



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2020-0218 - Referentie OMV-loket 2020046633

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 22 oktober 2020.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, de heer Ludwig Caluwé, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

De Provinciegriffier,
Danny Toelen

De Voorzitter,
Luk Lemmens

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

Daniel Livinus Toelen
De Provinciegriffier



28/10/2020

Luk Jan Lemmens
De Voorzitter



28/10/2020

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** bvba Standic Antwerpen, gevestigd Beliweg 3 te 2030 Antwerpen
- **Adres:** Beliweg 3 te 2030 Antwerpen
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20190219-0053
- **Referentie OMV-loket:** 2020046633
- **Dossiernummer VVO:** OMGP-2020-0218

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 7-G-1802A, 7-G-1802P, 7-G-1802R, 7-G-1802S, 7-G-1802T, 14-C-249T, 14-C-249V en 14-C-249W
- **Planologische bestemming:**
 - o Gewestplan: bestaande waterwegen volgens gewestplan 14: Antwerpen, goedgekeurd op 3 oktober 1979;
 - o Gewestplan: industriegebieden volgens gewestplan 14: Antwerpen, goedgekeurd op 3 oktober 1979;
 - o Gewestelijk RUP: Gebied voor verkeers- en vervoersinfrastructuur volgens Afbakening Zeehavengebied Antwerpen, goedgekeurd op 30 april 2013;
 - o Gewestelijk RUP: Gebied voor waterweginfrastructuur volgens Afbakening Zeehavengebied Antwerpen, goedgekeurd op 30 april 2013;

- Gewestelijk RUP: Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens Afbakening Zeehavengebied Antwerpen, goedgekeurd op 30 april 2013;
- Gewestelijk RUP: Afbakeningslijn zeehavengebied volgens Afbakening Zeehavengebied Antwerpen, goedgekeurd op 30 april 2013.

3. Juridisch kader

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten.

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

De Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten en stedenbouwkundige verordeningen.

Titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

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.

Decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerenderfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid (IHB) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

4. Aanvraag

De aanvraag omvat volgende stedenbouwkundige handelingen:

- de aanleg van een 'utilityplein' met een vuilwatertank, een brandbluswatertank, bluswater- en schuimvoorzieningen, een hoogspanningscabine, 2 stikstoftanks, een gasolietank en een utiliteitsgebouw met hierin o.a. de waterzuivering, een compressorlokaal en een verwarmingsunit (regularisatie – gewijzigde inplanting);

De aanvraag betreft het veranderen door uitbreiding en wijziging van een op- en overslagbedrijf, op de percelen 7-G-1802A, 7-G-1802P, 7-G-1802R, 7-G-1802S, 7-G-1802T, 14-C-249T, 14-C-249V en 14-C-249W, als volgt:

- uitbreiding met/van:
 - de opslag van 28 ton additieven in IBC's zonder wijziging van de totale opslagcapaciteit van 99.499.000 liter (6.4.3 – 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.3.3 – 17.3.4.3 – 17.3.5.3 – 17.3.6.3 – 17.3.7.3 – 17.3.8.3);

- een inrichting voor het toevoegen en/of mengen van additieven aan de producten in de opslagtanks met een maximale jaarcapaciteit van 5.000 ton/jaar (7.1.2);
- 3 transformatoren met elk een vermogen van 2.500 kVA (12.2.2);
- 5 noodbatterijen van elk 8.640 VAh met een totaal vermogen van 43.200 VAh (12.3.1);
- de opslag van maximaal 1.000 liter gassen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.1);
- het productgamma in alle tankenparken met een maximale opslagcapaciteit van 94.449 ton/m³:
 - Seveso-stoffen (17.2.2);
 - ontvlambare vloeistoffen van gevarencat. 3 met vlampunt ≥ 55 °C (17.3.2.1.1.3);
 - ontvlambare vloeistoffen van gevarencat. 3 (17.3.2.1.2.3);
 - ontvlambare producten cat. 1&2 (17.3.2.2.3.b);
 - overige brandgevaarlijke producten (17.3.2.3.3);
 - oxiderende stoffen (17.3.3.3);
 - giftige stoffen (17.3.5.3);
 - aquatisch milieugevaarlijke stoffen (17.3.8.3);
- uitbreiding met de opslag van 5000 liter/4,165 ton mazout in een ondergrondse dubbelwandige houder (17.3.2.1.1.3);
- de opslag van 12.500 liter of 13,25 ton blusschuim in een vaste houder, zonder wijziging van de totale opslagcapaciteit van 99.499 ton/m³ (17.3.6.3);
- de opslag van 2.000 liter gevaarlijke producten in kleine recipiënten (17.4);
- een stookinstallatie van 140 kW (43.1.3);
- de vermindering met 1 transformator van 650 kVA (12.2.1);
- uitbreiding met een netto vermogen van 171 kW door de vermindering van 2 vergunde airco's van elk 25 kW en de uitbreiding met 3 airco's van elk 7 kW en 4 airco's van elk 50 kW;

Rubricering volgens aanvrager: 6.4.3 - 7.1.2 - 12.2.1 - 12.2.2 - 12.3.1 - 16.3.2.b - 17.1.2.1.1 - 17.2.2 - 17.3.2.1.1.3 - 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 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3 - 17.4 - 43.1.3;

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

- het lozen van bedrijfsafvalwater in het Vijfde Kanaaldok met een maximaal debiet van 35 m³/u, 840 m³/dag en 45.135 m³/jaar, waarvan 45.000 m³ verontreinigd hemelwater en 135 m³ spoelwater van de reinigingen van de tanks en leidingen (3.6.3.2);
- 1 verdeelinstallatie met 1 verdeelslang voor de bevoorrading van interne voertuigen (6.5.1);
- een inrichting voor het toevoegen en/of mengen van additieven aan de producten in de opslagtanks met een maximale jaarcapaciteit van 5.000 ton/jaar (7.1.2);
- 1 transformator met een individueel nominaal vermogen van 650 kVA (12.2.1);
- 3 transformatoren met elk een vermogen van 2.500 kVA (12.2.2);
- 5 noodbatterijen met een totaal vermogen van 43.200 VAh (12.3.1);
- het stallen van 32 vrachtwagens (15.1.2);
- 1 compressor van 220 kW, 1 persluchtdroger van 80 kW en 6 airco's met elk een vermogen van 50 kW en 3 airco's met elk een vermogen van 7 kW tot een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 450 kW (16.3.2.b);
- de opslag van diverse gevaarlijke vloeistoffen en gassen (6.4.3 - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.1.3 - 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 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3 - 17.4);

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
TP1	101	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	102	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	103	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	104	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	105	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	106	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	107	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	108	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	109	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP1		6.813	6.813															
TP2	201	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	202	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	203	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	204	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	205	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	206	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	207	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	208	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	209	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	210	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP2		7.570	7.570															
TP3	301	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	302	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
	303	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	304	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	305	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	306	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	307	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	308	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	309	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	310	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	311	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	312	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP3		6.096	6.096															
TP4	401	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	402	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	403	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	404	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	405	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	406	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	407	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	408	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	409	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	410	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP4		12.670	12.670															
TP5	501	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
	502	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	503	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	504	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	505	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	506	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	507	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	508	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	509	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	510	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP5		12.670	12.670															
TP6	601	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	602	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	603	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	604	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	605	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	606	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	607	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	608	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	609	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	610	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP6		12.670	12.670															
TP7	701	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	702	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
	703	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	704	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	705	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	706	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	707	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	708	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	709	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	710	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP7		12.670	12.670															
TP8	801	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	802	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	803	2.535	2.535	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	804	2.038	2.038	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	805	2.038	2.038	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	806	2.535	2.535	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	807	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	808	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP8		23.290	23.290															
TOTAAL TANKENTERMINAL		94.449 ton	94.449 m³	94.449.000 liter			94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	
schuimlokaal	Blusschuim	13,25	12.500 l												x			

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
Utilities	gasolie	4,17	5.000 l				x	x										
Utilities	Additieven in IBC's	28	1.000 l	x			x		x	x		x	x	x	x	x	x	
Utilities	Diverse gevaarlijke producten in kleinen recipiënten	2	2.000 l															x
Kantoor	Mazout	4,17	5.000 l				x	x										
T.h.v. kantoorgebouw	GF 1 - acetyleen		1.000 l*		x		x											
	GF 1 - waterstof		1.000 l*		x		x											
	GF 1 – ontvlambare vloeibare gassen cat. 1 of 2 (incl. LPG)		1.000 l*		x		x											
	GF 3 - zuurstof		1.000 l*		x		x											
Stikstofunit op	Stikstof		32.500 l			x												
Utility plein	Stikstof		15.000 l			x												
TOTAAL UTILITIES EN KANTOORGEBOUW				28 ton	1.000 l*	47.500 liter	1.000 liter* + 36,34 ton	8,34 ton	28 ton	28 ton		28 ton	28 ton	28 ton	41,25 ton	28 ton	28 ton	2.000 l/kg

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m ³)
TOTAAL VOOR DE GEHELE INRICHTING			94.449.000 liter**
			1.000 liter*
			47.500 liter
			94.449 ton/m ³ ** en 1.000 liter *
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			94.449 ton/m ³ **
			2.000 l/kg

* De totale opslaghoeveelheid in gasflessen (alle soorten gassen samen) wordt beperkt tot 1.000 liter.

** De maximale opgeslagen hoeveelheid binnen de inrichting (tankenpark, utilities en kantoor samen) wordt beperkt tot 94.449 ton/m³.

Met de aanwezigheid van volgende Seveso-stoffen (17.2.2):

- *Met naam genoemde stoffen:*

- 1m³ waterstof (15)⁽¹⁾;
- 1m³ ontvlambare gasen cat. 1 of 2 (incl. LPG) (18)⁽¹⁾;
- 1m³ acetyleen (19)⁽¹⁾;
- 5.000 ton propyleenoxide (21);
- 20.000 ton methanol (22);
- 1m³ zuurstof (25)⁽¹⁾;
- 20.000 ton toluendiisocyanaat (26);
- 20.000 ton carcinogenen (33);
- 94.449 ton aardolieproducten (34):
 - benzines en nafta's,
 - petroleum (incl. Kerosines en luchtvaartbrandstoffen),
 - gasoliën (incl. diesel, huisbrandolie en gasoliemengbronnen), zware stookolie en
 - alternatieve brandstoffen (met gelijkaardige toepassing en eigenschappen als a) t.e.m. d));
- 20.000 ton piperidine (38)⁽²⁾;
- 94.449 ton bis(2-dimethylaminoethyl)(methyl)amine (39)⁽²⁾;
- 94.449 ton 3-(2-ethylexyloxy)propylamine (40)⁽²⁾;
- 94.449 ton natriumhypochloriet (mengsels H400 met < 5% chloor) (41)⁽²⁾;
- 20.000 ton propylamine (42)⁽²⁾;
- 94.449 ton tert-butylacrylaat (43)⁽²⁾;
- 20.000 ton 2-methyl-3-buteennitrile (44)⁽²⁾;
- 94.449 ton tetrahydro-3,5-dimethyl-1,3,5-thiadizine-2-thion(Dazomet)(45)⁽²⁾;
- 94.449 ton methylacrylaat (46)⁽²⁾;
- 20.000 ton 3-methylpyridine (47)⁽²⁾;
- 20.000 ton 1-broom-3-chloorpropaan (48)⁽²⁾;

- *Niet met naam genoemde stoffen:*

- acuut toxisch stoffen:
 - 20.000 ton cat. 1 (H1) en/of cat. 2 of 3 (H2),
 - 20.000 ton specifieke doelorgaan toxiciteit STOT SE cat. 1 (H3);
- ontvlambare vloeistoffen: 94.449 ton cat. 1 (P5a) en/of cat. 2 of 3 (P5c);
- oxiderende stoffen: 94.449 ton cat. 1, 2 of 3 (P8);
- gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu:
 - 94.449 ton acuut/chronisch 1 (E1),
 - 94.449 ton chronisch 2 (E2);
- 10.000 ton stoffen of mengsels met gevaaraanduiding EUH014 (O1).

- 1 ton = 1m³.

- De totale opslaghoeveelheid, op de terminal wordt steeds gelimiteerd tot 94.449 ton (= beschikbare commerciële opslagcapaciteit v.d. terminal).

- De opslag van met naam genoemde en van niet met naam genoemde stoffen is niet cumulatief.

- De totale opslaghoeveelheid H1- en H2-stoffen is max. 20.000 ton.

- De totale opslaghoeveelheid P5a- en P5c-stoffen is max. 94.449 ton.

- De totale opslaghoeveelheid E1- en E2-stoffen is max. 94.449 ton.

(1) Opslag in gasflessen voor intern gebruik (niet-commercieel). De totale hoeveelheid in gasflessen (alle soorten gasen samen) is beperkt tot 1 m³.

(2) De max. opslaghoev. is de hoef. van de kleinste max. hoef. genomen van de Seveso-cat. waarvan de stof de overeenkomstige gevaareigenschappen bezit.

- 3 dieselmotoren, met elk een vermogen van 316 kW, voor de aandrijving van de bluswaterpompen, voor 50% meegerekend wegens minder dan 500 bedrijfsuren per jaar tot een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 474 kW (31.1.1.a);
- een stoomketel met een individuele waterinhoud van 8.700 liter (39.1.3) en een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 6.500 kW (43.1.3);
- een cv-installatie op stookolie met een thermisch ingangsvermogen van 140 kW (43.1.3);

- een bronbemaling voor het verwezenlijken van bouwkundige werken, meer bepaald de aanleg van de kelder van het utilityplein met een maximaal debiet van 30.000 m³/jaar (53.2.2.a).

De exploitant wenst een bijstelling van de milieuvoorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale voorwaarden van titel II van het Vlarem en vraagt volgende voorwaarden op te nemen in de vergunning:

1. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet overschreden worden :

Parameter	Eenheid	Norm
Ntot	mg/l	15
Nitriet	mg N/l	2
NH3	mg/l	0,3
Ptot	mg/l (24u-gem. op	2
geleidingsvermogen	µS/cm	15.000
chloriden	mg/l	3.000
sulfaat	mg/l	700
vrije chloor	mg/l	0,1
Cdtot	mg/l	0,001
Hgtot	mg/l	0,0005
Cutot	mg/l	0,2
Nitot	mg/l	0,2
Astot	mg/l	0,05
Cotot	mg/l	0,006
Mn (opgelost)	mg/l	1
Setot	mg/l	0,1
Btot	mg/l	10
Motot	mg/l	0,35
Sbtot	mg/l	0,07
Agtot	mg/l	0,004
Sntot	mg/l	0,1
Vtot	mg/l	0,05
Tltot	mg/l	0,002
Titot	mg/l	0,1
Betot	mg/l	0,05
MAK's tot	mg/l	0,02
MAK's individueel	mg/l	0,01
benzo(a)pyreen	µg/l	0,05
som benzo(b)fluoranteen + benzo(k)fluoranteen	µg/l	0,05
som benzo(g,h,i)peryleen + indeno(1,2,3-cd)pyreen	µg/l	0,05
anthraceen	µg/l	0,1
som anilines	µg/l	1
som gechlloreerde fenolen	µg/l	20
som dichloorbenzeen	µg/l	30
som trichloorbenzeen	µg/l	4
pentachloorbenzeen	µg/l	0,07
hexachloorbenzeen	µg/l	0,3
trichloorethaan	µg/l	50
dichloormethaan	µg/l	100
Tetrachloorethyleen (PER)		100
totale fluoriden	mg/l	1,5
totale cyaniden	mg/l	0,1

2. De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters, welke bedoeld zijn in lijst 2C, worden beperkt tot concentraties opgenomen in het kwaliteitsobjectief van het ontvangend oppervlaktewater of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de detectielimiet.
3. De temperatuur van het geloosde bedrijfsafvalwater mag 30 °C niet overschrijden, behalve bij een buitentemperatuur van 25 °C of meer is een lozingstemperatuur tot 35 °C toegelaten, in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater niet wordt overschreden.

1. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- Besluit nr. OMGP-2019-0260 d.d. 19 september 2019 van de deputatie houdende vergunning voor het exploiteren van een tankterminal voor een termijn van onbepaalde duur.

2. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

- Besluit nr. OMVP-2019-0097 d.d. 1 augustus 2019 van de deputatie houdende vergunning voor stedenbouwkundige handelingen horende bij een tankterminal voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMGP-2019-0260 d.d. 19 september 2019 van de deputatie houdende vergunning voor het exploiteren van een tankterminal voor een termijn van onbepaalde duur;
- Besluit nr. OMVP-2020-0092 d.d. 2 juli 2020 van de deputatie houdende vergunning voor stedenbouwkundige handelingen horende bij een tankterminal voor een termijn van onbepaalde duur.

3. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 2 juni 2020
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 1 juli 2020
- Datum goedkeuring OVR/19/20: 26 augustus 2020

De vergunningsaanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening. Het aanvraagdossier werd daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). Er werd geoordeeld dat het project niet MER-plichtig is.

Goedkeuring d.d. 26 augustus 2020 van het OVR door de afdeling, bevoegd voor veiligheidsrapportage, met volgende opmerkingen:

1. Aangaande het veiligheidsrapport en de kwaliteit ervan op zich:
 - a. Het veiligheidsrapport is opgesteld door een erkende VR-deskundige, m.n. dhr. Andy Bartels van de firma M-Tech/Protec Engineering,
 - b. Het veiligheidsrapport voldoet aan de eraan gestelde vormelijke en inhoudelijke vereisten in overeenstemming met [Leidraad OVR],
 - c. Bij het opstellen van het veiligheidsrapport, de richtlijnen en voorschriften van [RLBVR] werden gerespecteerd, en de instructies van het Team Externe Veiligheid werden opgevolgd.
2. Aangaande de resultaten van de risicoanalyse voor de toekomstige toestand:
 - a. Binnen het afgebakende kader voldoet het berekende externe mensrisico aan 3 van de 4 vigerende risicocriteria, met name deze ten aanzien van de gebieden met

- woonfunctie en de gebieden met kwetsbare locatie, en ten aanzien van het groepsrisico,
- b. Binnen het afgebakende kader het risicocriterium ten aanzien van de terreingrens overschreden wordt, omdat de isorisicocontour van risiconiveau 1E-5/jr externe gebiedsdelen omsluit, waardoor in die gebiedsdelen het plaatsgebonden risico hoger ligt dan de criteriumgrens van 1E-5/jaar; naar het inzicht van het Team Externe Veiligheid vormt deze overschrijding geen probleem punt omdat in de betrokken gebiedsdelen geen belangrijk geachte populatie aanwezig is (de betrokken gebiedsdelen betreffen immers delen van het Vijfde Havendok, een deel van de Belweg, en een braakliggend deel waarlangs de havenspoorlijn loopt),
 - c. In het omgevingsveiligheidsrapport worden maatregelen beschreven om zware ongevallen te voorkomen of de gevolgen van gebeurlijke zware ongevallen te beperken, zowel voor het aspect externe mensveiligheid als voor het aspect milieuveiligheid.
3. Standic is een nieuwe hogedrempelinrichting (moet nog gebouwd worden). De inrichting beschikte daarom ten tijde van het opmaken van het omgevingsveiligheidsrapport nog niet over de voldoende uitgewerkte veiligheidsprocedures en het bijhorende veiligheidsbeheersysteem. Standic beschikte toen ook nog niet over een voldoende uitgewerkt intern noodplan. Minstens drie maanden vóór het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic het SWA-veiligheidsrapport indienen (d.i. het veiligheidsrapport in het kader van [SWA3]). In dat rapport moet Standic het bewijs leveren van het bestaan van de adequate veiligheidsprocedures, het adequate veiligheidsbeheersysteem en het adequaat intern noodplan.

4. Openbaar onderzoek

- Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd te Antwerpen.
Resultaat: er werden geen bezwaren ingediend.
Publieke digitale informatievergadering: vereist en gehouden op 28 juli 2020. Er meldden zich geen geïnteresseerden.

5. Adviezen

Schepencollege van Antwerpen

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
 - advies ontvangen op 18 augustus 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Plannen van aanleg, ruimtelijke uitvoeringsplannen en verkavelingen
 - a. Het goed is gelegen in het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening zeehavengebied Antwerpen (Besluit van de Vlaamse regering van 30 april 2013), binnen de afbakeningslijn.
Het goed is volgens voornoemd gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan bestemd als Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven.
 - b. De aanvraag dient beoordeeld te worden aan de hand van de voorschriften van het ruimtelijk uitvoeringsplan. De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 - c. Voor een straal van 500 meter rond de aanvraag is het voormelde GRUP tevens van toepassing. Hier geldt grotendeels het bestemmingsvoorschrift Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven en - voor de dokken - Gebied voor waterweginfrastructuur. In het noorden, oosten en zuiden loopt er een overdruk met als aanduiding Leidingstraat. Aan de oostzijde van het terrein bevindt zich de bestemming Gebied voor spoorinfrastructuur en Gebied voor verkeer- en vervoersinfrastructuur.

Op circa 440 m ten zuiden van de aanvraag is, buiten het afgebakende zeehavengebied, het GRUP Oosterweelverbinding - wijziging van toepassing met overdruk Zone voor landschappelijke en functionele inpassing van wegeninfrastructuur.

2. Gewestelijke stedenbouwkundige verordeningen
 - a. Hemelwater: Het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater.
 - Zoals beoordeeld in de vergunning voor het bouwen en exploiteren van een tankpark is de gewestelijke hemelwater deels van toepassing op de aanvraag. Hoe er wordt omgegaan met het hemelwater wijzigt niet in voorliggende aanvraag.
 - Het hemelwater dat valt op de verharding wordt aanzien als potentieel verontreinigd en zal gepast opgevangen worden. Het hemelwater dat valt in de tankputten zal geanalyseerd worden om het ofwel verder te verwerken als vuilwater ofwel om het te bufferen in de buffertank onder het utiliteitsgebouw. Het hemelwater dat valt op het utiliteitsgebouw wordt opgevangen in een hemelwaterput waarbij het hemelwater hergebruikt kan worden als poetswater. De aanvraag voldoet bijgevolg aan de bepalingen van de verordening.
 - b. Toegankelijkheid: het besluit van de Vlaamse regering van 5 juni 2009 tot vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake toegankelijkheid.
 - De gewestelijke verordening toegankelijkheid is niet van toepassing op de aanvraag.
3. Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening
 - a. Functionele inpasbaarheid
 - Voorliggende aanvraag betreft een aanpassing van de inplanting van reeds eerder vergunde gebouwen. In de omgevingsvergunning voor het bouwen en exploiteren van een tankpark werd tevens het aanleggen van een "utilityplein" opgenomen. Dit "utilityplein" bevindt zich in het zuidoosten van het terrein en bestaat onder andere uit een utiliteitsgebouw met een oppervlakte van 540 m³ (met daarin ondergebracht de waterzuivering, een compressorlokaal en een verwarmingsunit), een vuilwatertank, een waterbuffer, twee stikstoftanks, een gasolietank en de blusvoorzieningen. Door de aanwezigheid van een waterleiding op het terrein werd de inplanting van het utiliteitsgebouw veranderd. Het gebouw werd gedraaid en meer naar het zuiden ingeplant en herbergt nu ook de blusschuimininstallatie. Ten gevolge hiervan werden er meer aanpassingen doorgevoerd aan de indeling van het "utilityplein".
 - De inplanting en indeling van de reeds vergunde tankparken wijzigt niet ten opzichte van de vorige aanvraag. Er zijn echter wel aanhorigheden die gewijzigd worden uitgevoerd. Ook de treinbeladingsinstallatie, ten zuiden van het terrein, is uitgebreid. Deze wijzigingen voldoen volgens de aanvrager aan het besluit van de Vlaamse Regering tot bepaling van stedenbouwkundige handelingen waarvoor geen omgevingsvergunning nodig is.
 - Aan de leidingbruggen ter hoogte van de tankputten en boven de pompenkamers werden geen wijzigingen doorgevoerd. Enkel werd de leidingbrug tussen de tankputten en het utiliteitsplein aangepast ten gevolge van de herindeling van het plein. De leidingbrug loopt nu langs de oostzijde van tankput 1 richting het plein.
 - De wijzigingen ten opzichte van de vergunde aanvraag storen niet in deze industriële omgeving. Het betreffen beperkte aanpassingen aan de inplanting van reeds vergunde gebouwen. Het functieprogramma van het project blijft hetzelfde.

- b. Schaal - ruimtegebruik - bouwdichtheid
 - De aanvraag is in overeenstemming en verenigbaar met de ruimtelijke context van het havengebied waarbinnen deze aanvraag is gesitueerd. De aanvrager geeft aan dat de aanpassingen in de indeling van het "utilityplein" een efficiënter gebruik van de terminal zullen toelaten.
 - c. Hinderaspecten – gezondheid – gebruiksgenot – veiligheid in het algemeen
 - De vergunningverlenende overheid heeft het advies ingewonnen van de brandweer/risicobeheer/preventie. Dit advies is voorwaardelijk gunstig. Ook de lokale overheid hecht belang aan dit advies.
 - Door de aanwezigheid van pijpleidingen in de nabijheid van de aanvraag, werd het advies ingewonnen van de beheerders van deze pijpleidingen. De uitgebrachte adviezen zijn (voorwaardelijk) gunstig.
 - d. Mobiliteitsimpact (onder andere toetsing parkeerbehoefte)
 - Voorliggende aanvraag genereert geen bijkomende parkeerbehoefte.
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. Standic nv wenst aan het Vijfde havendok een nieuwe tankterminal te exploiteren. Deze terminal zal beschikken over een totale opslagcapaciteit van 94.449 ton, verdeeld over acht tankputten. De inhoud van de opslagtanks zal variëren van 508 m³ tot 3.536 m³.
 - b. De vergunning werd reeds verleend om enkel niet-gevaarlijke en gevaarlijke, maar niet-Seveso producten op te slaan. Het college verleende hiervoor een voorwaardelijk gunstig advies op 2 augustus 2019. Met onderhavige aanvraag wenst men ook de opslag van Seveso-producten op te nemen in de vergunning.
 - c. De opslag van Seveso-producten impliceert dat producten met andere gevaarseigenschappen dan momenteel vergund, zullen worden opgeslagen op de site. Voor diverse indelingsrubrieken is er dus een uitbreiding met 94.449 ton of m³, de totale opslagcapaciteit zal echter nooit meer dan 94.449 ton of m³ bedragen. De houders werden reeds vergund. De bijkomende opslag van 28 ton additieven in IBC's wordt eveneens voorzien (diverse gevaarseigenschappen). De additieven kunnen worden toegevoegd aan de opgeslagen producten. Verder voorziet men de opslag van 1.000 liter gassen in verplaatsbare recipiënten en de opslag van 2.000 liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen.
 - d. De opslagtanks worden enkelwandig uitgevoerd met een bijkomende isolerende wand. Op 19 juli 2019 verleende de Vlaamse minister van Omgeving een afwijking voor een aangepaste inkuipingscapaciteit gelet op de brandweereis van een maximale kuipmuurhoogte van 3 meter en de benodigde inkuipingscapaciteit voor de opslag van toxische en ontvlambare producten. Voor de bepaling van artikel 5.17.4.3.8 van VLAREM II dat stelt dat de afstand van de houders tot de binnenwand van de inkuiping minstens de helft van de hoogte van de houders moet bedragen, te ondervangen, wordt een extra isolerende afscherming rond de houders geplaatst zodat eventuele lekvloeistof steeds binnen de inkuiping terecht komt.
 - e. Voor de ingebruikname van het bestaande kantoorgebouw op de site (voorheen geëxploiteerd door het Havenbedrijf Antwerpen) wordt de opslag van 5.000 liter mazout in een ondergrondse dubbelwandige houder, een CV-installatie van 140 kW en drie airco's met een geïnstalleerde drijfkracht van 7 kW elk voorzien.
 - f. Ten opzichte van de vergunde toestand wordt één transformator van 650 kVA niet geplaatst, maar wel drie transfo's van 2.500 kVA elk. Vijf noodbatterijen (UPS) van elk 8.640 VAh worden eveneens geplaatst. Twee airco's van 25 kW elk zullen niet geplaatst worden, in plaats daarvan komen er vier airco's van 50 kW elk.
 - g. Ten gevolge van de geplande opslag van Seveso-producten wordt het bedrijf een hogedrempel Seveso-inrichting. Het aanvraagdossier bevat een omgevingsveiligheidsrapport (OVR), opgesteld door een erkend VR-deskundige. Het plaatsgebonden mensrisico wordt quasi integraal bepaald door ongevalsscenario's ter hoogte van de verlaadplaatsen voor schepen aan de kade en

ongevalscenario's met opslagtanks in de tankenparken. De verlaadactiviteiten via tank- en ketelwagens, alsook de parkeer- en wachtzone dragen niet significant bij tot het plaatsgebonden mensrisico volgens het OVR. De isorisicocontour van 10^{-5} /jaar overschrijdt de terreingrens in noordelijke en zuidelijke richting tot op een afstand van respectievelijk 20 meter en 65 meter. De overschrijding is gelegen ten noorden van de beoogde tankenparken en ter hoogte van de verlaadplaats voor producten per schip (kade). Binnen deze zone zijn geen gebouwen, installaties of activiteiten geïdentificeerd waarbij personen permanent aanwezig zijn. In het OVR wordt wel een samenwerking aanbevolen tussen Standic en de betreffende buurbedrijven op vlak van noodplanning. Binnen de 10^{-6} /jaar isorisicocontour zijn geen gebieden met woonfunctie gelegen, binnen de 10^{-7} /jaar isorisicocontour zijn geen kwetsbare locaties gelegen. Het groepsrisico dat verbonden is aan de installaties en de activiteiten met gevaarlijke producten voldoet aan het gehanteerde risicocriterium.

