verplaatsbare recipiënten	15.000	14,46						X			X	X	X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.1	785.000	785	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.2	800.000	800	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.3	800.000	800	X	X		X							X
Afvalwaters, waswater en OWS-mengsels met een vlammpunt lager dan 23°C	Tank T4.4	160.000	160	X			X							X
Afvalwaters, waswater en OWS-mengsels met een vlammpunt lager dan 23°C	Tank T4.5	160.000	160	X			X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.6	60.000	60	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.7.1	125.000	125	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.7.2	125.000	125	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.8	500.000	500	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.9	1.000.000	1.000	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.10	1.000.000	1.000	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.20 (voorheen T4.11)	2.500.000	2.500	X		X	X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.21	1.100.000	1.100	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.22	1.100.000	1.100	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.23	1.100.000	1.100	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.31	70.000	70	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.32	70.000	70	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.33	50.000	50	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.34	50.000	50	X	X		X							X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.41	25.000	25						X		X			X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.42	25.000	25						X		X			X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.43	25.000	25						X		X			X
gevaarlijke producten i.f.v. de regeneratie van Marpol-olie	Tank T4.44	25.000	25						X		X			X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.51	70.000	70	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.52	70.000	70	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.53	40.000	40	X	X		X							X
Afvalwaters, waswaters en OWS-mengsels	Tank T4.54	40.000	40	X	X		X							X
Totaal (ton)				11.775 m ³ /ton + 33,6 ton	33,6	11.463,655	419,004	11.455	95	259,847	95	238,16	118,639	11.988,063

m.n.g = Seveso-categorie "met naam genoemde stoffen"

- de opslag van 5 ton gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen (17.4);
- een controlelaboratorium (24.4);
- toestellen voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 25 kW (29.5.2.1.a);
- 3 stoomgeneratoren met een gezamenlijke waterinhoud van 27.298 liter (39.1.3) en bijhorende stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 11.093,5 kW (43.1.3), als volgt:
 - stoomgenerator met stookinstallatie op aardgas van 3.167 kW en stoomvat van 7.770 liter;
 - stoomgenerator met stookinstallatie op stookolie van 2.714 kW en stoomvat van 4.428 liter;
 - stoomgenerator met stookinstallatie op aardgas van 4.995 kW en stoomvat van 15.100 liter;

- 6 warmtewisselaars met een gezamenlijk waterinhoud van de secundaire ruimte van 2.166 liter (39.4.1);
- een wasmachine en droogkast met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 6 kW (46.1.a);
- de opslag van 9.579,5 ton IMDG-goederen (48.1.1.2);
- de op- en overslag van 11.000 ton niet-gevaarlijke goederen (48.1.2);

Rubricering: 2.1.1.a.1 - 2.1.2.b.2 - 2.2.1.c.2 - 2.2.5.e.3 - 2.2.5.f.2 - 2.2.6.a - 2.2.6.b - 2.2.6.c - 2.2.6.d - 2.3.2.g - 2.4.1.a - 2.4.1.b - 2.4.3.b.1 - 2.4.3.b.2 - 2.4.5 - 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 15.1.2 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.1.2 - 17.1.2.1.2 - 17.2.1 - 17.3.2.1.1.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.3 - 17.3.3.3 - 17.3.4.3 - 17.3.5.3 - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 - 17.3.8.3 - 17.4 - 24.4 - 29.5.2.1.a - 39.1.3 - 39.4.1 - 43.1.3 - 46.1.a - 48.1.1.2 - 48.1.2;

ARTIKEL 2 – Termijn

De vergunning voor de naar milieu ingedeelde activiteiten kan worden verleend voor een termijn eindigend op 27 maart 2023.

