



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMVP-2021-0243 - Referentie OMV-loket 2020035920 - V3

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

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 3 maart 2022.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, mevrouw Mireille Colson, leden en de heer Maarten Puls, provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

De Provinciegriffier,
Maarten Puls

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

Maarten Ronny Puls
De Provinciegriffier



10/03/2022

Cathy Hilde Berx
De Voorzitter



10/03/2022

1. Gegevens van de inrichting

- **Exploitant/Aanvrager:** nv TotalEnergies Polymers Antwerp, gevestigd Scheldelaan 4 te 2030 Antwerpen (KBO 433.182.895)
- **Adres:** 2030 Antwerpen, Scheldelaan 4
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20180315-0094
- **Referentie OMV-loket:** 2020035920 – V3
- **Dossiernummer VVO:** OMVP-2021-0243

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 14-C-11K, 14-C-33H, 14-C-65L en 14-C-65M
- **Planologische bestemming:** Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het GRUP '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.

Gecodificeerde decreten Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 15 mei 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

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

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbewoud 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.

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.

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

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.

4. Aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op een chemisch bedrijf en omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op het kadastrale perceel 14-C-11K:
 - de aanleg van verharding;
 - de bouw van een magazijn;
- het veranderen door wijziging van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 14-C-65M, 14-C-11K, 14-C-33H en 14-C-65L, als volgt:
 - wijziging door verplaatsing van de vergunde opslag van (geactiveerd Cr VI) chroomcatalyst (11,2 ton) naar het nieuw magazijn (17.2.2/H2 - 17.2.2/E2 - 17.3.5.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
 - wijziging door verplaatsing van de vergunde opslag van (niet-geactiveerd) chroomcatalyst (24,2 ton) naar het nieuw magazijn (17.3.6.3);

Rubricering: 17.2.2 - 17.3.5.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3;

De aanvraag omvat ook:

- een verzoek tot afwijking van de bepalingen van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater van 5 juli 2013. De exploitant wenst geen hemelwateropvang en geen infiltratievoorziening te voorzien.

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

- een afvalwaterzuiveringsinstallatie met het lozen van bedrijfsafvalwater van max. 325 m³ per uur, max. 7.800 m³ per dag en max. 350.000 m³ per jaar in de Schelde (3.6.3.3);

- een verdeelslang (6.5.1);
- een polyethyleenafdeling voor de productie van Hoge Densiteit Polyetheen volgens het Philipsprocédé met een productiecapaciteit van 502.000 ton per jaar met een totaal geïnstalleerd vermogen van 43.145,92 kW (7.2 - 7.11.1.h - 7.11.1.i - 20.4.1.2 - 23.1.1.c);
- 4 noodstroomgroepen met een vermogen van resp. 900, 750, 550 en 255 kW tot in totaal 2.455 kW (12.1.2.2.a - 31.1.1.a) en 3 brandweerpompen van resp. 265, 260 en 247 kW tot in totaal 772 kW (31.1.1.a);
- een transformator met een individueel nominaal vermogen van 500 kVA en één met een individueel nominaal vermogen van 1.000 kVA (12.2.1);
- 29 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 7x 1.250 kVA, 2x 1.600 kVA, 5x 2.000 kVA, 3x 2.500 kVA, 1x 3.150 kVA, 3x 4.000 kVA, 1x 4.700 kVA, 1x 11.000 kVA, 2x 15.000 kVA, 2x 21.500 kVA en 2x 25.000 kVA (totaal: 183.300 kVA) (12.2.2);
- batterijen van in totaal 448.740 VAh (12.3.1);
- batterijladers met een totaal vermogen van 649,04 kW (12.3.2);
- luchtcompressoren van in totaal 1.074,85 kW, airco's van in totaal 2.610,76 kW, koelinstallaties van in totaal 62,24 kW en compressoren van in totaal 5.019,5 kW tot een totaal van 8.767,35 kW (16.3.2.b);
- een ethyleenstation met een debiet van 37.000 Nm³ per uur (16.5);
- de opslag van 19.627,44 ton kunststoffen in openlucht (23.3.1.d) en in een lokaal (23.3.1.c);
- een labo (24.2);
- metaalbewerkingsmachines met een totale drijfkracht van 31 kW (29.5.2.1.a);
- de opslag van 25 ton karton (33.4.1.a);
- 2 stoomketels met een waterinhoud van 36.920 liter en 61.000 liter (39.1.3);
- 4 stoomvaten met een waterinhoud van 2x 750 liter, 1.121 liter en 1.200 liter (39.2.1);
- een stoomvat met een waterinhoud van 8.000 liter (39.2.2);
- 21 warmtewisselaars met een individuele waterinhoud van 50 , 70 , 5x 100, 2x 130, 4x 145, 150, 2x 200, 210, 270, 520, 760 en 836 liter (39.4.1);
- 2 stoomketels (24.800 kW + 21.020 kW), 3 stookinstallaties (1.500 kW + 2 x 327 kW), een thermische naverbrandingsinstallatie (500 kW) en 7 luchtverhitters (28 kW, 161 kW, 64,4 kW en 4x 54,74 kW) met een gezamenlijk warmtevermogen van 48.946,40 kW (43.1.3 - 43.3.1);
- toelating tot de emissie van CO₂ voor 2 stoomketels (24,8 MW + 21,02 MW), 3 stookinstallaties (1,5 MW + 2 x 0,327 MW), een thermische naverbrandingsinstallatie (0,5 MW), 4 noodstroomgroepen (255 kW - 550 kW - 750 kW - 900 kW), 3 brandweerpompen (247 kW - 260 kW - 265 kW) en een fakkel (2,5 MW) met een gezamenlijk thermisch ingangsvermogen van 54,20 MW (43.4);
- bronbemalingen voor bouwkundige werken met een maximaal debiet van 30.000 m³ per jaar (53.2.2.a);
- de opslag van brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen, zie tabel:

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontv.l.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten	Vlaremlrubrieken															
					Seveso																												
					Vaste houders																												
MF102	Isobutaan	716	43	J									x																				
MS103B	Propyleen	60,8	31,4	J									x																				
MS101B	Hexeen	230	155,43	J			x			x																							
MS936	Zwavelzuur	20	36,75	J																													
MS947	Natriumhypochloriet	7	8,54	J					x																								
MS952	Diesel	5	4,35	J													x																
MS950	Diesel - (verbonden aan noodgroep >1m³)	5	4,35	J													x																
MS951	Diesel - Vervangen door dieseltank in noodgroep	0,873	0,76	N													x																
MS953	Diesel	6	5,22	J													x																
MS950B	Diesel (verbonden aan noodgroep >1m³)	1	0,87	N													x																
MS950C	Diesel (verbonden aan noodgroep BRW)	0,6	0,52	N													x																
MS911	Diesel	4,95	4,31	J													x																
MS490A	Hexeen	28,373	19,17	J			x			x																							
MS503	Solvent	27,5	20,96	J																													
MS1182A	Afvalolie	22	22	J																													
MS1182B	Afvalolie	22	22	J																													
ES980BX	Diesel (geïntegreerd in generator)	0,37	0,3219	N													x																
MS2004	Ti-component (Tyzor TPT-20B)	1,25	1,206	J			x																										
MS2005	Ti-component dagtank	0,08	0,077	N																													
MS2006	Isopropylalcohol	0,6	0,48	J			x																										
Verplaatsbare tanks																																	
	Hexeen railcars (8 x 93 m³)	744	502,8	J			x			x																							
MS424A	Tibal 20% in hexaan	7,5	4,89	J			x			x	x	x																					
MS424B	Tibal 20% in hexaan	7,5	4,89	J			x			x	x	x																					
R034	Teal 100%	7,394	6,17	J				x			x	x																					
R035	Teal 100%	7,394	6,17	J				x			x	x																					
	Propyleen railcar		20	N									x																				
Afvalstoffen																																	
	GHS02 (cat 1 en 2)		23	J		x																											
	GHS02 (cat 3)		1,5	J			x																										
	GHS06		15,5	J	x																												
	GHS05 + GHS07		26	J																													
R053	Afvalolie – afvalpark	5	5	J																													
Producten in de procesunits																																	
	Isobutaan		484,75	N									x																				
	Ethyleen		12	N									x																				
	Hexeen		55	N		x				x																							
	Waterstof		0,001	N										x																			
	Propyleen		9	N									x																				
	Katalysator		14	N				x		x	x	x																					
	Tibal		1,7	N			x			x	x	x																					

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten																
					Seveso													Vlarem-rubrieken															
					0,75	1,56	14,12	1,2	0,41	15,9	1,43	1,43	12,04		0,02	0,01	0,99																
Producten in de leidinge																																	
Verplaatsbaar																																	
ONTLAADSTATIE																																	
R006	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	4	4	J																x													
R019	Isopropylalcohol	2,312	1,81	J			x															x			x								
R016	Hexeen/Hexaan	2	1,35	J			x			x												x			x	x	x						
R018	Hexeen/Hexaan	4	2,7	J			x			x												x			x	x	x						
R103	CO-killinggas	3	3	J																	x												
R104	Ti-component (Tyzor TPT-20B)	1,95	1,884	J			x															x	x		x								
ANDERE																																	
R001	Javel (natriumhypochloriet)	8	9,76	J					x															x			x						
R002	Chroomkatalyst (geactiv) - totebins	34 st	10,2	J	x					x														x	x	x	x						
R086	Hexeen/Hexaan (in ASF)	2	1,35	J			x			x												x			x	x	x						
R062	Stikstof	1,2	1,51	J																	x												
R063	Stikstof	4,05	5,1	J																	x												
R064	Stikstof F	0,3	0,38	J																	x												
R065	Waterstof	0,2	0,01	J										x							x												
R020	Methanol	1	0,79	J											x																		
R028	Oliën (picto's)	7,2	7,2	J														x							x	x	x						
R070	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	7,2	7,2	J																x													
R030	Gevaarlijke stoffen kleinverpakking	2,5	2,5	J																									x				
R032	Oplosmiddelen	0,4	0,36	J	x		x															x		x		x							
R033	Afvalolie	0,4	0,4	J																	x												
R036	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	0,1	0,09	J																	x												
CONTAINER BAAN 18																																	
R007	50% Isopropanol 50% water	2	1,57	J			x															x			x								
R008	Isopropylalcohol	1,1	0,86	J			x															x			x								
R013	Natriumcarbonaat (zakken)		1,5	J																					x								
R009	Antistatisch middel (STATSAFE 6000)	1,5	1,25	J			x															x			x	x	x						
R011	Diethylzinkcon. 15% in hexaan	0,45	0,32	J			x	x		x	x	x										x	x		x	x	x						
R012	Bloc copolymeer (synperonic)	1,2	1,2	J																x													
R067	Oliën (picto's)	1	1	J													x								x	x	x						
R069	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	1	1	J																x													
MAGAZIJN BAAN 4																																	
R061	Propaan	3,168	1,62	J									x									x											
R022	Chroomkatalyst		14,1	J																				x		x							
R026	Solid Additive CB SL81DD		14,4	J																													
KATALYSTOPSLAGPLAATS																																	
R038	Metalloceen catalyst		21,45	J				x			x	x										x	x										
R039	Ziegler Natta Catalyst		9,93	J				x		x	x	x										x	x		x	x	x						