- h. In het OVR werd het voorkomen van domino-effecten onderzocht. Het optreden van relevante domino-effecten op installaties ten gevolge van externe gevarenbronnen in de omgeving kan niet worden uitgesloten, doch wordt niet verwacht. Omgekeerd kunnen zware ongevallen op het bedrijf mogelijks schade berokkenen aan installaties van naburige bedrijven met relevante domino-effecten tot gevolg. Gelet op de aanwezige preventieve en gevolgbeperkende maatregelen op de inrichting alsook bij de betreffende buurbedrijven wordt het risico op het optreden van relevante domino-effecten beheerst. In de voorlopige goedkeuring van het OVR door het team Externe veiligheid op 23 maart 2020 wordt evenwel gesteld dat het bedrijf momenteel nog niet beschikt over voldoende uitgewerkte veiligheidsprocedures, bijhorende veiligheidsbeheersysteem en uitgewerkt intern noodplan. Minstens drie maanden vóór het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic het SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat rapport moet Standic het bewijs leveren van het bestaan van de adequate veiligheidsprocedures, het adequate veiligheidsbeheersysteem en het adequaat intern noodplan. Het is aangewezen dat dit expliciet wordt opgelegd als bijzondere voorwaarde.
- i. In het OVR wordt met betrekking tot de milieurisico's nog gesteld dat ter hoogte van de scheepsverlaadplaatsen, waar grote opvangvoorzieningen technisch niet realiseerbaar zijn, de mogelijkheid bestaat dat gevaarlijke stoffen incidenteel in het milieu terecht komen. Men oordeelt dat Standic beschikt over de middelen en kan beroep doen op middelen van derden om incidentele emissies te bestrijden en de effecten voor het milieu maximaal te beperken.
- j. In het aanvraagdossier wordt gesteld dat het huishoudelijk afvalwater afkomstig van het kantoorgebouw wordt geloosd in oppervlaktewater na passage over 'een IBA en/of septische put'.
- k. Er wordt opgemerkt dat het bedrijf gelegen is in een zone waar het huishoudelijk afvalwater door de exploitant zelf gezuiverd dient te worden. Een septische put voldoet niet, een IBA is noodzakelijk.
- l. Men is reeds vergund voor de lozing van bedrijfsafvalwater (potentieel verontreinigd hemelwater). Om na te gaan of het hemelwater verontreinigd is en dus beschouwd wordt als bedrijfsafvalwater zijn er verschillende controlepunten en afsluiters voorzien. Aan de hand van de uitgevoerde controles volgt het opvangen water de afwatering van het schoonwater naar de bufferput onder het utiliteitsgebouw of van het afvalwater naar de buffertank afvalwater. Het schoonwater wordt via een KWS-afscheider geloosd in het Vijfde havendok.
- m. Het afvalwater wordt afgeleid naar de buffertank voor afvalwater van waaruit het wordt verpompt naar de waterzuiveringsinstallatie. Deze bestaat uit een aerobe biologische zuivering, waarbij micro-organismen in een zuurstofrijke omgeving de afvalstoffen afbreken. Op dit ogenblik is er nog geen concrete informatie voorhanden met betrekking tot welke stoffen in welke hoeveelheden worden opgeslagen en zijn er dus niet voldoende gegevens ter beschikking over de

mogelijke verontreinigingen in het afvalwater volgens de exploitant. Het bedrijf vraagt daarom onderstaande bijzondere lozingsnormen aan, in overeenstemming met de lozingsvoorwaarden van enigszins vergelijkbare bedrijven. Het eerste werkingsjaar zal het afvalwater gemonitord en geanalyseerd worden om de kwaliteit van het te lozen afvalwater te achterhalen. Met die evaluatie wordt indien nodig in een volgende omgevingsvergunningsaanvraag een bijstelling van de lozingsvoorwaarden aangevraagd.

Parameter en eenheid	Norm
Ntot mg/l	15
Nitriet mg N/l	2
NH3 mg/l	0,3
Ptot mg/l (24u-gem. op dagbasis)	2
geleidingsvermogen µS/cm	15.000
chloriden mg/l	3.000
sulfaat mg/l	700
vrije chloor mg/l	0,1
Cdtot mg/l	0,001
Hgtot mg/l	0,0005
Cutot mg/l	0,2
Nitot mg/l	0,2
Astot mg/l	0,05
Cotot mg/l	0,006
Mn (opgelost) mg/l	1
Setot mg/l	0,1
Btot mg/l	10
Motot mg/l	0,35
Sbtot mg/l	0,07
Agtot mg/l	0,004
Sntot mg/l	0,1
Vtot mg/l	0,05
Tltot mg/l	0,002
Titot mg/l	0,1
Betot mg/l	0,05
MAK'stot mg/l	0,02
MAK's individueel mg/l	0,01
benzo(a)pyreen µg/l	0,05
som benzo(b)fluoranteen + benzo(k)fluoranteen µg/l	0,05
som benzo(g,h,i)peryleen + indeno(1,2,3-cd)pyreen µg/l	0,05
anthraceen µg/l	0,1
som anilines µg/l	1
som gechloreerde fenolen	20
som dichloorbenzeen µg/l	30

som trichloorbenzeen µg/l	4
pentachloorbenzeen µg/l	0,07
hexachloorbenzeen µg/l	0,3
trichloorethaan µg/l	50
dichloormethaan µg/l	100
Tetrachloorethyleen (PER)	100
totale fluoriden mg/l	1,5
totale cyaniden mg/l	0,1

- n. De voorgestelde bijzondere lozingsnormen zijn niet gebaseerd op het voorkomen van deze parameters in het afvalwater van Standic, maar wel gebaseerd op lozingsnormen van gelijkaardige bedrijven volgens het aanvraagdossier. Het is aan de VMM om te oordelen of de gevraagde lozingsnormen inderdaad in lijn liggen met de lozingssituatie die valt te verwachten bij Standic.
- o. Om emissies naar de lucht te reduceren wordt er onder meer gewerkt met tanks met verhoogde ontwerpdruk en aangepaste ademventielen, stikstof blanketing, afsluiters, indien nodig mobiele scrubbers en/of mobiele actief kool filtersystemen. Alle tanks worden overigens voorzien van vaste daken en aangesloten op de dampverwerkingsinstallatie.
- p. De aanvoer en afvoer van producten zal plaatsvinden via schepen, tank- en ketelwagens. Hiervoor is het bedrijf rechtstreeks verbonden met zowel de kanaaldokken (Vijfde Havendok), de wegenis (Beliweg) en de spoorinfrastructuur (spoorlijnen op de site die aansluiten op het spoorwegnet) in de Antwerpse Haven. Volgens het aanvraagdossier zal de geplande uitbreiding geen verandering teweegbrengen op vlak van de gegenereerde mobiliteit, aangezien de maximale opslagcapaciteit behouden blijft.

Havenbedrijf Antwerpen nv van publiek recht

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
 - advies ontvangen op 24 augustus 2020;
 - inhoud: laattijdig gunstig, gelet op volgende elementen:
- De bvba Standic Antwerpen vraagt een omgevingsvergunning voor het aanpassen van een vergunning voor het bouwen van een tankterminal. Het Havenbedrijf Antwerpen NV van publiek recht adviseert voor de stedenbouwkundige handelingen die onderdeel uitmaken van de aanvraag gunstig.
- 2. Het Havenbedrijf Antwerpen wordt ook om advies gevraagd in het kader van de watertoets. De aanvraag berokkent geen (significante) schade aan of heeft geen negatieve impact op de waterweg. Het wateradvies is gunstig.
 - 3. De aanpassingen die deel uitmaken van het stedenbouwkundige gedeelte van deze aanvraag betreffen de inplanting van het utiliteitsgebouw, de bluswatertank, de vuilwatertanks, de gasolietank, de DVI-installatie, de stikstoftanks en de hoogspanningscabine.
 - 4. Het Havenbedrijf Antwerpen wenst op te merken dat op het "inplantingsplan nieuwe toestand" de HS-cabine staat ingetekend ter hoogte van het kruispunt van de Beliweg met de Leon Bonnetweg. Volgens de beschrijvende nota, de plannen van de HS-cabine zelf (vergunde toestand) en de inplantingsgegevens uit het omgevingsloket komt deze echter aan de zijkant van het terrein, tussen de Lichterweg en het Vijfde Havendok te liggen samen met de andere 'utilities'. Het advies van het Havenbedrijf Antwerpen geldt dan ook voor deze laatste locatie van de HS-cabine.
 - 5. Gelieve de aanvrager erop te wijzen dat een toegekende Omgevingsvergunning pas uitvoerbaar is na verkrijgen van de bouwtoelating van de eigenaar van de grond, in deze Havenbedrijf Antwerpen NV van publiek recht.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M)

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
 - advies ontvangen op 26 augustus 2020;
 - inhoud: deels gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Verplichtingen vanuit Europese regelgeving
 - a. Milieueffectrapportage
 - De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III van het project-MER-besluit, meer bepaald rubriek 6c en de aanvraag omvat een MER-screening. De aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). Er werd door de vergunningverlenende overheid geoordeeld dat in het licht van de kenmerken van het project, de plaatselijke omstandigheden en de kenmerken van zijn potentiële effecten er geen aanzienlijke gevolgen voor het milieu zijn zodat bijgevolg het project niet MER-plichtig is.
 - b. Veiligheidsrapportage
 - De aanvraag heeft betrekking op rubriek 17.2.2 of rubriek 48.1.1.1.b van de indelingslijst. Team Externe Veiligheid heeft op 1 april 2020 de voorlopige goedkeuring verleend van het omgevingsveiligheidsrapport OVR/19/20.
 2. Activiteiten en proces
 - a. Standic is een bedrijf van Nederlandse origine dat gespecialiseerd is in tankopslag van vloeistoffen van derden. Standic is geen eigenaar van de producten. Standic biedt een oplossing op maat voor zijn klanten voor het opslaan van allerlei vloeibare producten. Het terrein is gelegen aan het vijfde havendok aan de Belweg 3 te Antwerpen.
 - b. De terminal beschikt over een totale opslagcapaciteit van 94.449 ton verdeeld over 8 tankenparken. De inhoud van de opslagtanks varieert van 508 m³ tot 3.536 m³. De opslagtanks worden enkelwandig uitgevoerd met een bijkomende isolerende wand. De jaarlijkse doorzet van de opgeslagen producten betreft ca. 425.000 ton.
 - c. In een eerste fase (2019) heeft het bedrijf een vergunning (dossiernr. OMV_2019022260) verkregen om enkel niet-gevaarlijke en gevaarlijke, maar niet-Seveso-producten op te slaan. Bij de configuratie van de terminal was er reeds rekening gehouden om in een latere fase ook Seveso-producten te kunnen opslaan.
 3. Lucht
 - a. Emissiepunt 1 is afkomstig van de dieselmotoren voor de aandrijving van de brandpompen en geeft de typische verbrandingsgassen van de verbranding van diesel. De emissieduur van deze installaties beperkt zich tot het periodiek testen van de brandpompen en in geval van een calamiteit. De gasvormige effluënten afkomstig van de dieselmotor zijn de standaard parameters zoals CO, NO_x, SO₂ en fijn stof. Deze installatie ondergaat een regelmatige afstelling en controle.
 - b. Emissiepunt 2 is afkomstig van de stoomketel en geeft de typische verbrandingsgassen van de verbranding van aardgas. De emissieduur is afhankelijk van de werkingsuren van de stoomketel. Deze zal enkel operationeel zijn wanneer producten worden opgeslagen die verwarmd moeten worden tijdens opslag. In het maximale geval zal de emissieduur 8.760 uren bedragen (volledig jaar, 24/24u). De gasvormige effluënten afkomstig van de stoomketel zijn de parameters CO, NO_x, en fijn stof. Deze installatie ondergaat een regelmatige afstelling en controle.
 - c. Emissiepunt 3 is afkomstig van de dampverwerkingsinstallatie, meer bepaald een vapour combustion unit (VCU). Deze installatie zal enkel gebruikt worden wanneer er vluchtige en/of geurverwerkende producten zullen opgeslagen worden die aanleiding geven tot opslag- en overslagemissies. Het type dampverwerkingsinstallatie betreft een vapour combustion unit. De afgassen betreffen dus verbrandingsgassen. De parameters, die eventueel kunnen

- vrijkomen, zijn afhankelijk van het type product dat wordt opgeslagen. Deze installatie ondergaat een regelmatige afstelling en controle.
- d. Emissiepunt 4 is afkomstig van de CV-installatie in het kantoorgebouw en geeft de typische verbrandingsgassen van de verbranding van stookolie. De CV-installatie zal enkel operationeel zijn in het najaar, winter en vroege voorjaar (max. 6 maanden). De gasvormige effluënten afkomstig van de dieselmotor zijn de parameters CO, NO_x, SO₂ en fijn stof. Deze installatie ondergaat een regelmatige afstelling en controle
 - e. De parameters, die eventueel vrijkomen bij opslag in de opslagtanks, bij verlading of bij de VCU, zijn afhankelijk van het type opgeslagen (vluchtige) producten. De emissie reducerende maatregelen worden bijgevolg afgesteld op het type product. De emissie reducerende maatregelen, die in het bedrijf genomen kunnen worden ter voorkoming van effecten, betreffen o.a. tanks met verhoogde ontwerpdruk en aangepaste ademventielen, stikstof blanketing, afsluiters, indien nodig mobiele scrubbers en/of mobiele actief kool filtersystemen. Alle tanks worden overigens voorzien van vaste daken en aangesloten op de dampverwerkingsinstallatie. De tanks van tankenpark 8 hebben bovendien een hogere ontwerpdruk (120 mbar). De emissie reducerende maatregelen worden steeds in overleg met de klant afgesteld op het type product dat wordt opgeslagen.
 - f. In kader van een volgende fase van de opbouw van de tankentterminal wordt een MER opgesteld, waarbij een effectbeoordeling inzake emissies van verontreinigende stoffen wordt uitgewerkt en indien nodig nog bijkomende milderende maatregelen worden voorgesteld.
 - g. De opslaghouders worden conform de bepalingen van hoofdstuk 5.17 onderworpen aan een keuring door een erkend keuringsorganisme. Daarnaast worden er door een erkend labo jaarlijks controles uitgevoerd conform de bepalingen van hoofdstuk 5.17.4.5 m.b.t. de uitstoot van VOS door lekverliezen in bovengrondse vaste houders
4. Bodem
- a. Alle houders in de tankputten zullen bovengronds en enkelwandig uitgevoerd worden en voorzien van een overvulbeveiliging die de toevoer naar de tank afsluit bij overvulling. De tankputten zijn vloeistofdicht uitgevoerd om dienst te doen als inkuiping. De inkuipingscapaciteit wordt uitgevoerd conform artikel 5.17 voor de producten die voorwerp uitmaken van deze aanvraag (GHS05, 07 en 08).
 - b. Zoals in het voorwerp van de aanvraag wordt vermeld voldoet de inkuipingscapaciteit niet aan de voorwaarden van artikel 5.17.4.3.7 van Vlarem II. Om rekening te kunnen houden met de eisen van de brandweer inzake de maximale kuipmuurhoogte van 3 meter, is het bedrijf - als gevolg van de beperkte afmetingen van het terrein - genooddacht om af te wijken van de van toepassing zijnde inkuipingscapaciteit ingeval van opslag van toxische en/of ontvlambare producten. Met betrekking tot de voorwaarden inzake inkuipingscapaciteit is een afwijking onder voorwaarden verleend door de Vlaamse minister van Omgeving, Landbouw en Natuur (OMV/2019041255). Onderstaande werd toegekend:
 - tot afwijking van de volgende artikelen van titel II van het VLAREM:
 - 1. Artikel 4.1.7.2 §2, luidende:
"de in §1 bedoelde inkuiping moet een inhoudsvermogen hebben dat gelijk is aan of groter dan:
1° de helft van het totaal inhoudsvermogen van de erin geplaatste tanks of vaten;
2° het inhoudsvermogen van de grootste tank of vat, vermeerderd met 25 % van het totale inhoudsvermogen der andere in de inkuiping aangebrachte tanks of vaten.";
 - 2. Artikel 5.17.4.3.7 §2.1° luidende:
"voor opslagplaatsen in vaste houders, gelegen buiten een waterwingebied of beschermingszone wordt de minimale capaciteit van de inkuiping als

volgt bepaald (dubbelwandige houders uitgerust met een permanent lekdetectiesysteem hoeven niet in rekening te worden gebracht):

1° voor de opslag van gevaarlijke vloeistoffen van groep 1, ontploffingsgevaarlijke vloeistoffen gekenmerkt door gevarenpictogram GHS01 of acuut toxische vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, de grootste van de volgende waarden:

a) het waterinhoudsvermogen van de grootste houder, vermeerderd met 25 % van het totale waterinhoudsvermogen van de andere in de inkuiping geplaatste houders;

b) de helft van het totale waterinhoudsvermogen van de erin geplaatste houders;"