ARTIKEL 3 – Termijn voor ingebruikname

De omgevingsvergunning, of een gedeelte ervan, vervalt van rechtswege overeenkomstig artikel 99 §1 en 3 van het Decreet omgevingsvergunning, in elk van de volgende gevallen:

1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;

2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;

3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;

4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt;

Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van het bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten. Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 4 – Verplichtingen inzake brandveiligheid

De vergunning doet geen enkele afbreuk aan de verplichtingen inzake brandveiligheid zoals deze voorzien worden in de wet van 30 juli 1979 betreffende de preventie van brand en ontploffing en betreffende de verplichte verzekering van de burgerrechtelijke aansprakelijkheid in dergelijke gevallen, het Koninklijk Besluit van 7 juli 1994 tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen en diens bijlagen.

ARTIKEL 5 – Voorwaarden

De volgende voorwaarden worden opgelegd en dienen strikt nageleefd te worden bij de exploitatie van de verandering die het voorwerp is van de vergunning :

§1. Algemene:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)

§2. Sectorale:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2 + sector 36

§3. Bijzondere:

1. Er moet een limiettest op onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater uitgevoerd worden met een frequentie van 4 keer per jaar met volgende organismen:
 - a. Algengroei-inhibitietest met het groenwier *Raphidocelis subcapitata* WAC/V/003
 - b. Acute immobiliteitstest met de watervlo *Daphnia magna* WAC/V/001
 - c. Visembryo test met *Danio rerio* (ZFET) WAC/V/002 (*)
 - i. (*) de WAC aangaande de Visembryo test met *Danio rerio* (ZFET) moet nog uitgeschreven worden

Indien na een aantal jaar blijkt dat er duidelijk een meest gevoelig organisme geïdentificeerd kan worden of indien er nauwelijks toxiciteit wordt teruggevonden, dan kan het bedrijf een verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde indienen.

Bijkomende bepalingen:

- a. De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.
- d. Bij een acute toxiciteit $\geq 50\%$ effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/AGOP- M /Afdeling Handhaving.
- e. De ecotoxresultaten dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na het laatste van de 4 kwartalen aan de VMM/ AGOP- M /Afdeling Handhaving, samen met
 - i. een plan van aanpak voor het geplande toxiciteitsonderzoek en/of
 - ii. een toxiciteitsreductievoorstel op basis van reeds uitgevoerd onderzoek of
 - iii. een gemotiveerd verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde in de vergunning.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link: <https://navigators.emis.vito.be/>

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Decreet omgevingsvergunning.

Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunning-verlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Besluit omgevingsvergunning.

Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Decreet omgevingsvergunning uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 - Beroepsmogelijkheid

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Decreet omgevingsvergunning en de artikelen 86 en 87 van het Besluit omgevingsvergunning.

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

Artikel 54 van het Decreet omgevingsvergunning bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid ingesteld dient te worden binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

1. de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
2. de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
3. de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen.

Artikel 56 van het Decreet omgevingsvergunning bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending dient te worden ingediend bij de bevoegde overheid en dat wie het beroep instelt, op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift bezorgt aan:

1. de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt;
2. de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen;
3. het college van burgemeester en schepenen behalve als die zelf het beroep instelt.

Artikel 87 van voornoemd Besluit omgevingsvergunning vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 87. §1. Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

1. de naam, de hoedanigheid en het adres van de beroepsindiener;
2. de identificatie van de bestreden beslissing en van het onroerend goed, de inrichting of exploitatie die het voorwerp uitmaakt van die beslissing;
3. als het beroep wordt ingesteld door een lid van het betrokken publiek:
 - a) een omschrijving van de gevolgen die hij ingevolge de bestreden beslissing ondervindt of waarschijnlijk ondervindt;
 - b) het belang dat hij heeft bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden;
4. de redenen waarom het beroep wordt ingesteld.

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

1. in voorkomend geval, een bewijs van betaling van de dossiertaks;
2. de overtuigingsstukken die de beroepsindiener nodig acht;
3. in voorkomend geval, een inventaris van de overtuigingsstukken, vermeld in punt 2.

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het Decreet omgevingsvergunning.

Het bevoegde bestuur kan bij de beroepsindiener, de vergunningsaanvrager of de overheid die in eerste administratieve aanleg bevoegd is, alle beschikbare informatie en documenten opvragen die nuttig zijn voor het dossier.