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

[illegible]

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten		6.4.2	17.1.2.1.3	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.2.3.b	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4	
					Seveso													Vlarem-rubrieken												
R075	Reinigingsproduct (Degreaser S160)	0,21	0,17	J																										
R107	Reinigingsproduct (Equa Cleaner)	0,3	0,31	J																				x						
OLIEOPSLAG MAGAZIJN																								x						
R076	Oliën (picto's)	10	10	J													x									x				
R077	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	10	10	J																							x			
Totaal					38,01 ton	79,56 ton	719,95 ton	61,24 ton	21,15 ton	810,83 ton	72,95 ton	72,95 ton	613,81 ton	0,041 ton	0,81 ton	0,62 ton	50,24 ton			85.900 liter	17.498 liter	776.800 liter	18,58 ton	746,35 ton	140,8 ton	21,76 ton	813,14 ton	775,31 ton	774,42 ton	5.000 liter
					H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten		6.4.2	17.1.2.1.3	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.2.3.b	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4	

5. Overzicht vergunningen

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
HV/1996/DROV/AN5/96/B/1219	S	6/02/1997	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HV/2000/B/0031	S	31/05/2000	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HV/2000/B/0139	S	14/02/2001	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
MLAV1-2017-0057	M	13/07/2017	31/12/2022	Vergunning voor het verder exploiteren en veranderen voor wat betreft de stookinstallatie GFA (rubrieken 43)	D
			Onbepaalde duur	Vergunning voor het verder exploiteren en veranderen voor wat betreft de overige activiteiten	
OMGP-2018-0037	S	3/05/2018	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2018-0205	S	8/11/2018	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2019-0066	S	6/06/2019	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2019-0105	M	18/07/2019	31/12/2022	Vergunning voor het veranderen (stookinstallatie GFA – rubrieken 43)	D
			Onbepaalde duur	Vergunning voor het veranderen	
OMWV-2021-0009	M	10/06/2021		Bijstelling van de milieuvoorwaarden	D
OMGP-2021-0117	M/S	8/07/2021	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
			Onbepaalde duur	Vergunning voor het veranderen	
			31/12/2022	Vergunning voor stookinstallatie GFA	
	BS	15/10/2021		Naamswijziging	
CBS: schepencollege D: deputatie Min: bevoegde Vlaamse minister RvS: Raad van State RvVb: Raad voor Vergunningsbetwistingen			M: ingedeelde inrichtingen en activiteiten S: stedenbouwkundige handelingen V: vegetatie K: kleinhandelsactiviteiten BS: Belgisch Staatsblad		

6. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de vereenvoudigde procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 16 december 2021
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 13 januari 2022 (versie in het Omgevingsloket: V2)
- Op 24 februari 2022 bezorgde de aanvrager via een nieuwe projectinhoud V3 een motivering voor de afwijking inzake infiltratieplicht.

7. Adviezen

Schepencollege van Antwerpen

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
 - advies ontvangen op 11 februari 2022;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Plannen van aanleg, ruimtelijke uitvoeringsplannen en verkavelingen
 - a. Het goed is gelegen in het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP) Afbakening zeehavengebied Antwerpen (Besluit van de Vlaamse regering van 30 april 2013), binnen de afbakeningslijn.

De gebieden binnen de afbakeningslijn behoren tot het zeehavengebied Antwerpen. Het goed is volgens voornoemd gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan bestemd als Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven.

In het noorden van het goed loopt volgens voornoemd gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan een overdruk Leidingstraat.
 - 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 gelden volgende bestemmingsvoorschriften:
 - Gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven;
 - Gebied voor waterweginfrastructuur voor het Vijfde Havendok;
 - Gebied voor verkeers- en vervoersinfrastructuur voor de Scheldelaan;
 - Gebied voor spoorinfrastructuur voor de spoorwegbundel IJslaan;
 - Overdruk Leidingstraat ten noorden van de aanvraag.

Binnen de straal van 500 meter is tevens het GRUP Oosterweelverbinding van toepassing (Besluit van de Vlaamse regering van 16 juni 2006). Volgens dit GRUP loopt op circa 240 meter ten zuidoosten van de aanvraag een overdruk met als aanduiding Gebied voor ongelijkvloerse weginfrastructuur – Oosterweeltunnel. Voor de Scheldelaan geldt het bestemmingsvoorschrift Gebied voor weginfrastructuur.

Binnen de straal van 500 meter is tevens het GRUP Oosterweelverbinding – wijziging van toepassing (Besluit van de Vlaamse regering van 20 maart 2015). Volgens dit GRUP is de zone ten zuiden van de aanvraag bestemd als Werfzone. De Scheldelaan heeft als bestemming Gebied voor weginfrastructuur.