- 1. voor gevaarlijke vloeistoffen van groep 1 en acuut toxische vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 moet de opvangcapaciteit van de inkuiping minstens gelijk zijn aan 25 % van het totale volume van alle in de inkuiping aangebrachte tanks met een verhoging van de inkuipingsmuren met minimum 25 cm ten behoeve van de opvang van de schuimlaag en mogelijke golfeffecten;
 - 2. in het omgevingsveiligheidsrapport opgesteld door een erkend VR-deskundige wordt rekening gehouden met de configuratie van de tankputten zoals weergegeven op het tankenparkplan toegevoegd aan de afwijkingaanvraag op 22 mei 2019. De hoogte van de tusseninkuipingen bedraagt 1 meter.
- c. Artikel 5.17.4.3.8 van Vlarem II vervalt omwille van de aanwezigheid van een extra isolerende afscherming rond de houders. De bepaling dat de afstand van de houders tot de binnenwand van de inkuiping minstens de helft van de hoogte van de houders moet bedragen, is niet vereist wanneer de tanks voorzien zijn van een afscherming die ervoor zorgt dat eventuele lekvloeistof steeds binnen de inkuiping terecht komt. Deze afscherming heeft bovendien een isolerende functie om de producten op temperatuur te houden.
- d. Ook de pompkamers en verlaadplaatsen worden vloeistofdicht uitgevoerd om eventuele spills te kunnen opvangen.
- e. Eventuele spills worden opgevangen in een slobtank en afgevoerd naar externe verwerkers.
- f. De opslag van gasolie voor het eigen gebruik gebeurt in een bovengrondse, dubbelwandige opslaghouder van 5.000 liter. De (nog te plaatsen) houder is uitgerust met overvulbeveiliging en lekdetectie. De houder zal op regelmatige basis onderhouden en gekeurd worden conform de Vlarem II-bepalingen.
- g. In de aangevraagde toestand blijven bovenstaande maatregelen van toepassing.
- h. De opslag van mazout voor verwarming van het kantoorgebouw gebeurt in een ondergrondse dubbelwandige houder van 5.000 L. De houder is uitgerust met overvulbeveiliging en lekdetectie. De houder wordt op regelmatige basis onderhouden en gekeurd conform de Vlarem II-bepalingen. Uit het laatste beperkt en het laatste algemeen onderzoek (resp. d.d. 15 november 2019 en 31 januari 2018) is gebleken dat de houder voldoet aan de Vlarem II-bepalingen.
5. Externe veiligheid
- a. Door de gevolgde werkwijze moet Standic een opvolgsysteem installeren/hanteren dat controleert of een aangeboden op te slagen Seveso-stof valt binnen het gehanteerde kader van de gekozen referentiestoffen. Dit opvolgsysteem moet deel uitmaken van het acceptatiebeleid dat op zijn beurt een element moet zijn van het veiligheidsbeheersysteem.
- b. Bemerk dat Standic in de toekomst mogelijk ook de opslag van nitrillen en cyaniden beoogt (als afwijking op de verbodsbepaling in Vlarem). In voorkomend geval moet Standic deze opslag toetsen aan de aannames van het omgevingsveiligheidsrapport, om te kijken of de aanwezigheid van nitrillen en cyaniden (aard en hoeveelheid) vervat zit in het berekende externe mensrisicobeeld. De meeste nitrillen en cyaniden hebben een toxische impact die

ondergeschikt is aan deze van de gekozen representatieve stoffen, doch toetsing blijft in elk geval nodig. De productacceptatieprocedure en het veiligheidsbeheersysteem moet hierop afgestemd zijn.

- c. De benodigde afwijking dient dan ook aangevraagd te worden.
- d. Het plaatsgebonden risico van de site van Standic wordt zowel op korte afstand als op verdere afstand in hoofdzaak bepaald door de scheepsverladingen en de tankparken.
- e. Aan de noordelijke en de zuidelijke grens van de site van Standic komt de isorisicocontour van risiconiveau 1E-5/jr buiten de site, wat een overschrijding van het criterium van het plaatsgebonden risico ten aanzien van de grens van de site betekent. De contour reikt tot maximaal 20 m in de omgeving in noordelijke richting en 65 m in de omgeving in zuidelijke richting. Ten noorden omsluit de contour een deel van de Belieweg en een braakliggend zone waarlangs de spoorlijn gelegen is. Ten zuiden omsluit de contour een deel van het Vijfde Havendok.
- f. De overschrijding aan de noordzijde is gerelateerd aan de tankparken TP03 en TP08. De overschrijding aan de zuidzijde situeert zich rondom de verlaadplaats voor schepen.
- g. Naar het inzicht van het Team Externe Veiligheid vormt deze overschrijding geen probleem, omdat binnen de door de contour omsloten externe zones geen belangrijke aanwezigheid van personen te verwachten is.
- h. Het criterium van het plaatsgebonden risico ten aanzien van gebieden met woonfunctie wordt gerespecteerd, aangezien de isorisicocontour van risiconiveau 1E-6 per jaar geen gebied met woonfunctie geheel of gedeeltelijk omsluit.
- i. De isorisicocontour reikt maximaal 47 m in de omgeving in noordelijke richting en 142 m in zuidelijke richting.
- j. Aan het criterium van het plaatsgebonden risico ten aanzien van gebieden met kwetsbare locaties wordt voldaan, aangezien de isorisicocontour van risiconiveau 1E-7 per jaar geen gebied met kwetsbare locatie geheel of gedeeltelijk omvat.
- k. De isorisicocontour reikt maximaal 245 m in de omgeving, d.i. in zuidelijke richting.
- l. Het groepsrisico van de site van Standic voldoet aan het vigerende criterium.
- m. Er wordt geen scenario gevonden dat aanleiding geeft tot 10 of meer gelijktijdige dodelijke slachtoffers.
- n. Het groepsrisico wordt nagenoeg volledig bepaald door scenario's van zware ongevallen verbonden aan de scheepsverlading.
- o. Het externe mensrisico van de site van Standic voldoet aan 3 van de 4 vigerende risicocriteria. Enkel het risicocriterium ten aanzien van de grens van de site wordt overschreden, aangezien er buiten de site gebiedsdelen zijn waar het plaatsgebonden risico hoger is dan 1E-5/jaar. Deze overschrijding vormt naar het inzicht van het Team Externe Veiligheid geen probleem, omdat in de betrokken gebiedsdelen geen belangrijk geachte populatie aanwezig is.
- p. Met inachtneming van enkele specifieke maatregelen die hebben geleid tot een reductie van de effecten en enkele specifieke aannames, geeft de kwantitatieve risicoanalyse aan dat er zich in de toekomstige situatie, binnen het afgebakende kader, geen probleemstellen met het externe mensrisico. De site van Standic respecteert de geldende risicocriteria, met uitzondering van het criterium van het plaatsgebonden mensrisico ten aanzien van de terreingrens. In enkele externe gebiedsdelen is het mensrisico groter dan het volgens het criterium toegelaten maximum. In deze gebiedsdelen is echter geen belangrijk geachte populatie aanwezig.
- q. De mogelijkheid van domino-effecten van buiten naar binnen heeft geen significante risicoverhogen- de invloed.
- r. Bemerk dat het veiligheidsbeheersysteem (en de daarbij horende procedures) nog in volle ontwikkeling is. Ook het interne noodplan moet nog verder uitgewerkt worden. Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de dag van het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic een op die exploitatie

betrekking hebbend SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat veiligheidsrapport moeten het veiligheidsbeheersysteem (procedures, veiligheidsmaatregelen) en het interne noodplan volledig beschreven zijn. Het veiligheidsbeheersysteem en het interne noodplan zullen door de bevoegde overheden beoordeeld worden (nog vóór het starten van de exploitatie)

- s. Het Team Externe Veiligheid heeft het omgevingsveiligheidsrapport van de site van Standic bestudeerd, en stelt vast dat:
- aangaande het veiligheidsrapport en de kwaliteit ervan op zich,
 - het veiligheidsrapport opgesteld is door een erkende VR-deskundige, m.n. dhr. Andy Bartels van de firma M-Tech/Protec Engineering,
 - het veiligheidsrapport voldoet aan de eraan gestelde vormelijke en inhoudelijke vereisten in overeenstemming met de Leidraad voor het opstellen van een veiligheidsrapport,
 - bij het opstellen van het veiligheidsrapport, de richtlijnen en voorschriften van het Richtlijnenboek voor Veiligheidsrapportages werden gerespecteerd, en de instructies van het Team Externe Veiligheid werden opgevolgd;
 - aangaande de resultaten van de risicoanalyse voor de toekomstige toestand,
 - binnen het afgebakende kader het berekende externe mensrisico voldoet aan 3 van de 4 vigerende risicocriteria, met name deze ten aanzien van de gebieden met woonfunctie en de gebieden met kwetsbare locatie, en ten aanzien van het groepsrisico,
 - binnen het afgebakende kader het risicocriterium ten aanzien van de terreingrens overschreden wordt, omdat de isorisicocontour van risiconiveau 1E-5/jr externe gebiedsdelen omsluit, waardoor in die gebiedsdelen het plaatsgebonden risico hoger ligt dan de criteriumgrens van 1E-5/jaar; naar het inzicht van het Team Externe Veiligheid vormt deze overschrijding geen probleempunt omdat in de betrokken gebiedsdelen geen belangrijk geachte populatie aanwezig is (de betrokken gebiedsdelen betreffen immers delen van het Vijfde Havendok, een deel van de Belieweg, en een braakliggend deel waarlangs de havenspoorlijn loopt),
 - in het omgevingsveiligheidsrapport maatregelen beschreven worden om zware ongevallen te voorkomen of de gevolgen van gebeurlijke zware ongevallen te beperken, zowel voor het aspect externe mensveiligheid als voor het aspect milieuveiligheid.

6. Oppervlaktewater

- a. Omwille van risico's op bodem- en grondwaterverontreiniging door het opslaan van gevaarlijke producten worden alle tankputten vloeistofdicht uitgevoerd. Om te voorkomen dat eventueel buiten de inkuiping terechtgekomen vloeistof kan infiltreren in de bodem, wordt het volledige terrein verhard. Waterdoorlatende verhardingen zijn zodoende niet mogelijk gelet op de risico's die in een tankterminal kunnen optreden.
- b. Naast het technische gebouw bevindt zich een infiltratievoorziening met een buffervolume van 12.000 liter voor het hemelwater afkomstig van het dak van het technisch gebouw. Hierop is de overloop van de hemelwaterput van 10.000 liter aangesloten. Verontreinigingen op deze locatie zijn onbestaande. Het dak van het kantoorgebouw is eveneens aangesloten op een hemelwaterput van 7.500 liter.
- c. Een gedeelte van de verharding loopt af richting spoorlijn ten gevolge van het bestaande terreinprofiel, waar riolering aanwezig is om het hemelwater op te vangen
- d. Gelet op de aard van de activiteiten van het bedrijf (opslag, laden en lossen van chemicaliën) wordt het hemelwater dat op het terrein terechtkomt beschouwd als potentieel verontreinigd hemelwater. Om na te gaan of het hemelwater verontreinigd is, en beschouwd wordt als bedrijfsafvalwater, zijn er verschillende controlepunten en afsluiters voorzien. Aan de hand van de uitgevoerde controles volgt het opgevangen water de afwatering van het schoonwater naar de bufferput onder het utiliteitsgebouw of van het afvalwater naar de buffertank afvalwater.

- e. Het hemelwater, dat in de tankputten terechtkomt, wordt in de inkuiping gebufferd, via een afsluiter, tot een controle heeft plaatsgevonden. Bij goedkeuring wordt het hemelwater afgeleid naar het rioleringsstelsel voorzien voor het schoonwater. Dit komt terecht in de bufferput van 1.620 m³ onder het technische gebouw, via een KWS-afscheider en wordt via lozingspunt 1 geloosd in het vijfde havendok (lozingsdebiet bedraagt max. 35 m³/u). Bij vaststelling van (mogelijke) verontreiniging volgt het hemelwater het rioleringsstelsel voorzien voor afvalwater. Deze stroom wordt afgeleid naar de buffertank (TK-5004) voor afvalwater. Van hieruit wordt het afvalwater verpompt naar de waterzuiveringsinstallatie (AWZI). Deze bestaat uit een aerobe biologische zuivering, waarbij micro- organismen in een zuurstofrijke omgeving de afvalstoffen afbreken. Er worden optimale procesomstandigheden gecreëerd, die zorgen voor een versneld afbraakproces waardoor het afvalwater relatief snel gezuiverd wordt. Een belangrijk te vermelden verwijderingsmechanisme is het vermogen van de biomassa (slib) om stoffen te adsorberen. Hierdoor kunnen, voor een deel, ook niet biologisch afbreekbare stoffen worden verwijderd. Het slib dat ontstaat bij de waterzuivering, bezinkt in de slibtank. Deze wordt op regelmatige tijdstippen geledigd en opgehaald door een erkende ophaler voor verwerking. Pas na controle wordt het gezuiverde water geloosd via lozingspunt 2 in het dok. Dit gebeurt door middel van een inline controle met behulp van een inline analyzer op de parameters CZV, N kjeldahl, pH, geleidbaarheid en temperatuur. Indien bij de eindcontrole echter wordt vastgesteld dat het water nog niet voldoet aan de emissiegrenswaarden, wordt het opnieuw doorheen de biologische zuivering gestuurd. Indien zuivering in de eigen installatie evenwel niet mogelijk is, zal het afvalwater worden afgevoerd voor verdere externe verwerking.
 - f. Hemelwater, dat terechtkomt op de los- en laadplaatsen, pompplaten of treinbelading, zal gedurende een operatie steeds worden gebufferd via een afsluiter. Bij afkeuring wordt het hemelwater afgeleid via het rioleringsnetwerk naar de buffertank voor afvalwater. Hier ondergaat het dezelfde behandeling als het eventueel verontreinigd.
7. GOP-milieu verleent een gunstig advies.
 8. Bijstelling van de bijzondere milieuvorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale voorwaarde(n) van titel II (of titel III) van het VLAREM
 - a. De exploitant wenst een bijstelling van de milieuvorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale voorwaarden van titel II van het VlareM en vraagt volgende voorwaarden op te nemen in de vergunning:
 - In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet overschreden worden :

Parameter	Eenheid	Norm
tot	mg/l	15
Nitriet	mg N/l	2
NH3	mg/l	0,3
Ptot	mg/l (24u-gem.op	2
geleidingsvermogen	µS/cm	15.000
chloriden	mg/l	3.000
sulfaat	mg/l	700
vrije chloor	mg/l	0,1
Cdtot	mg/l	0,001
Hgtot	mg/l	0,0005
Cutot	mg/l	0,2
Nitot	mg/l	0,2
Astot	mg/l	0,05
Cotot	mg/l	0,006
Mn (opgelost)	mg/l	1

Setot	mg/l	0,1
Btot	mg/l	10
Motot	mg/l	0,35
Sbtot	mg/l	0,07
Agtot	mg/l	0,004
Sntot	mg/l	0,1
Vtot	mg/l	0,05
Tltot	mg/l	0,002
Titot	mg/l	0,1
Betot	mg/l	0,05
MAK'stot	mg/l	0,02
MAK's individueel	mg/l	0,01
benzo(a)pyreen	µg/l	0,05
Som benzo(b)fluoranteen + benzo(k)fluoranteen	µg/l	0,05
Som benzo(g,h,i)peryleen + indeno(1,2,3- cd)pyreen	µg/l	0,05
anthraceen	µg/l	0,1
som anilines	µg/l	1
som gechloreerde fenolen	µg/l	20
som dichloorbenzeen	µg/l	30
som trichloorbenzeen	µg/l	4
pentachloorbenzeen	µg/l	0,07
hexachloorbenzeen	µg/l	0,3
trichloorethaan	µg/l	50
dichloormethaan	µg/l	100
Tetrachloorethyleen (PER)		100
totale fluoriden	mg/l	1,5
totale cyaniden	mg/l	0,1