Aan de waterzijde van de Scheldelaan zijn de bestemmingen van het gewestplan Antwerpen nog van toepassing, met name de bestemmingen Bestaande waterweg, Natuurgebied (N) en Bijzonder natuurgebied (N.H.) en overdruk Bestaande afzonderlijke leidingen.
 2. Gewestelijke stedenbouwkundige verordeningen
 - a. Hemelwater:
 - De gewestelijke hemelwaterverordening is van toepassing op de aanvraag. Er wordt een afwijking op de gewestelijke hemelwaterverordening aangevraagd op de aspecten hergebruik en infiltratie. Volgens artikel 13 van 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, kan het vergunningverlenende bestuursorgaan bij de beoordeling van de aanvraag in uitzonderlijke gevallen afwijkingen toestaan van de verplichtingen van dit besluit als dat om specifieke redenen met betrekking tot de mogelijkheden van hergebruik of plaatselijke terreinkenmerken verantwoord of noodzakelijk is.
 - Aangezien er volgens de aanvraag geen mogelijkheden tot recuperatie zijn in de onmiddellijke omgeving, wordt er geen hemelwaterput voorzien. Daarnaast wordt een afwijking op infiltratie aangevraagd met als motivering dat het hemelwater zal worden afgevoerd via het bestaande rioleringsnet.
 - Bij de nieuwe loods zijn geen hergebruiksmogelijkheden (bijvoorbeeld toilet, proceswater,...). De afwijking om geen hemelwaterput te installeren kan dus gunstig worden geadviseerd. Aanvullend wordt wel de aandacht gevestigd dat er in de onmiddellijke nabijheid van het nieuwe magazijn zich echter wel bureelcontainers

- bevinden die mogelijks nog niet zijn aangesloten op een hemelwaterput. Uit de vergunning van 31 mei 2000 (HV/2000/B/0031) blijkt dat het hemelwater dat op deze bureelcontainers (waarin sanitair werd voorzien) valt, aangesloten wordt op het bestaande rioleringsnetwerk. Er kan daarom worden aangeraden om in kader van die kantoorcontainers de hergebruiksmogelijkheden verder te onderzoeken.
- De afwijking om niet te infiltreren is onvoldoende gemotiveerd. Het hemelwater afvoeren via het bestaande rioleringsnet is geen onderbouwde motivering om af te wijken op het plaatsen van een infiltratievoorziening. Er wordt geadviseerd om enkel een afwijking op de infiltratieplicht toe te staan mits de aanvrager dit beter kan motiveren.
- b. 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
- Op een industriële site tussen het Vijfde Havendok en de Scheldelaan wordt een nieuw magazijn gebouwd voor de uitbreiding van de stockage van Cr-Catalyst. Het magazijn heeft een totale oppervlakte van circa 356,75 m² (25 meter x 14,27 meter) en een maximale hoogte van circa 7 meter. Het magazijn wordt gefundeerd op een nieuwe betonplaat met een oppervlakte van circa 356,75 m² die eveneens dienst zal doen als vloerplaat. Aan de oostzijde van het gebouw wordt tevens een betonverharding met een oppervlakte van circa 31 m² voorzien in functie van de bereikbaarheid van de poort.
 - Het nieuwe magazijn staat in functie van bijkomende opslag en maakt de verdere exploitatie van het bestaand industrieel bedrijf mogelijk. Bijgevolg past de aanvraag zich functioneel in binnen het industrieveld.
- b. Schaal - ruimtegebruik - bouwdichtheid
- De werken worden uitgevoerd op een grootschalig industrieterrein te midden van allerhande bestaande en/of in aanbouw zijnde industriële installaties en gebouwen. De aanvraag is in overeenstemming en verenigbaar met de ruimtelijke context van het havengebied waarbinnen deze aanvraag is gesitueerd.
- c. Visueel-vormelijke elementen
- Het nieuwe magazijn wordt opgetrokken in staal en afgewerkt met sandwichpanelen. De gevels, het dak en het buitenschrijnwerk worden voorzien in een blauwe kleur (RAL 5010). De zichtbare elementen zullen uitgevoerd worden in hetzelfde materiaal en in dezelfde kleur als de bestaande constructies op de site. De gevelmaterialen zullen niet storend zijn in deze industriële omgeving.
- d. Hinderaspecten – gezondheid – gebruiksgenot – veiligheid in het algemeen
- De vergunningverlenende overheid heeft het advies ingewonnen van de Brandweerzone Antwerpen. Dit advies is op datum van opstelling van dit verslag nog niet uitgebracht. Ook de lokale overheid hecht belang aan het brandweeradvies.
- e. Mobiliteitsimpact (onder andere toetsing parkeerbehoefte)
- De aanvraag genereert geen bijkomende parkeerbehoefte en geen significante toename van het aantal verkeersbewegingen.
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. Totalenergies Polymers Antwerp wenst de opslag van chroomcatalyst te verplaatsen naar een nieuw te bouwen magazijn. Het betreft louter een verplaatsing, de vergunde opslagcapaciteit wordt niet uitgebreid.
- b. Het betreft 24,2 ton chroomcatalyst in niet-geactiveerde toestand (GHS07) en 11,2 ton chroomcatalyst in geactiveerde toestand (diverse gevaarscategorieën). De geactiveerde vorm van de catalyst (toxisch) wordt gebruikt in de productie. De opslag gebeurt in verplaatsbare recipiënten die op een vloeistofdichte vloer gestald worden. Deze vloer zal afhellen naar een opvangput in het gebouw die niet wordt aangesloten op de bedrijfsriolering. Het product (poedervorm) wordt volledig binnen opgeslagen en blijft bij een calamiteit binnen het gebouw.
- c. Het bedrijf is een hogedrempel Seveso-inrichting. Het aanvraagdossier bevat een e-mail van het team Externe veiligheid van het departement Omgeving waarin gesteld wordt dat het

project als een 'Kleiner project met gevaarlijke stoffen' kan beschouwd worden waardoor er geen veiligheidsnota of aanpassing van het OVR noodzakelijk is.

- d. Gelet op de aard van de voorliggende beperkte verandering wordt er geen bijkomend risico voor de mens of het milieu verwacht, bovendien wordt er geoordeeld dat de hinder niet significant vergroot ten opzichte van de vergunde situatie.

Havenbedrijf Antwerpen nv van publiek recht

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
 - advies ontvangen op 31 januari 2022;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. De nv TotalEnergies Polymers Antwerp vraagt een omgevingsvergunning voor het bouwen van een magazijn. Het Havenbedrijf Antwerpen NV van publiek recht adviseert voor de stedenbouwkundige handelingen die onderdeel uitmaken van de aanvraag gunstig.
 2. 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 13 januari 2022;
 - advies ontvangen op 28 januari 2022;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Het bedrijf wenst de vergunde opslag van chroomcatalyst te verplaatsen naar een nieuw te bouwen magazijn, zonder verhoogde opslagcapaciteit. Het betreft een poedervormig product opgeslagen in verplaatsbare recipiënten (24,2 ton chroomcatalyst (niet-geactiveerd) & 11,2 ton chroomcatalyst (geactiveerd Cr VI)).
 2. De vloer wordt vloeistofdicht uitgevoerd en is bestand tegen chroomcatalyst. Er is een opvangput van 50l voorzien. Na contact met de exploitant werd verduidelijkt dat deze opvangput d.m.v. een afsluiter verbonden is met de bluswateropvangput.
 3. Het gaat om de uitbreiding van chroomopslag die nodig is in het kader van de chroomactivatie voor andere fabrieken. Deze uitbreiding was al voorzien in de definitief goedgekeurde veiligheidsnota VN/18/21, maar was daar voorzien in het GFA gebouw. Nu wordt een apart magazijn voorzien voor dezelfde uitbreiding van de opslag. Dit maakt dat de opslag nu verder verwijderd is van de terreingrens, circa 40 m minimale afstand voor het nieuwe magazijn t.o.v. ca. 5 m op de locatie voorzien in VN/18/21.
 4. Het Team Externe Veiligheid oordeelde op 4 januari 2020 en herbevestigde op 30 november 2021 dat het beschreven project geen invloed heeft op het bestaande externe mensrisico en geen invloed heeft op het bestaande milieurisico zoals beschreven, berekend en geanalyseerd in het meest recente goedgekeurde omgevingsveiligheidsrapport van Total Polymers Antwerp (d.i. OVR/16/25 dd. 10 januari 2017, aangevuld met de veiligheidsnota VN/18/21 dd. 21 november 2018). De conclusies van OVR/16/25 (incl. VN/18/21) blijven geldig en representatief voor de toekomstige toestand na realisatie van het beschreven project. Het Team Externe Veiligheid beslist dan ook dat voor het beschreven project geen nieuw omgevingsveiligheidsrapport en geen veiligheidsnota vereist is.
 5. Deze communicatie omtrent de procedure 'kleiner project' kreeg volgnummer : KP_2002_TPA_2. GOP-milieu kan instemmen met deze aanvraag, die geen weerslag heeft op de GPBV-activiteit.
 6. Advies
 - a. Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengen.
 - b. De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.
 - c. De vergunning voor de aanvraag kan verleend worden.

Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG)

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig.

nv Infrabel

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
- advies ontvangen op 31 januari 2022;
- inhoud: geen bezwaar.

AWV district Antwerpen

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
- advies ontvangen op 19 januari 2022;
- inhoud: gunstig.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
- advies ontvangen op 10 februari 2022;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
 1. Bespreking aanvraag
 - a. De aanvraag betreft het verplaatsen van de opslag van chroomcatalyst naar een nieuw te bouwen magazijn. De opslagcapaciteit blijft dezelfde.
 2. Bespreking passende beoordeling
 - a. De site is op relatief korte afstand gelegen van een habitatrictlijngebied. Het betreft een reeds ontwikkelde site waarbij door de geplande activiteiten geen extra impact verwacht wordt. Het is wel zo dat in de onmiddellijke omgeving van het projectgebied de aanwezigheid van de Rugstreeppad is vastgesteld. Het is onwaarschijnlijk dat de Rugstreeppad op de projectsite voorkomt. Indien deze alsnog zou aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-, inrichtings- of exploitatiefase, dan dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos. Zie verder Bespreking soortentoets.
 - b. Het dossier vermeldt geen expliciet onderzoek naar de mogelijke aantasting van instandhoudingsdoelstellingen van speciale beschermingszones. Op basis van de gegevens in het dossier concludeert het Agentschap voor Natuur en Bos dat de vergunningsplichtige activiteit geen betekenisvolle aantasting zal veroorzaken van de instandhoudingsdoelstellingen van een speciale beschermingszone. Er dient dus geen passende beoordeling te worden opgemaakt.
 3. Bespreking verscherpte natuurtoets
 - a. De site is op relatief korte afstand gelegen van een VEN-gebied. Omwille van dezelfde redenen als onder de Bespreking passende beoordeling, wordt geen extra impact verwacht door de aangevraagde activiteiten.
 - b. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit geen onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN zal veroorzaken.
 4. Bespreking soortentoets
 - a. De Rugstreeppad is een soort die zowel onder de bescherming van de Habitatrictlijn valt als onder categorie 3 van het soortenbesluit. Zowel het opzettelijk als het onopzettelijk vernielen, beschadigen of wegnemen van voorplantingsplaatsen of rustplaatsen van deze soort is verboden, alsook het opzettelijk doden, opzettelijk vangen en het opzettelijk en betekenisvol verstoren van individuen van deze soort.
 - b. Zoals hoger gesteld is de aanwezigheid van de Rugstreeppad vastgesteld in de onmiddellijke omgeving van het projectgebied. In het projectgebied wordt de Rugstreeppad niet verwacht, maar het voorkomen ervan is niet uitgesloten. Daarom is het zaak om in dit laatste geval passende maatregelen te nemen.
 - c. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsaanvraag/vergunningsplichtige activiteit niet in strijd is met de beschermingsbepalingen ten aanzien van beschermde soorten zoals bepaald in het Soortenbesluit van 15 mei 2009, mits dat verstoring van de beschermde soort Rugstreeppad te allen tijde vermeden wordt, mocht deze aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-,

inrichtings- of exploitatiefase. In dat geval dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos.