- De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters, welke bedoeld zijn in lijst 2C, worden beperkt tot concentraties opgenomen in het kwaliteitsobjectief van het ontvangend oppervlaktewater of bij ontstentenis daarvan tot maximaal 10 maal de detectielimiet.
 - De temperatuur van het geloosde bedrijfsafvalwater mag 30 °C niet overschrijden, behalve bij een buitentemperatuur van 25 °C of meer is een lozingstemperatuur tot 35 °C toegelaten, in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater niet wordt overschreden.
- b. Op dit ogenblik is er nog geen concrete informatie voorhanden met betrekking tot welke stoffen in welke hoeveelheden worden opgeslagen. Dit impliceert dat er niet voldoende gegevens ter beschikking zijn omtrent de mogelijke verontreinigingen in het afvalwater. Momenteel worden reeds lozingsnormen aangevraagd in overeenstemming met de lozingsvoorwaarden van enigszins vergelijkbare bedrijven (nl. Rubis, ADPO, Noord-Natie) en afgestemd op het indelingscriterium (of rapportagegrens) en/of de basiskwaliteitsnormen voor het oppervlaktewater (type zeer licht brak meer). Voor de parameters, waarvoor een sectorale lozingsvoorwaarde (sector 53(a)) van toepassing is, kan de inrichting deze normen met behulp van de waterzuiveringsinstallatie respecteren.
- c. Het eerste werkingsjaar zal het afvalwater gemonitord en geanalyseerd worden om de kwaliteit van het te lozen afvalwater te achterhalen. Met die evaluatie wordt indien nodig in een volgende omgevingsvergunningsaanvraag een bijstelling van de lozingsvoorwaarden aangevraagd

- d. GOP-milieu adviseert deze afwijking ongunstig. De exploitant dient na opstart activiteiten de nodige metingen uit te voeren en indien bepaalde parameters de sectorale lozingsnormen van sector 53 zouden overschrijden kan hiervoor een gemotiveerde afwijking aangevraagd worden.
9. Actualisering van de voorwaarden
- a. Conform artikel 48, §2 van het Omgevingsvergunningenbesluit moet een omgevingsvergunning de geactualiseerde vergunningstoestand vermelden;
- Het potentieel verontreinigd hemelwater van het schoonwaterriool (parkeerplaatsen, wegenis, tankputten) dient gecontroleerd te worden aan de hand van een TOC-analyse om te bepalen of het water geloosd kan worden in het kanaaldok, dan wel afgeleid moet worden naar de waterzuiveringsinstallatie.
 - Vanaf de datum van aanvang van de lozing moet de exploitant gedurende een periode van één jaar 2 maal per maand een analyse van het effluent overmaken aan de Afdeling Handhaving en de VMM. De te analyseren parameters zijn de heffingsparameters, BTEX en PAK's.
 - De inplanting van de gasolietank dient te gebeuren zoals ingetekend op het aangepaste "inplantingsplan: nieuwe toestand" met referentie 46270, opgeladen op 16 juli 2019 via het omgevingsloket.

Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO)

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
- advies ontvangen op 24 juli 2020;
- inhoud: Aangezien het project in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften, brengt de afdeling GOP Ruimte van het departement Omgeving geen advies uit. Voor de toetsing van de aanvraag aan de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening wordt verwezen naar het advies van het College van burgemeester en schepenen.

Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG)

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig.

Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
 - advies ontvangen op 19 augustus 2020;
 - inhoud: geen advies, gelet op volgende elementen:
1. Standic is een bedrijf van Nederlandse origine dat gespecialiseerd is in tankopslag van vloeistoffen van derden. Standic is geen eigenaar van de producten. Standic biedt een oplossing op maat voor zijn klanten voor het opslaan van allerlei vloeibare producten. Het terrein is gelegen aan het vijfde havendok aan de Belieweg 3 te Antwerpen.
 2. De terminal beschikt over een totale opslagcapaciteit van 94.449 ton verdeeld over 8 tankenparken. De inhoud van de opslagtanks varieert van 508 m³ tot 3.536 m³. De opslagtanks worden enkelwandig uitgevoerd met een bijkomende isolerende wand.
 3. In een eerste fase (2019) heeft het bedrijf een vergunning (dossiernr. OMV_2019022260) verkregen om enkel niet-gevaarlijke en gevaarlijke, maar niet-Seveso producten op te slaan. Bij de configuratie van de terminal was er reeds rekening gehouden om in een latere fase ook Seveso-producten te kunnen opslaan.
 4. De opslag van Seveso-producten in de opslagtanks vormt het voorwerp van de aanvraag.
 5. Het lozen van bedrijfsafvalwater (nl. potentieel verontreinigd hemelwater en spoelwater voor reiniging van opslag-tanks) en de waterzuiveringsinstallatie zijn reeds vergund op 19 september 2019. Er wordt geen wijziging gevraagd van de vergunde debieten en normen.
 6. Inzake het thema water geeft de VMM geen advies.

- Aanvullend advies ontvangen op 25 augustus 2020;
- Inhoud: ongunstig, gelet op volgende elementen:
 1. Aanvullend op de algemene en de huidig vergunde sectorale milieuvoorwaarden van Vlare II worden extra bijzondere lozingsvoorwaarden aangevraagd.
 2. Het lozen van bedrijfsafvalwater (nl. potentieel verontreinigd hemelwater en spoelwater van reiniging van opslagtanks) en de waterzuiveringsinstallatie zijn reeds vergund op 19 september 2019.
 3. Gezien de uitgeoefende activiteiten van het bedrijf kunnen alle verhardingen mogelijks verontreinigd worden met gevaarlijke vloeistoffen of blusschuim. De kans dat dit effectief het geval is voor heel de bedrijfsoppervlakte is zeer klein, maar Standic Antwerpen gaat uit van het worst-case scenario. Om na te gaan of het hemelwater verontreinigd is, en beschouwd wordt als bedrijfsafvalwater, zijn er verschillende controlepunten en afsluiters voorzien. Aan de hand van de analyseresultaten volgt het opgevangen water de afwatering van het schoonwater of afvalwater. Het bedrijfsafvalwater passeert over een waterzuiveringsinstallatie. Met behulp van een inline analyzer worden de parameters CZV, N kjeldahl, pH, geleidbaarheid en temperatuur in het gezuiverde afvalwater opgevolgd.
 4. Als het afvalwater voldoet aan de lozingsparameters wordt het gecontroleerd geloosd in het vijfde havendok van de Antwerpse Haven.
 5. Op dit ogenblik is er nog geen concrete informatie voorhanden met betrekking tot welke stoffen in welke hoeveelheden worden opgeslagen. Dit impliceert dat er niet voldoende gegevens ter beschikking zijn omtrent de mogelijke verontreinigingen in het afvalwater. Via deze aanvraag worden reeds lozingsnormen aangevraagd in overeenstemming met de lozingsvoorwaarden van enigszins vergelijkbare bedrijven (nl. Rubis, ADPO, Noord-Natie). Het eerste werkingsjaar zal het afvalwater gemonitord en geanalyseerd worden om de kwaliteit te achterhalen. Met die evaluatie wordt in een volgende omgevingsvergunningsaanvraag een bijstelling van de lozingsvoorwaarden aangevraagd.
- 6. Beoordeling
 - a. De lange lijst met aangevraagde bijzondere voorwaarden betreft voor sommige lozingsparameters verouderde lozingsnormen (in casu Cd, Hg, Se). Voor andere aangevraagde somparameters zijn momenteel aparte indelingscriteria (IC's) ter beschikking (o.a. som MAK's, som anilines, som chloorfenolen).
 - b. Het bedrijf is momenteel nog niet opgestart. De huidige sectorale voorwaarden 53 vormen reeds een goede basis. Het bedrijf moet eerst een voldoende dataset aan effluentgegevens opbouwen en aansluitend aangeven in welke mate de biologische zuivering desnoods moet uitgebreid worden met extra stappen.
- 7. Advies:
 - a. De VMM adviseert ongunstig voor de gevraagde wijziging.

nv Infrabel

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
- advies ontvangen op 17 juli 2020;
- inhoud: geen bezwaar.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

- advies gevraagd op 1 juli 2020;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig.

Watertoets adviezen

- advies gevraagd aan Havenbedrijf Antwerpen nv van publiek recht op 1 juli 2020;
- advies ontvangen op 24 augustus 2020;
- inhoud: laattijdig gunstig, gelet op volgende elementen:

1. De aanvraag berokkent geen (significante) schade aan of heeft geen negatieve impact op de waterweg. Het wateradvies is gunstig.

Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht (HVZ 1)

- advies gevraagd aan op 1 juli 2020;
- advies ontvangen op 28 juli 2020;
- inhoud: gunstig.

Opmerkingen i.k.v. grensoverschrijdende hinder:

- kennisgeving bezorgd aan Gedeputeerde Staten van Zeeland op 1 juli 2020;
 - reactie ontvangen op 3 augustus 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Gezien de maatregelen die het bedrijf treft om hinder naar de omgeving te voorkomen verwachten wij dat door de exploitatie van het bedrijf geen schadelijke effecten op Nederlands grondgebied zullen ontstaan. Deze conclusie is voor ons college de reden niet inhoudelijk op de omgevingsvergunningsaanvraag te reageren.

6. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 29 september 2020

1. Horen van de partijen

- De Provincie Antwerpen draagt bij tot een maximale beperking van de verdere verspreiding van het coronavirus (COVID-19). Het is daarom niet mogelijk om voor voorliggende aanvraag de geplande vergadering van de POVC op dinsdag 29 september 2020 in het provinciehuis te laten doorgaan.
- Aan de aanvrager werd gevraagd om zijn hoorrecht schriftelijk uit te oefenen.
- De aanvrager heeft volgende opmerkingen bij de uitgebrachte adviezen:
 - Advies van Departement Omgeving – Afdeling GOP (milieu)
 - M.b.t. het ongunstig advies voor de aangevraagde lozingsnormen:
 - Dit deels ongunstig advies kan niet worden bijgetreden omwille van volgende motivering.
 - We willen bemerken dat een gemotiveerde afwijking van de sectorale lozingsnormen van sector 53, indien er een overschrijding voor bepaalde parameters wordt vastgesteld, juridisch gezien niet mogelijk is.
 - De exploitant gaat akkoord met het uitvoeren van analyses van het afvalwater, doch ziet geen noodzaak tot het weigeren van de aangevraagde lozingsnormen (zie bespreking van het ongunstig advies van de VMM hieronder in punt 2.2).
 - M.b.t. de actualisering van de bijzondere milieuvoorwaarden:
 - De AGOP somt de reeds bestaande bijzondere milieuvoorwaarden uit de vergunningsbeslissing van 19 september 2019 (referentie OMGP-2019-0260/CLKA en OMV_2019022260).
 - Graag willen we een aanpassing vragen van de bijzondere milieuvoorwaarde inzake de inplanting van de gasolietank. De inplanting van de gebouwen en installaties ter hoogte van de utilityzone in de huidige omgevingsvergunningsaanvraag zijn gewijzigd ten opzichte van de vergunning van 2019. Hierdoor is de gasolietank niet langer voorzien op de locatie zoals ingetekend op het aangepaste "inplantingsplan: nieuwe toestand" met referentie 46270, opgeladen op 16 juli 2019 via het omgevingsloket. Het uitvoeringsplan "Bijlage_C8a uitvoeringsplan_overzicht.pdf", horende bij de voorliggende omgevingsvergunningsaanvraag, wijkt bijgevolg af van het inplantingsplan waarnaar verwezen wordt in deze bijzondere voorwaarde.

- Het geactualiseerde uitvoeringsplan wordt toegevoegd aan de nog te nemen vergunningsbeslissing. Om de geactualiseerde toestand in de vergunningsbeslissing weer te geven en om mogelijke verwarring te voorkomen, willen we vragen om:
 - ofwel deze bijzondere voorwaarde te schrappen (bij voorkeur).
 - ofwel te wijzigen naar: "De inplanting van de gasolietank dient te gebeuren zoals ingetekend op het plan 'Bijlage_C8a_Uitvoeringsplan_overzicht.pdf', dewelke is gevoegd in bijlage bij deze omgevingsvergunningsbeslissing".
- Dit deels voorwaardelijk gunstig advies kan worden bijgetreden mits de bijzondere voorwaarde inzake de inplanting van de gasolietank wordt geschrapt of wordt aangepast. We willen beklemtonen dat het plan 'Bijlage_C8a_Uitvoeringsplan_overzicht.pdf' een openbaar onderzoek en een adviesronde heeft doorlopen en dat het hier bijgevolg enkel om een vraag tot actualisatie gaat.
- Advies van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)
 - Dit advies kan niet worden bijgetreden omwille van de volgende redenen:
 - Het is inderdaad zo dat het bedrijf nog dient op te starten. Bijgevolg zijn er nu nog geen meetgegevens van het bedrijfsafvalwater beschikbaar, waarop een voorstel van lozingsnormen kan onderbouwd worden. Als opstartend bedrijf heeft Standic dus geen andere keuze dan de normering voor bedrijfsafvalwater aan te vragen op basis van verleende vergunningen van vergelijkbare bedrijven. Evenwel zal de exploitant steeds de nodige middelen inzetten om in overeenstemming te zijn met de van toepassing zijnde wetgeving.
 - De VMM geeft aan dat sommige van de aangevraagde bijzondere voorwaarden verouderd zijn, en dat er voor een aantal gevraagde somparameters momenteel aparte indelingscriteria beschikbaar zijn. Een deel van de gevraagde lozingsparameters worden helemaal niet aangehaald. Een bespreking van de toxiciteit van de parameters en de mogelijke impact van de gevraagde concentratie op de ontvangende waterloop ontbreekt in de motivering.
 - Volgens de VMM zijn de huidige sectorale voorwaarden reeds een goede basis. Doch merken we bij andere gelijkaardige bedrijven op dat er overschrijdingen van het indelingscriterium bij sommige andere parameters worden vastgesteld. Om te vermijden dat het bedrijf een vaststelling van overtreding door de afdeling handhaving oploopt, werden nu reeds lozingsnormen aangevraagd. Uit een telefonisch gesprek met de dossierbehandelaar naar aanleiding van het ongunstig advies blijkt dat de VMM meent dat de afdeling handhaving er begrip voor heeft dat er nog geen lozingsnormen vergund zijn in de startperiode van de exploitatie. In de praktijk blijkt dit echter afhankelijk te zijn van de goodwill en het begrip van de betreffende toezichthouder.
 - Naar onze mening zijn er andere pistes dan de gevraagde lozingsnormen zonder meer te weigeren.
 - Enerzijds hebben de VMM en/of de AGOP milieu zelf geen tegenvoorstel gedaan van emissiegrenswaarden die naar hun mening wel aanvaardbaar zijn. Dit kan immers gebaseerd worden op hun eigen expertise en/of op diverse recente vergelijkbare vergunningsdossiers, waar zij toegang toe hebben.
 - Anderzijds vormt een tijdelijke vergunning van lozingsnormen gedurende een exploitatieperiode van 2 jaar een interessant alternatief, dat evenzeer niet werd besproken in de adviezen. Zoals ook aangehaald in bijlage Q2 wil de exploitant gedurende het eerste werkingsjaar het afvalwater monitoren en analyseren op

regelmatische basis om de kwaliteit van het te lozen afvalwater te achterhalen. Met die evaluatie kan (indien nodig) in een volgende omgevingsvergunningsaanvraag een bijstelling van de lozingsvoorwaarden worden aangevraagd.