5. Conclusie

- a. Op basis van bovenstaande uiteenzetting verleent het Agentschap voor Natuur en Bos een gunstig advies mits naleving van de volgende voorwaarde:
 - verstoring van de beschermde soort Rugstreeppad moet te allen tijde vermeden worden, mocht deze aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-, inrichtings- of exploitatiefase. In dat geval dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos.
- b. De vergunningverlenende overheid kan de vergunning slechts toekennen mits naleving van deze voorwaarden.
- c. Onderstaande direct werkende normen zijn hierbij van toepassing:
 - Artikel 36ter §4 Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21.10.1997
 - Artikel 10 Besluit van de Vlaamse Regering met betrekking tot soortenbescherming en soortenbeheer van 15.05.2009
- d. Onderstaande bepalingen zijn hierbij van toepassing:
 - Artikel 36 ter §3 Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21.10.1997
- e. Alle van nature in het wild levende vogelsoorten en vleermuizen zijn beschermd in het Vlaamse Gewest op basis van het Soortenbesluit van 15 mei 2009. De bescherming heeft onder meer betrekking op de nesten van de vogels en de rustplaatsen van de vleermuizen (artikel 14 van het Soortenbesluit). Bij het uitvoeren van werken in de periode 1 maart tot 1 juli moet men er zich - vóór men overgaat tot de uitvoering van de werken - van vergewissen dat geen nesten van beschermde vogelsoorten beschadigd, weggenomen of vernield worden. Bij het werken aan (oude) constructies of het kappen van bomen dient men na te gaan vóór de werken beginnen of vleermuizen aanwezig zijn. Als nesten of rustplaatsen in het gedrang komen, dient u contact op te nemen met het Agentschap voor Natuur en Bos via het algemeen e-mail adres van AVES

Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht (HVZ 1)

- advies gevraagd op 13 januari 2022;
- advies ontvangen op 18 februari 2021;
- inhoud: laattijdig gunstig.

8. Verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar

1. Omschrijving

- De omschrijving kan worden behouden.

2. Toetsing aan toepassingsgebied vereenvoudigde procedure

- De aanvraag voor de stedenbouwkundige handelingen valt onder het toepassingsgebied van artikel 13 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
- De aangevraagde verandering van de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit valt onder het toepassingsgebied van de bepalingen van artikel 12 van het Omgevingsvergunningsbesluit. Bijgevolg heeft de aanvraag betrekking op een beperkte verandering van een vergund project. De aangevraagde verandering is niet van die aard dat ze een betekenisvol bijkomend risico inhoudt voor mens en milieu en de hinder significant vergroot.
- Bijgevolg voldoet de aanvraag aan de criteria van artikel 17 van het Omgevingsvergunningsdecreet en artikel 14 van het Omgevingsvergunningsbesluit voor wat betreft het toepassingsgebied van de vereenvoudigde procedure. Dit veronderstelt ook dat er geen MER/OVR/Passende beoordeling vereist is.

3. 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 bepalingen van het geldende plan en verenigbaar met de goede ruimtelijke ordening.

- Het Havenbedrijf verleent een gunstig advies en wenst 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.
 - o Er wordt voorgesteld dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.
- Het CBS verleent een gunstig advies, mits een (voorwaardelijk) gunstig advies.
- De brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht bracht een gunstig advies uit met bemerkingen. Om ervoor te zorgen dat de exploitant tegemoet komt aan de opmerkingen van de brandweer, wordt voorgesteld om het advies van de brandweer te verankeren als voorwaarde.
- Het Agentschap Wegen en Verkeer verleent een gunstig advies.
- Infrabel heeft geen bezwaar tegen voorliggende aanvraag.
- De gunstig adviezen worden bijgetreden en er kan worden geconcludeerd dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en op stedenbouwkundig vlak aanvaardbaar is.

4. Toetsing aan titel V van het DABM

- Er werd geen advies van het AZG ontvangen. Dit advies is stilzwijgend gunstig.
- Het CBS en de AGOP-M verlenen een gunstig advies.
- Er kan worden geconcludeerd dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en dat op milieuvlak de aanvraag aanvaardbaar is.

5. Natuur

- Gelet op het voorwerp en de ligging van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de gunstige adviezen, waaronder dat van ANB, wordt er in het kader van de omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.
- Het ANB meldt nog volgend aandachtspunt in het haar advies:
 - o Alle van nature in het wild levende vogelsoorten en vleermuizen zijn beschermd in het Vlaamse Gewest op basis van het Soortenbesluit van 15 mei 2009. De bescherming heeft onder meer betrekking op de nesten van de vogels en de rustplaatsen van de vleermuizen (artikel 14 van het Soortenbesluit). Bij het uitvoeren van werken in de periode 1 maart tot 1 juli moet men er zich - vóór men overgaat tot de uitvoering van de werken - van vergewissen dat geen nesten van beschermde vogelsoorten beschadigd, weggenomen of vernield worden. Bij het werken aan (oude) constructies of het kappen van bomen dient men na te gaan vóór de werken beginnen of vleermuizen aanwezig zijn. Als nesten of rustplaatsen in het gedrang komen, dient u contact op te nemen met het Agentschap voor Natuur en Bos via het algemeen e-mail adres van AVES.
 - o Er wordt voorgesteld om dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB

- Niet van toepassing

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

- Er zijn geen indicaties dat er vergunningsplichtige onderdelen zijn die onlosmakelijk met het project samenhangen, maar niet in de aanvraag werden opgenomen. Er kan dan ook worden besloten dat het principe niet wordt geschonden.
- Indien de vergunning wordt verleend, betreft dit geen regularisatie voor niet-vergunde zaken die eventueel op de plannen staan ingetekend, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.

8. Watertoets/Hemelwaterverordening

- De gewestelijke hemelwaterverordening is van toepassing op de aanvraag. Er wordt een afwijking op de gewestelijke hemelwaterverordening aangevraagd op de aspecten hergebruik en infiltratie. Aangezien er volgens de aanvraag geen mogelijkheden tot recuperatie zijn in de onmiddellijke omgeving, wordt er geen hemelwaterput voorzien. Daarnaast wordt een afwijking op infiltratie aangevraagd met als motivering dat het hemelwater zal worden afgevoerd via het bestaande rioleringsnet.
 - o Bij de nieuwe loods zijn geen hergebruiksmogelijkheden (bijvoorbeeld toilet, proceswater,...). De afwijking om geen hemelwaterput te installeren kan dus gunstig worden geadviseerd door het CBS.
 - De POA volgt deze beoordeling.
 - o Aanvullend wordt wel de aandacht gevestigd dat er in de onmiddellijke nabijheid van het nieuwe magazijn zich echter wel bureelcontainers bevinden die mogelijks nog

niet zijn aangesloten op een hemelwaterput. Uit de vergunning van 31 mei 2000 (HV/2000/B/0031) blijkt dat het hemelwater dat op deze bureelcontainers (waarin sanitair werd voorzien) valt, aangesloten wordt op het bestaande rioleringsnetwerk. Er kan daarom worden aangeraden om in kader van die kantoorcontainers de hergebruiksmogelijkheden verder te onderzoeken.

- Er wordt voorgesteld dit als een aandachtspunt in het besluit op te nemen.
- De afwijking om niet te infiltreren is onvoldoende gemotiveerd. Het hemelwater afvoeren via het bestaande rioleringsnet is geen onderbouwde motivering om af te wijken op het plaatsen van een infiltratievoorziening. Het CBS adviseert om enkel een afwijking op de infiltratieplicht toe te staan mits de aanvrager dit beter kan motiveren.
 - Op 22 februari 2022 wordt aan de aanvrager gevraagd om alsnog de afwijking inzake infiltratieplicht beter te motiveren of zijn aanvraag aan te passen zodat er alsnog voldaan wordt aan de infiltratieplicht conform de verordening.
 - Op 24 februari 2022 bezorgde de aanvrager via een nieuwe projectinhoud V3 een motivering voor de afwijking inzake infiltratieplicht, namelijk dat dit niet mogelijk is vanwege de ondiepe grondwaterstand waardoor de aanleg van een wadi weinig meerwaarde biedt en vanwege de historische hoge graad van industriële activiteit waardoor er een grote kans op verontreiniging is in de bodem. Infiltratie zou dan bijdragen tot verdere verspreiding van deze verontreiniging.
 - De POA kan hiermee akkoord gaan en de afwijking inzake infiltratie gunstig adviseren.
- Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het project niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
- Het voorliggend project valt niet onder de bepalingen van hoofdstuk II, artikel 3, § 2 van het uitvoeringsbesluit van 22 januari 2015 betreffende de watertoets, zodat een adviesvraag i.k.v. de watertoets niet vereist is.
- Er kan geconcludeerd worden dat het project verenigbaar is met het watersysteem, zodat 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.

9. Termijn

- De naar milieu ingedeelde activiteiten kunnen worden vergund voor onbepaalde duur.
- De stedenbouwkundige handelingen kunnen worden vergund voor een termijn van onbepaalde duur.

10. Voorstel voorwaarden

MILIEUVOORWAARDEN:

§1. Algemene:

- 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)

§2. Sectorale:

- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4

§3. Bijzondere:

Het ANB stelt volgende voorwaarde voor:

1. Verstoring van de beschermde soort Rugstreeppad moet te allen tijde vermeden worden, mocht deze aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-, inrichtings- of exploitatiefase. In dat geval dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos.
 - a. Er wordt voorgesteld dit als voorwaarde op te nemen.

Er wordt voorgesteld de reeds bestaande bijzondere voorwaarden te actualiseren:

1. Voor de lozingsnorm Chloroform wordt de norm van "45 µg/l geldig tot 30/06/2020" geschrapt, aangezien deze termijn verstreken is. Bij de norm van 25 µg/l wordt dan "vanaf 1/07/2020" geschrapt.