- Bijgevolg willen we vragen om voor de gevraagde parameters de lozingsnormen (eventueel bijgesteld op basis van de ervaring en deskundigheid van VMM en/of AGOP milieu) goed te keuren gedurende 2 jaar vanaf de eerste lozing van bedrijfsafvalwater onder volgende voorwaarden:
 - De exploitant meldt de startdatum van lozing van het bedrijfsafvalwater aan afdeling Handhaving, de VMM en de AGOP milieu.
 - Binnen de 2 jaar na de eerste lozing van bedrijfsafvalwater dient de exploitant een rapport in bij de vergunningverlenende overheid en overhandigt het ter informatie aan de VMM en de AGOP milieu. Dit rapport omvat :
 - Maandelijks analysegegevens van het geloosde bedrijfsafvalwater voor de parameters, waarvoor lozingsnormen in de bijzondere voorwaarden zijn opgenomen.
 - Aftoetsing van deze analysegegevens aan de geldende lozingsvoorwaarden. Indien nodig en voor zover mogelijk, wordt een voorstel van remediërende maatregelen gegeven.
 - Een voorstel tot bijstelling van de lozingsnormen rekening houdend met de analysegegevens en met de potentiële remediërende maatregelen.
- Indien de POVC van oordeel is dat bovenstaand voorstel niet gevolgd kan worden en dat er nu dus geen emissiegrenswaarden kunnen toegestaan worden, willen we vragen dat het standpunt van de VMM, waarbij zij stellen dat volgens hun de toezichthouder mogelijke overschrijdingen zal tolereren, wordt opgenomen in de overwegingen van de omgevingsvergunningsbeslissing.

We willen hierbij nog benadrukken dat in art. 4.2.3.1.3° van Vlarem II staat dat van de gevaarlijke stoffen enkel die stoffen in concentraties hoger dan de indelingscriteria (art. 3 van bijlage 2.3.1) mogen geloosd worden waarvoor in de omgevingsvergunning emissiegrenswaarden zijn vastgesteld conform het bepaalde in art. 2.3.6.1. De exploitant wenst zich met deze aanvraag om een afwijking op de geldende emissiegrenswaarden in regel te stellen. Desondanks hebben de bevoegde adviesinstanties voorgesteld deze vraag integraal te weigeren.
- Bezwaren
 - Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren ingediend tegen de voorliggende aanvraag.
- Conclusie
 - Gelet op de verschillende adviezen, zoals hiervoor besproken en rekening houdend met de motivering van de aanvraag;
 - Rekening houdend met bovenstaande bemerkingen bij het deels voorwaardelijk gunstig advies van Afdeling GOP milieu, meer bepaald aangaande de bestaande bijzondere voorwaarde inzake de gasolietank;
 - Rekening houdend met het feit dat de ongunstige adviezen verleend door de VMM en door de AGOP milieu voor de afwijking op de geldende emissiegrenswaarden voor het lozen van bedrijfsafvalwater gebaseerd zijn op een strenge en beperkt gemotiveerde beoordeling. De adviesinstanties stellen voor om de gevraagde emissiegrenswaarden gewoonweg te weigeren zonder alternatieve pistes te bekijken; Rekening houdende met het feit dat de exploitant de POVC vraagt om de lozingsnormen tijdelijk te vergunnen onder de hogervermelde bijzondere voorwaarden;

- Overwegende dat door de aanvrager ruimschoots voldoende preventieve voorzieningen worden getroffen om de omgeving in het algemeen en de onmiddellijke omgeving in het bijzonder niet te hinderen vanwege de gevraagde activiteiten;
 - Durven wij de leden van de POVC vragen om de omgevingsvergunningsaanvraag gunstig te adviseren.
2. Omschrijving
- De omschrijving kan worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
- Er werden geen bezwaren ingediend.
4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
- De aanvraag is gelegen binnen een zone bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het GRUP Afbakening zeehavengebied Antwerpen, goedgekeurd op 30 april 2013.
De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 - De AGOP-RO laat weten geen advies te zullen uitbrengen aangezien het project in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften. Dit advies is stilzwijgend gunstig.
 - Het advies van het Havenbedrijf Antwerpen is gunstig mits volgende opmerkingen:
 - Het Havenbedrijf Antwerpen wenst op te merken dat op het “inplantingsplan nieuwe toestand” de HS-cabine staat ingetekend ter hoogte van het kruispunt van de Belieweg met de Leon Bonnetweg. Volgens de beschrijvende nota, de plannen van de HS-cabine zelf (vergunde toestand) en de inplantingsgegevens uit het omgevingsloket komt deze echter aan de zijkant van het terrein, tussen de Lichterweg en het Vijfde Havendok te liggen samen met de andere ‘utilities’. Het advies van het Havenbedrijf Antwerpen geldt dan ook voor deze laatste locatie van de HS-cabine.
 - Het Havenbedrijf laat ter zitting weten dat dit ondertussen werd uitgeklaard met de aanvrager. Deze opmerking is niet meer relevant.
 - Gelieve de aanvrager erop te wijzen dat een toegekende Omgevingsvergunning pas uitvoerbaar is na verkrijgen van de bouwtoelating van de eigenaar van de grond, in deze Havenbedrijf Antwerpen NV van publiek recht.
 - De POVC stelt voor dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.
 - Infrabel heeft geen bezwaar tegen voorliggend project.
 - Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht is gunstig, met voorwaarden en opmerkingen. Om er voor te zorgen dat de exploitant hieraan tegemoet komt, wordt er voorgesteld om het brandweeraadvies integraal op te nemen als voorwaarde.
 - Voor de beoordeling van de goede ruimtelijk ordening wordt verwezen naar het advies van het CBS. De POVC sluit zich aan bij deze beoordeling.
 - Het CBS merkt op dat het bedrijf gelegen is in een zone waar het huishoudelijk afvalwater door de exploitant zelf gezuiverd dient te worden. Een septische put voldoet niet, een IBA is noodzakelijk.
 - De POVC stelt voor dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.
 - De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en dat op stedenbouwkundig vlak de aanvraag aanvaardbaar is.
5. Toetsing aan titel V van het DABM
- Er werd geen advies van het AZG ontvangen. Dit advies is stilzwijgend gunstig.
 - Het CBS verleent een gunstige advies.

- De Gedeputeerde Staten van Zeeland en de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant hebben geen opmerkingen.
- De AGOP-M verleent een deels gunstig advies met volgende opmerkingen:
 - Bemerk dat Standic in de toekomst mogelijk ook de opslag van nitrillen en cyaniden beoogt (als afwijking op de verbodsbepaling in Vlarem). In voorkomend geval moet Standic deze opslag toetsen aan de aannames van het omgevingsveiligheidsrapport, om te kijken of de aanwezigheid van nitrillen en cyaniden (aard en hoeveelheid) vervat zit in het berekende externe mensrisicobeeld. De meeste nitrillen en cyaniden hebben een toxische impact die ondergeschikt is aan deze van de gekozen representatieve stoffen, doch toetsing blijft in elk geval nodig. De productacceptatieprocedure en het veiligheidsbeheersysteem moet hierop afgestemd zijn. De benodigde afwijking dient dan ook aangevraagd te worden.
 - De POVC stelt voor dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.
 - Bemerk dat het veiligheidsbeheersysteem (en de daarbij horende procedures) nog in volle ontwikkeling is. Ook het interne noodplan moet nog verder uitgewerkt worden. Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de dag van het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic een op die exploitatie betrekking hebbend SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat veiligheidsrapport moeten het veiligheidsbeheersysteem (procedures, veiligheidsmaatregelen) en het interne noodplan volledig beschreven zijn. Het veiligheidsbeheersysteem en het interne noodplan zullen door de bevoegde overheden beoordeeld worden (nog vóór het starten van de exploitatie).
 - De POVC verwijst hier naar de voorwaarde, voorgesteld door het CBS (zie punt 11).
- Het team TEV keurt het OVR/19/20 goed met volgende opmerking:
 - Standic is een nieuwe hogedrempelinrichting (moet nog gebouwd worden). De inrichting beschikte daarom ten tijde van het opmaken van het omgevingsveiligheidsrapport nog niet over de voldoende uitgewerkte veiligheidsprocedures en het bijhorende veiligheidsbeheersysteem. Standic beschikte toen ook nog niet over een voldoende uitgewerkt intern noodplan. Minstens drie maanden vóór het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic het SWA-veiligheidsrapport indienen (d.i. het veiligheidsrapport in het kader van [SWA3]). In dat rapport moet Standic het bewijs leveren van het bestaan van de adequate veiligheidsprocedures, het adequate veiligheidsbeheersysteem en het adequaat intern noodplan.
 - De POVC verwijst hier naar de voorwaarde, voorgesteld door het CBS (zie punt 11).
- Het advies van de VMM is ongunstig.
Zowel de VMM als de AGOP-M hebben opmerkingen bij de gevraagde lozingsnormen:
 - De VMM merkt op dat de lange lijst met aangevraagde bijzondere voorwaarden voor sommige lozingsparameters verouderde lozingsnormen betreft (in casu Cd, Hg, Se). Voor andere aangevraagde somparameters zijn momenteel aparte indelingscriteria (IC's) ter beschikking (o.a. som MAK's, som anilines, som chloorfenolen).
 - Daarnaast zijn de VMM en de AGOP-M van oordeel dat, aangezien het bedrijf momenteel nog niet is opgestart, de huidige sectorale voorwaarden 53a een goede basis vormen.
 - De VMM stelt voor dat het bedrijf eerst een voldoende dataset aan effluentgegevens opbouwt en aansluitend aangeeft in welke mate de biologische zuivering desnoods moet uitgebreid worden met extra stappen.
 - De VMM en de AGOP-M stellen voor dat het eerste werkingsjaar het afvalwater gemonitord en geanalyseerd zal moeten worden om de kwaliteit

van het te lozen afvalwater te achterhalen. Met die evaluatie wordt indien nodig in een volgende omgevingsvergunningsaanvraag een bijstelling van de lozingsvoorwaarden aangevraagd indien bepaalde parameters de sectorale lozingsnormen van sector 53 zouden overschrijden.

- De aanvrager bezorgde i.k.v. het schriftelijk hoorrecht een reactie op de adviezen van de AGOP-M en de VMM (zie ook punt 1. Horen van de partijen). De VMM reageert ter zitting op volgende opmerkingen van de aanvrager:
 - Het is inderdaad zo dat het bedrijf nog dient op te starten. Bijgevolg zijn er nu nog geen meetgegevens van het bedrijfsafvalwater beschikbaar, waarop een voorstel van lozingsnormen kan onderbouwd worden. Als opstartend bedrijf heeft Standic dus geen andere keuze dan de normering voor bedrijfsafvalwater aan te vragen op basis van verleende vergunningen van vergelijkbare bedrijven. Evenwel zal de exploitant steeds de nodige middelen inzetten om in overeenstemming te zijn met de van toepassing zijnde wetgeving.
 - Reactie VMM:
Zoals reeds aangegeven in het advies vormen de sectorale voorwaarden een goede uitgangsbasis voor dit opstartend bedrijf. Eénmaal opgestart kan gescreend worden op een breed pallet van parameters en kan door de exploitant beoordeeld worden of de voorziene WZI voldoende is en desnoods op basis van BBT nog kan/moet bijgestuurd worden alvorens een gemotiveerde aanvraag in te dienen voor bijkomende, specifieke parameters.
 - De VMM geeft aan dat sommige van de aangevraagde bijzondere voorwaarden verouderd zijn, en dat er voor een aantal gevraagde somparameters momenteel aparte indelingscriteria beschikbaar zijn. Een deel van de gevraagde lozingsparameters worden helemaal niet aangehaald. Een bespreking van de toxiciteit van de parameters en de mogelijke impact van de gevraagde concentratie op de ontvangende waterloop ontbreekt in de motivering.
 - Reactie VMM:
De noodzaak tot opname van bijkomende, specifieke lozingsparameters kan pas beoordeeld worden op basis van onderliggende analyses, die een beeld zullen vormen wat met toepassing van BBT haalbaar is.
 - Volgens VMM zijn de huidige sectorale voorwaarden reeds een goede basis. Doch merken we bij andere gelijkaardige bedrijven op dat er overschrijdingen van het indelingscriterium bij sommige andere parameters worden vastgesteld. Om te vermijden dat het bedrijf een vaststelling van overtreding door de afdeling handhaving oploopt, werden nu reeds lozingsnormen aangevraagd. Uit een telefonisch gesprek met de dossierbehandelaar naar aanleiding van het ongunstig advies blijkt dat VMM meent dat de afdeling handhaving er begrip voor heeft dat er nog geen lozingsnormen vergund zijn in de startperiode van de exploitatie. In de praktijk blijkt dit echter afhankelijk te zijn van de goodwill en het begrip van de betreffende toezichthouder.
 - Reactie VMM:
De VMM stelde telefonisch dat de afdeling handhaving er allicht begrip voor heeft dat er nog geen extra lozingsparameters buiten de sectorale lozingsnormen vergund zijn in de startperiode van de exploitatie.
 - Naar onze mening zijn er andere pistes dan de gevraagde lozingsnormen zonder meer te weigeren.
 - Enerzijds hebben VMM en/of AGOP milieu zelf geen tegenvoorstel gedaan van emissiegrenswaarden die naar hun mening wel aanvaardbaar zijn. Dit kan immers gebaseerd worden op hun eigen expertise en/of op diverse recente vergelijkbare vergunningsdossiers, waar zij toegang toe hebben.

- Reactie VMM:
De uitgangsbasis door de VMM aangehaald zijn de sectorale lozingsnormen voor sector 53.
- Anderzijds vormt een tijdelijke vergunning van lozingsnormen gedurende een exploitatieperiode van 2 jaar een interessant alternatief, dat evenzeer niet werd besproken in de adviezen.
Zoals ook aangehaald in bijlage Q2 wil de exploitant gedurende het eerste werkingsjaar het afvalwater monitoren en analyseren op regelmatige basis om de kwaliteit van het te lozen afvalwater te achterhalen. Met die evaluatie kan (indien nodig) in een volgende omgevingsvergunningsaanvraag een bijstelling van de lozingsvoorwaarden worden aangevraagd.
- Bijgevolg willen we vragen om voor de gevraagde parameters de lozingsnormen (eventueel bijgesteld op basis van de ervaring en deskundigheid van VMM en/of AGOP milieu) goed te keuren gedurende 2 jaar vanaf de eerste lozing van bedrijfsafvalwater onder volgende voorwaarden:
 - De exploitant meldt de startdatum van lozing van het bedrijfsafvalwater aan afdeling Handhaving, VMM en AGOP milieu.
 - Binnen de 2 jaar na de eerste lozing van bedrijfsafvalwater dient de exploitant een rapport in bij de vergunningverlenende overheid en overhandigt het ter informatie aan VMM en AGOP milieu. Dit rapport omvat :
 - Maandelijkse analysegegevens van het geloosde bedrijfsafvalwater voor de parameters, waarvoor lozingsnormen in de bijzondere voorwaarden zijn opgenomen.
 - Aftoetsing van deze analysegegevens aan de geldende lozingsvoorwaarden. Indien nodig en voor zover mogelijk, wordt een voorstel van remediërende maatregelen gegeven.
 - Een voorstel tot bijstelling van de lozingsnormen rekening houdend met de analysegegevens en met de potentiële remediërende maatregelen.
 - Reactie VMM:
Zie hoger en ook hieronder: metingen zullen juist inzicht geven over de noodzaak tot bijkomende lozingsparameters
- Indien de POVC van oordeel is dat bovenstaand voorstel niet gevolgd kan worden en dat er nu dus geen emissiegrenswaarden kunnen toegestaan worden, willen we vragen dat het standpunt van VMM, waarbij zij stellen dat volgens hun de toezichthouder mogelijke overschrijdingen zal tolereren, wordt opgenomen in de overwegingen van de omgevingsvergunningsbeslissing.
 - Reactie VMM:
De VMM vermeldt dat dit telefonisch niet zo werd aangegeven. Er werd gezegd dat er allicht good-will zal zijn van de afdeling HH om meteen na de opstart het bedrijf de kans te geven de nodige analyses te verrichten om na te gaan wat de effluentkwaliteit concreet is na toepassing van BBT en in welke mate er noodzaak er is om bepaalde, specifieke lozingsparameters alsnog extra aan te vragen in functie van het indelingscriterium.
Er kan niet verwezen worden naar de werkmethode van een controlerende instantie voor een bedrijf dat in opstart is.
We willen hierbij nog benadrukken dat in art. 4.2.3.1.3° van Vlarem II staat dat van de gevaarlijke stoffen enkel die stoffen in concentraties hoger dan de indelingscriteria (art. 3 van bijlage 2.3.1) mogen geloosd worden waarvoor in de omgevingsvergunning emissiegrenswaarden zijn vastgesteld conform het bepaalde in art. 2.3.6.1. De exploitant wenst zich met deze aanvraag om een afwijking op de geldende emissiegrenswaarden in regel te stellen.

Desondanks hebben de bevoegde adviesinstanties voorgesteld deze vraag integraal te weigeren.

- Reactie VMM

Er kan akkoord gegaan worden met dit principe, maar enkel op basis van onderliggende data en niet via een samenraapsel van verschillende lozingsparameters (vaak somnormen) uit eerder verleende vergunningen. Deze normen zomaar één op één vergelijken is niet mogelijk: vaak worden in min of meerdere mate kritische spoelwaters afgevoerd naar externe verwerkers.

Ook hebben de meeste bedrijven -specifiek dan voor de verwijdering van de organische micro-polluenten -één of meerdere actief koolkommen voorzien als tertiaire zuivering: obv van het initieel aanvraagdossier uit 2019 is enkel een biologische WZI, waarbij door het bedrijf ook gespeculeerd wordt op bio-eliminatie (adsorptie) op het slib. Bovendien kan het op te slaan productenpallet sterk verschillen van bedrijf tot bedrijf.

Al deze variabelen geven de voorkeur aan de opname van extra lozingsnormen op basis van concrete analysecijfers waaruit zal blijken welke effluentkwaliteit met de voorziene behandeling, zijnde een biologische WZI in praktijk kan bereikt worden, en in welke mate eventuele, bijkomende behandelingen noodzakelijk zijn.

→ De POVC sluit zich aan bij het standpunt van de VMM.

- De POVC volgt de adviezen en is van oordeel dat de aanvraag deels voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM. De aanvraag voldoet niet voor wat betreft de gevraagde bijzondere lozingsnormen. Voor het overige is de aanvraag milieutechnisch aanvaardbaar.

6. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel

- De vergunningsplichtige stedenbouwkundige handelingen en de vergunningsplichtige exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden en worden daarom samen aangevraagd.

7. Toepasselijke BREF's

- Niet van toepassing.

8. Natuurtoets

- Er werd geen advies van het ANB ontvangen. Dit advies is stilzwijgend gunstig.
- De vergunningsaanvraag werd getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. De inrichting is gelegen op ca. 745 meter van het habitatrichtlijngebied "Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent" en op ca. 2.175 meter van het vogelrichtlijngebied "De Kuifeend en de Blokkersdijk" en op resp. ca. 760 meter en 1.710 meter van de VEN- en/of IVON-gebieden "Slikken en schorren langs de Schelde" en "De Blokkersdijk". Er zijn voldoende garanties en engagementen zodat aan de zorgplicht (artikel 14 van het Natuurdecreet), het voorkomen van vermijdbare schade (artikel 16 van het Natuurdecreet) en het respecteren van de bepalingen van het Soortenbesluit is voldaan. Ter zake wordt ook verwezen naar de gunstige adviezen. Er wordt geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

9. Watertoets

- Voor de evaluatie van de lozing wordt verwezen naar het advies van de VMM en de AGOP-M.
- Het voorliggende project voorziet de mogelijkheid van het bouwen of verharderen van een aanzienlijke oppervlakte en is tevens gelegen op minder dan 50 m afstand van haveninfrastructuur binnen de afgebakende zeegebieden. Gelet hierop werd advies gevraagd aan het Havenbedrijf Antwerpen. Uit het gunstige advies blijkt dat het gevraagde project (mits naleving van de

voorgestelde voorwaarden en mits weigering van de bijzondere lozingsnormen) verenigbaar is met het watersysteem. De aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.

- Toetsing Hemelwaterverordening:
 - Zoals beoordeeld in de vergunning voor het bouwen en exploiteren van een tankpark is de gewestelijke hemelwater deels van toepassing op de aanvraag. Hoe er wordt omgegaan met het hemelwater wijzigt niet in voorliggende aanvraag.
 - Het hemelwater dat valt op de verharding wordt aanzien als potentieel verontreinigd en zal gepast opgevangen worden. Het hemelwater dat valt in de tankputten zal geanalyseerd worden om het ofwel verder te verwerken als vuilwater ofwel om het te bufferen in de buffertank onder het utiliteitsgebouw. Het hemelwater dat valt op het utiliteitsgebouw wordt opgevangen in een hemelwaterput waarbij het hemelwater hergebruikt kan worden als poetswater. De aanvraag voldoet bijgevolg aan de bepalingen van de verordening.

10. Termijn

- De gevraagde bijzondere lozingsnormen worden ongunstig geadviseerd.
- Voor het overige kan de vergunning worden verleend voor een termijn van onbepaalde duur.

11. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Chemicaliën: hoofdstuk 5.7
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen - algemene bepalingen: subafdeling 5.17.3.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten: subafdeling 5.17.3.2
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3
- Stookinstallaties - immisziecontroleprocedures: afdeling 5.43.4

c. Bijzondere milieuvoorwaarden:

Het CBS stelt volgende voorwaarde voor:

1. Vóór het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic het bewijs leveren van het bestaan van de adequate veiligheidsprocedures, het adequate veiligheidsbeheersysteem en het adequaat intern noodplan.
 - a. Deze opmerking werd ook gemaakt door het TEV en de AGOP-M.

- b. De POVC stelt voor deze voorwaarde op te leggen en als volgt te formuleren:
'Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de dag van het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic een op die exploitatie betrekking hebbend SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat veiligheidsrapport moeten het veiligheidsbeheersysteem (procedures, veiligheidsmaatregelen) en het interne noodplan volledig beschreven zijn. Het veiligheidsbeheersysteem en het interne noodplan zullen door de bevoegde overheden beoordeeld worden (nog vóór het starten van de exploitatie). Het SWA-veiligheidsrapport dient bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die het vervolgens ter evaluatie overmaakt aan de AGOP-M en ter informatie aan het CBS en de Afdeling Handhaving.'

Actualisering van de voorwaarden:

1. Het potentieel verontreinigd hemelwater van het schoonwaterriool (parkeerplaatsen, wegenis, tankputten) dient gecontroleerd te worden aan de hand van een TOC-analyse om te bepalen of het water geloosd kan worden in het kanaaldok, dan wel afgeleid moet worden naar de waterzuiveringsinstallatie.
 - a. Deze voorwaarde kan behouden blijven.
2. Vanaf de datum van aanvang van de lozing moet de exploitant gedurende een periode van één jaar 2 maal per maand een analyse van het effluent overmaken aan de Afdeling Handhaving en de VMM. De te analyseren parameters zijn de heffingsparameters, BTEX en PAK's.
 - a. Deze voorwaarde kan behouden blijven.
3. De inplanting van de gasolietank dient te gebeuren zoals ingetekend op het aangepaste "inplantingsplan: nieuwe toestand" met referentie 46270, opgeladen op 16 juli 2019 via het omgevingsloket.
 - a. De aanvrager vraagt om deze voorwaarde te schrappen (zie ook punt 1. Horen van de partijen). De AGOP-M kan hiermee akkoord gaan. De POVC stelt voor om de voorwaarde te schrappen.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie voor wat betreft de bijzondere milieuvoorwaarden:

1. Het potentieel verontreinigd hemelwater van het schoonwaterriool (parkeerplaatsen, wegenis, tankputten) dient gecontroleerd te worden aan de hand van een TOC-analyse om te bepalen of het water geloosd kan worden in het kanaaldok, dan wel afgeleid moet worden naar de waterzuiveringsinstallatie.
2. Vanaf de datum van aanvang van de lozing moet de exploitant gedurende een periode van één jaar 2 maal per maand een analyse van het effluent overmaken aan de Afdeling Handhaving en de VMM. De te analyseren parameters zijn de heffingsparameters, BTEX en PAK's.
3. Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de dag van het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic een op die exploitatie betrekking hebbend SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat veiligheidsrapport moeten het veiligheidsbeheersysteem (procedures, veiligheidsmaatregelen) en het interne noodplan volledig beschreven zijn. Het veiligheidsbeheersysteem en het interne noodplan zullen door de bevoegde overheden beoordeeld worden (nog vóór het starten van de exploitatie). Het SWA-veiligheidsrapport dient bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die het vervolgens ter evaluatie overmaakt aan de AGOP-M en ter informatie aan het CBS en de Afdeling Handhaving.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

De POVC stelt voor om volgende voorwaarde op te leggen:

1. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 27 juli 2020 met refereer BW/KC/2020/H.00400.A3.0006 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.

Het CBS stelt volgende voorwaarden voor:

2. De voorwaarden uit het advies van Fluxys nv strikt na te leven;
3. De voorwaarden uit het advies van het Ministerie van Landsverdediging strikt na te leven;
4. De voorwaarden uit het advies van Air Liquide strikt na te leven;
5. De voorwaarden uit het advies van Waterlink strikt na te leven;
 - a. De POVC stelt dat de aanvrager verantwoordelijk is voor de naleving van bepalingen in andere wetgeving en reglementen. Dit dient niet als voorwaarde opgenomen te worden in de omgevingsvergunning.
6. De bouwheer is verplicht om eventuele vondsten en restanten waarvan hij redelijkerwijs vermoedt dat het archeologische waarde heeft, te melden onder de vondstmeldingsplicht (Onroerendergoeddecreet van 2 juli 2013, artikel 5.1.4);
 - a. De POVC merkt op dat dit geldende wetgeving is waaraan de aanvrager sowieso moet voldoen.
7. De bouwheer dient op eigen terrein de nodige (organisatorische) acties te ondernemen met het oog op een vlotte interne verkeersdoorstroming, opdat er geen hinder op de openbare weg ontstaat, het autoverkeer naar het dienstgebouw dient hierbij ook gescheiden te verlopen van het vrachtverkeer voor de terminal om redenen van verkeersveiligheid.
 - a. De POVC stelt voor dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.

Lasten: /

Conclusie: deels gunstig (omwille van het ongunstig advies voor de bijzondere lozingsnormen).

7. Beoordeling

Voor de toetsing van de aanvraag aan de beoordelingsgronden van de VCRO, de doelstellingen van titel V van het DABM, de beschermingsmaatregelen van het Onroerendergoeddecreet, de beoordelingsgronden en doelstellingen van het decreet betreffende het IHB, de maatregelen van het Natuurdecreet en de doelstellingen en beginselen van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, wordt verwezen naar de beoordeling in het advies van de POVC.

De beoordeling zoals opgenomen in het advies van de POVC wordt bijgetreden.

Conform artikel 48 §1 van het Omgevingsvergunningsbesluit bevat het besluit de geactualiseerde vergunningssituatie wat betreft de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten.

De ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving wordt gerespecteerd en de eventuele impact van de gevraagde stedenbouwkundige handelingen op milieu- en natuurvlak, alsook op cultureel, economisch, esthetisch en sociaal vlak, kan tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, veroorzaakt door de gevraagde exploitatie, kunnen tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De vergunning kan worden verleend onder de voorwaarden en voor de termijn zoals voorgesteld door de POVC.

8. Aandachtspunten

Overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II bepaalt de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater volgens de code van goede praktijk en raadpleegt daarbij de bevoegde brandweer.

Alle gepaste maatregelen dienen getroffen te worden om tijdens de uitvoering van de werken schade te voorkomen aan de omliggende ondergrondse infrastructuur. De benaderende liggingsplannen van de leidingen en installaties kunnen bekomen worden via de website <https://overheid.vlaanderen.be/informatie-vlaanderen/producten-diensten/kabel-en-leidinginformatieportaal-klip>. Het is verplicht deze plannen aan te vragen (Klipdecreet van 14 maart 2008, uitvoeringsbesluit van 20 maart 2009). Een kopie van deze plannen dient aanwezig te zijn op de werf en te worden geraadpleegd door de aannemer. De plannen dienen ook op eenvoudig verzoek aan een bevoegde afgevaardigde te worden voorgelegd.

Ook dient men zich te houden aan de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties van 4 december 2012.

De voorliggende omgevingsvergunning heeft enkel betrekking op het vermelde onder artikel 1 van dit besluit. Deze vergunning betreft geen regularisatie voor niet-vergunde gebouwen of constructies die eventueel op de plannen ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.

Een toegekende Omgevingsvergunning is pas uitvoerbaar na verkrijgen van de bouwtoelating van de eigenaar van de grond, in deze Havenbedrijf Antwerpen NV van publiek recht.

Het bedrijf is gelegen in een zone waar het huishoudelijk afvalwater door de exploitant zelf gezuiverd dient te worden. Een septische put voldoet niet, een IBA is noodzakelijk.

Standic beoogt in de toekomst mogelijk ook de opslag van nitrillen en cyaniden (als afwijking op de verbodsbepaling in Vlarem). In voorkomend geval moet Standic deze opslag toetsen aan de aannames van het omgevingsveiligheidsrapport, om te kijken of de aanwezigheid van nitrillen en cyaniden (aard en hoeveelheid) vervat zit in het berekende externe mensrisicobeeld. De meeste nitrillen en cyaniden hebben een toxische impact die ondergeschikt is aan deze van de gekozen representatieve stoffen, doch toetsing blijft in elk geval nodig. De productacceptatieprocedure en het veiligheidsbeheersysteem moet hierop afgestemd zijn. De benodigde afwijking dient dan ook aangevraagd te worden.

De bouwheer dient op eigen terrein de nodige (organisatorische) acties te ondernemen met het oog op een vlotte interne verkeersdoorstroming, opdat er geen hinder op de openbare weg ontstaat, het autoverkeer naar het dienstgebouw dient hierbij ook gescheiden te verlopen van het vrachtverkeer voor de terminal om redenen van verkeersveiligheid.

B E S L U I T

ARTIKEL 0 – Wijzigingsverzoeken

Alle wijzigingen aan de aanvraag worden aanvaard.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan de bvba Standic Antwerpen, gevestigd Belieweg 3 te 2030 Antwerpen, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend voor een op- en overslagbedrijf (inrichtingsnummer omgevingsloket 20190219-0053), gelegen Belieweg 3 te 2030 Antwerpen, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 7-G-1802A, 7-G-1802P, 7-G-1802R, 7-G-1802S, 7-G-1802T, 14-C-249T, 14-C-249V en 14-C-249W, omvattend:

- volgende stedenbouwkundige handelingen:
 - de aanleg van een 'utilityplein' met een vuilwatertank, een brandbluswatertank, bluswater- en schuimvoorzieningen, een hoogspanningscabine, 2 stikstoftanks, een gasolietank en een utiliteitsgebouw met hierin o.a. de waterzuivering, een compressorlokaal en een verwarmingsunit (regularisatie – gewijzigde inplanting).
- volgende veranderingen van milieu-ingedeelde activiteiten door uitbreiding en wijziging op de percelen 7-G-1802A, 7-G-1802P, 7-G-1802R, 7-G-1802S, 7-G-1802T, 14-C-249T, 14-C-249V en 14-C-249W:
 - uitbreiding met/van:
 - de opslag van 28 ton additieven in IBC's zonder wijziging van de totale opslagcapaciteit van 99.499.000 liter (6.4.3 – 17.3.2.1.2.3 – 17.3.2.2.3.b – 17.3.3.3 – 17.3.4.3 – 17.3.5.3 – 17.3.6.3 – 17.3.7.3 – 17.3.8.3);
 - een inrichting voor het toevoegen en/of mengen van additieven aan de producten in de opslagtanks met een maximale jaarcapaciteit van 5.000 ton/jaar (7.1.2);
 - 3 transformatoren met elk een vermogen van 2.500 kVA (12.2.2);
 - 5 noodbatterijen van elk 8.640 VAh met een totaal vermogen van 43.200 VAh (12.3.1);
 - de opslag van maximaal 1.000 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.1);
 - het productgamma in alle tankenparken met een maximale opslagcapaciteit van 94.449 ton/m³:
 - Seveso-stoffen (17.2.2);
 - ontvlambare vloeistoffen van gevarencat. 3 met vlampunt >= 55 °C (17.3.2.1.1.3);
 - ontvlambare vloeistoffen van gevarencat. 3 (17.3.2.1.2.3);
 - ontvlambare producten cat. 1&2 (17.3.2.2.3.b);
 - overige brandgevaarlijke producten (17.3.2.3.3);
 - oxiderende stoffen (17.3.3.3);
 - giftige stoffen (17.3.5.3)
 - aquatisch milieu-gevaarlijke stoffen (17.3.8.3);
 - uitbreiding met de opslag van 5000 liter/4,165 ton mazout in een ondergrondse dubbelwandige houder (17.3.2.1.1.3);
 - de opslag van 12.500 liter of 13,25 ton blusschuim in een vaste houder, zonder wijziging van de totale opslagcapaciteit van 99.499 ton/m³ (17.3.6.3);
 - de opslag van 2.000 liter gevaarlijke producten in kleine recipiënten (17.4);
 - een stookinstallatie van 140 kW (43.1.3);
 - de vermindering met 1 transformator van 650 kVA (12.2.1);

- uitbreiding met een netto vermogen van 171 kW door de vermindering van 2 vergunde airco's van elk 25 kW en de uitbreiding met 3 airco's van elk 7 kW en 4 airco's van elk 50 kW (16.3.2.b).

Rubricering: 6.4.3 - 7.1.2 - 12.2.1 - 12.2.2 - 12.3.1 - 16.3.2.b - 17.1.2.1.1 - 17.2.2 - 17.3.2.1.1.3 - 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 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3 - 17.4 - 43.1.3.

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

- het lozen van bedrijfsafvalwater in het Vijfde Kanaaldok met een maximaal debiet van 35 m³/u, 840 m³/dag en 45.135 m³/jaar, waarvan 45.000 m³ verontreinigd hemelwater en 135 m³ spoelwater van de reinigingen van de tanks en leidingen (3.6.3.2);
- 1 verdeelinstallatie met 1 verdeelslang voor de bevoorrading van interne voertuigen (6.5.1);
- een inrichting voor het toevoegen en/of mengen van additieven aan de producten in de opslagtanks met een maximale jaarcapaciteit van 5.000 ton/jaar (7.1.2);
- 1 transformator met een individueel nominaal vermogen van 650 kVA (12.2.1);
- 3 transformatoren met elk een vermogen van 2.500 kVA (12.2.2);
- 5 noodbatterijen met een totaal vermogen van 43.200 VAh (12.3.1);
- het stallen van 32 vrachtwagens (15.1.2);
- 1 compressor van 220 kW, 1 persluchtdroger van 80 kW en 6 airco's met elk een vermogen van 50 kW en 3 airco's met elk een vermogen van 7 kW tot een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 621 kW (16.3.2.b);
- de opslag van diverse gevaarlijke vloeistoffen en gassen (6.4.3 - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.1.3 - 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 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3 - 17.4);

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
TP1	101	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	102	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	103	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	104	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	105	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	106	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	107	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	108	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	109	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP1		6.813	6.813															
TP2	201	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	202	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	203	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	204	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	205	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	206	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	207	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	208	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	209	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	210	757	757	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP2		7.570	7.570															
TP3	301	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	302	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
	303	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	304	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	305	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	306	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	307	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	308	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	309	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	310	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	311	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	312	508	508	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP3		6.096	6.096															
TP4	401	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	402	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	403	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	404	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	405	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	406	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	407	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	408	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	409	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	410	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP4		12.670	12.670															
TP5	501	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
	502	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	503	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	504	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	505	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	506	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	507	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	508	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	509	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	510	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP5		12.670	12.670															
TP6	601	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	602	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	603	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	604	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	605	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	606	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	607	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	608	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	609	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	610	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP6		12.670	12.670															
TP7	701	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	702	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
	703	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	704	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	705	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	706	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	707	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	708	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	709	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	710	1.267	1.267	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP7		12.670	12.670															
TP8	801	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	802	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	803	2.535	2.535	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	804	2.038	2.038	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	805	2.038	2.038	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	806	2.535	2.535	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	807	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	808	3.536	3.536	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
TOTAAL TP8		23.290	23.290															
TOTAAL TANKENTERMINAL		94.449 ton	94.449 m³	94.449.000 liter			94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	94.449	
schuimlokaal	Blusschuim	13,25	12.500 l												x			

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m³)	6.4.3	17.1.2.1.1	17.1.2.2.3	17.2.2	17.3.2.1.1.3	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	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
Utilities	gasolie	4,17	5.000 l				x	x										
Utilities	Additieven in IBC's	28	1.000 l	x			x		x	x		x	x	x	x	x	x	
Utilities	Diverse gevaarlijke producten in kleinen recipiënten	2	2.000 l															x
Kantoor	Mazout	4,17	5.000 l				x	x										
T.h.v. kantoorgebouw	GF 1 - acetyleen		1.000 l*		x		x											
	GF 1 - waterstof		1.000 l*		x		x											
	GF 1 – ontvlambare vloeibare gassen cat. 1 of 2 (incl. LPG)		1.000 l*		x		x											
	GF 3 - zuurstof		1.000 l*		x		x											
Stikstofunit op	Stikstof		32.500 l			x												
Utility plein	Stikstof		15.000 l			x												
TOTAAL UTILITIES EN KANTOORGEBOUW				28 ton	1.000 l*	47.500 liter	1.000 liter* + 36,34 ton	8,34 ton	28 ton	28 ton		28 ton	28 ton	28 ton	41,25 ton	28 ton	28 ton	2.000 l/kg

Tankput	Nummer van de houder	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m ³)
TOTAAL VOOR DE GEHELE INRICHTING			6.4.3
			17.1.2.1.1
			17.1.2.2.3
			17.2.2
			17.3.2.1.1.3
			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
			17.3.7.3
			17.3.8.3
			17.4
		94.449.000 liter**	
		1.000 liter*	
		47.500 liter	
		94.449 ton/m ³ ** en 1.000 liter *	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		94.449 ton/m ³ **	
		2.000 l/kg	

* De totale opslaghoeveelheid in gasflessen (alle soorten gassen samen) wordt beperkt tot 1.000 liter.
 ** De maximale opgeslagen hoeveelheid binnen de inrichting (tankenpark, utilities en kantoor samen) wordt beperkt tot 94.449 ton/m³.

Met de aanwezigheid van volgende Seveso-stoffen (17.2.2):

- *Met naam genoemde stoffen:*
 - 1m³ waterstof (15)⁽¹⁾;
 - 1m³ ontvlambare gasen cat. 1 of 2 (incl. LPG) (18)⁽¹⁾;
 - 1m³ acetyleen (19)⁽¹⁾;
 - 5.000 ton propyleenoxide (21);
 - 20.000 ton methanol (22);
 - 1m³ zuurstof (25)⁽¹⁾;
 - 20.000 ton tolueendiisocyanat (26);
 - 20.000 ton carcinogenen (33);
 - 94.449 ton aardolieproducten (34):
 - benzines en nafta's,
 - petroleum (incl. Kerosines en luchtvaartbrandstoffen),
 - gasoliën (incl. diesel, huisbrandolie en gasolienmengbronnen), zware stookolie en
 - alternatieve brandstoffen (met gelijkaardige toepassing en eigenschappen als a) t.e.m. d));
 - 20.000 ton piperidine (38)⁽²⁾;
 - 94.449 ton bis(2-dimethylaminoethyl)(methyl)amine (39)⁽²⁾;
 - 94.449 ton 3-(2-ethylexyloxy)propylamine (40)⁽²⁾;
 - 94.449 ton natriumhypochloriet (mengsels H400 met < 5% chloor) (41)⁽²⁾;
 - 20.000 ton propylamine (42)⁽²⁾;
 - 94.449 ton tert-butylacrylaat (43)⁽²⁾;
 - 20.000 ton 2-methyl-3-buteennitrile (44)⁽²⁾;
 - 94.449 ton tetrahydro-3,5-dimethyl-1,3,5-thiadizine-2-thion(Dazomet)(45)⁽²⁾;
 - 94.449 ton methylacrylaat (46)⁽²⁾;
 - 20.000 ton 3-methylpyridine (47)⁽²⁾;
 - 20.000 ton 1-broom-3-chloorpropaan (48)⁽²⁾;
- *Niet met naam genoemde stoffen:*
 - acuut toxisch stoffen:
 - 20.000 ton cat. 1 (H1) en/of cat. 2 of 3 (H2),
 - 20.000 ton specifieke doelorgaantoxiciteit STOT SE cat. 1 (H3);
 - ontvlambare vloeistoffen: 94.449 ton cat. 1 (P5a) en/of cat. 2 of 3 (P5c);
 - oxiderende stoffen: 94.449 ton cat. 1, 2 of 3 (P8);
 - gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu:
 - 94.449 ton acuut/chronisch 1 (E1),
 - 94.449 ton chronisch 2 (E2);
 - 10.000 ton stoffen of mengsels met gevaaraanduiding EUH014 (O1).
- *1 ton = 1m³.*
- *De totale opslaghoeveelheid, op de terminal wordt steeds gelimiteerd tot 94.449 ton (= beschikbare commerciële opslagcapaciteit v.d. terminal).*
- *De opslag van met naam genoemde en van niet met naam genoemde stoffen is niet cumulatief.*
- *De totale opslaghoeveelheid H1- en H2-stoffen is max. 20.000 ton.*
- *De totale opslaghoeveelheid P5a- en P5c-stoffen is max. 94.449 ton.*
- *De totale opslaghoeveelheid E1- en E2-stoffen is max. 94.449 ton.*
- *(1) Opslag in gasflessen voor intern gebruik (niet-commercieel). De totale hoeveelheid in gasflessen (alle soorten gasen samen) is beperkt tot 1 m³.*
- *(2) De max. opslaghoev. is de hoev. van de kleinste max. hoev. genomen van de Seveso-cat. waarvan de stof de overeenkomstige gevaareigenschappen bezit.*
- 3 dieselmotoren, met elk een vermogen van 316 kW, voor de aandrijving van de bluswaterpompen, voor 50% meegerekend wegens minder dan 500 bedrijfsuren per jaar tot een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 474 kW (31.1.1.a);
- een stoomketel met een individuele waterinhoud van 8.700 liter (39.1.3) en een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 6.500 kW (43.1.3);
- een cv-installatie op stookolie met een thermisch ingangsvermogen van 140 kW (43.1.3);

- een bronbemaling voor het verwezenlijken van bouwkundige werken, meer bepaald de aanleg van de kelder van het utilityplein met een maximaal debiet van 30.000 m³/jaar (53.2.2.a).

Bovenstaand vindt u – indien van toepassing – de vergunde rubrieken met de respectievelijke hoeveelheden, de vergunde stedenbouwkundige handelingen en de geldende kadastrale gegevens.

Enkel deze vergunde rubrieken, stedenbouwkundige handelingen en kadastrale gegevens zijn afdwingbaar in geval van rechtsgeldige ondertekening van dit besluit.

ARTIKEL 2 - Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Chemicaliën: hoofdstuk 5.7
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen - algemene bepalingen: subafdeling 5.17.3.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten: subafdeling 5.17.3.2
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3
- Stookinstallaties - immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4

c. Bijzondere milieuvoorwaarden:

1. Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de dag van het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic een op die exploitatie betrekking hebbend SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat veiligheidsrapport moeten het veiligheidsbeheersysteem (procedures, veiligheidsmaatregelen) en het interne noodplan volledig beschreven zijn. Het veiligheidsbeheersysteem en het interne noodplan zullen door de bevoegde overheden beoordeeld worden (nog vóór het starten van de exploitatie). Het SWA-veiligheidsrapport dient bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die het vervolgens ter evaluatie overmaakt aan de AGOP-M en ter informatie aan het CBS en de Afdeling Handhaving.

2. Volgende voorwaarde wordt geschrapt:
De inplanting van de gasolietank dient te gebeuren zoals ingetekend op het aangepaste "inplantingsplan: nieuwe toestand" met referentie 46270, opgeladen op 16 juli 2019 via het omgevingsloket.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie voor wat betreft de bijzondere milieuvoorwaarden:

1. Het potentieel verontreinigd hemelwater van het schoonwaterriool (parkeerplaatsen, wegenis, tankputten) dient gecontroleerd te worden aan de hand van een TOC-analyse om te bepalen of het water geloosd kan worden in het kanaaldok, dan wel afgeleid moet worden naar de waterzuiveringsinstallatie.
2. Vanaf de datum van aanvang van de lozing moet de exploitant gedurende een periode van één jaar 2 maal per maand een analyse van het effluent overmaken aan de Afdeling Handhaving en de VMM. De te analyseren parameters zijn de heffingsparameters, BTEX en PAK's.
3. Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de dag van het in exploitatie nemen van de installaties met Seveso-stoffen moet Standic een op die exploitatie betrekking hebbend SWA-veiligheidsrapport indienen. In dat veiligheidsrapport moeten het veiligheidsbeheersysteem (procedures, veiligheidsmaatregelen) en het interne noodplan volledig beschreven zijn. Het veiligheidsbeheersysteem en het interne noodplan zullen door de bevoegde overheden beoordeeld worden (nog vóór het starten van de exploitatie). Het SWA-veiligheidsrapport dient bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die het vervolgens ter evaluatie overmaakt aan de AGOP-M en ter informatie aan het CBS en de Afdeling Handhaving.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

1. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 27 juli 2020 met referte BW/KC/2020/H.00400.A3.0006 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.

Lasten: /

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden 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 3 - Termijn voor ingebruikname

De omgevingsvergunning, of een gedeelte ervan, vervalt van rechtswege overeenkomstig artikel 99 §1 en 3, 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 een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in

OMGP-2020-0218
bvba Standic Antwerpen

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 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor onbepaalde duur.

De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de volgende gevallen:

- 1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
- 2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69 van het Omgevingsvergunningsdecreet;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

In de overige gevallen mag de aanvrager na 35 dagen, te rekenen vanaf de eerste dag na aanplakking, de vergunning in gebruik nemen, tenzij de aanvrager op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

ARTIKEL 5 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 6 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.
- §2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
- §3. 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 Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 7 -

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 73 en 74 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

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).

OMGP-2020-0218
bvba Standic Antwerpen

Artikel 54 van het Omgevingsvergunningsdecreet 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 Omgevingsvergunningsdecreet 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.

Als met toepassing van artikel 31/1 van het Omgevingsvergunningsdecreet, bij de Vlaamse Regering een georganiseerd administratief beroep werd ingesteld tegen het besluit van de gemeenteraad over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van een gemeenteweg zoals geregeld door het decreet van 3 mei 2019 houdende de gemeentewegen, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het voormelde beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Artikel 74 van voornoemd Omgevingsvergunningsbesluit vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 74. §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 Omgevingsvergunningsdecreet. Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

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.