2. De oude benamingen van de adviesinstanties worden waar nodig geactualiseerd naar de huidige benamingen.
3. De formulering van de schriftelijke aanlevering van de informatie in X-aantal exemplaren wordt ook geschrapt waar nodig.

zodat op de inrichting voortaan volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing zijn:

1. Onderstaande lozingsnormen zijn van toepassing:

(opgelegd in MLAV1-2017-0057, gewijzigd in OMWV-2021-0009)

Parameter	Eenheid
CZV	125 mg/l
BZV	25 mg/l
zwevende stoffen	60 mg/l
bezinkbare stoffen	0,5 ml/l
TOC	40 mg/l
Totaal anorganisch gebonden fluoride	3 mg/l
AOX	0,4 mg/l
POX	0,05 mg/l
Totaal Cr	0,15 mg/l
Totaal Zn	0,5 mg/l
Chloriden	800 mg/l
Totaal fosfor	3 mg/l
Sulfaten	700 mg/l
Totaal stikstof	15 mg/l
Fenantreen	0,2 µg/l
Totaal As	30 µg/l
Chloroform	45 µg/l tot 30/06/2020 25 µg/l vanaf 1/07/2020
Totaal Mn	0,2 mg/l
Perchloorethyleen extraheerbare apolaire stoffen	5 mg/l
Kobalt	6 µg/l

2. Bij een buitentemperatuur van meer dan 25°C mag de geloosde lozingstemperatuur tot 35°C bedragen, in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen, van de ontvangende waterloop niet overschreden wordt.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
3. De tijdstippen voor het tijdig en correct ijken en onderhouden van de meetapparatuur en bijhorende (doseer)pompen, (zowel op het niveau van de WZI, als de regeling van het spuieregime, als de zuur-en chemicaliëndosering binnen de koelwatersystemen) moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de toezichthoudende overheid.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
4. Het bedrijf moet tegen 31 december 2019 de VMM en de AGOP informeren over de resultaten van het onderzoek naar de inzet van minder milieubelastende koelwateradditieven en de weerslag ervan op de lozing van AOX en chloroform. Deze resultaten worden ~~ofwel~~ per mail gestuurd naar dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be ~~ofwel schriftelijk in vier exemplaren naar~~, waarna de vergunningverlenende overheid die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de VMM en de AGOP-M en ter informatie aan de AMI Afdeling Handhaving.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
5. De beperking van de opslag van isobutaan in sfeer MF102 tot 20 m³ resp. 100 m³ dient gerealiseerd te worden door middel van een instrumentele vergrendeling, waardoor bij overschrijden van het ingestelde niveau de toevoer wordt stopgezet. Deze vergrendeling dient redundant te worden uitgevoerd. Het setpoint van de instrumentele vergrendeling wordt continu en automatisch geregistreerd. Wijzigingen van het setpoint met een verhoging van de opslag van isobutaan boven de 20 m³ (tot maximum 100 m³) tot gevolg, zijn enkel toegestaan in uitzonderlijke omstandigheden en dienen onmiddellijk te worden gemeld aan de toezichthoudende overheid. In die melding dient de uitzonderlijke situatie duidelijk te worden beschreven en een raming te worden gegeven van de termijn waarbinnen de normale bedrijfsomstandigheden opnieuw kunnen gelden.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)

6. De aanwezigheid van propyleen in spoorwegwagons is beperkt tot een maximum van 20 ton.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
7. In afwijking van art. 5.17.1.1.§2-4 van Vlarem II dient geen situatieplan in een brandvrije kast te worden bewaard indien het situatieplan digitaal wordt bewaard bij de portier aan de toegang van het bedrijf. Er is dagelijks van 6u tot 22u steeds een portier aanwezig. Voorts is er 24/7 een interventieleider, die belast is met de leiding van de interne noodbestrijding, beschikbaar die toegang heeft tot dezelfde informatie.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
8. Jaarlijks wordt een sluitende materiaalbalans voor alle koolwaterstoffen opgesteld met een kwantificering van alle VOS-emissies. Deze wordt bezorgd aan de vergunningverlenende overheid die ze overmaakt aan de afdeling Handhaving, de Afdeling GOP-M en de afdeling bevoegd voor luchtverontreiniging.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
9. De inkuiping aan de verlaadplaats van de spoorwegwagons dient een volledige spoorwegketel (96 m³) te kunnen opvangen door bv. De verbinding van de bestaande inkuiping van 30 m³ met de bluswateropvangtank steeds open te laten staan.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
10. Minstens 1 maal per dag gebeurt er een visuele controle van de gestationeerde treinwagons op lekken en vergrendeling.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
11. Er moet ook een gasdetectie gebeuren ter hoogte van de gestationeerde spoorwagons met hexeen die niet op de hexeen-verlaadplaats staan opgesteld.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
12. De treinwagons met hexeen worden steeds opgesteld zodanig dat deze kunnen geblust of gekoeld worden via een waterkanon of via een spuitmond aangesloten op een hydrant.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
13. De exploitant voert tegen 31 december 2019 een haalbaarheidsstudie uit om na te gaan of de Nox-emissies van de stookinstallatie voor de katalysatoractivator (GFA) van 1,5 MW kunnen verminderd worden tot 150 mg/Nm³. Deze studie wordt ~~ofwel~~ per mail gestuurd naar dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be ~~ofwel schriftelijk in drie exemplaren naar,~~ waarna de vergunningverlenende overheid die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de VMM en de AGOP-M.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
14. Verstoring van de beschermde soort Rugstreeppad moet te allen tijde vermeden worden, mocht deze aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-, inrichtings- of exploitatiefase. In dat geval dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos.
(opgelegd in OMVP-2021-0243)

STEDENBOUWKUNDIGE VOORWAARDEN:

- De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
- Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 14 februari 2022 met referte BW/JM/2022/H.00025.A3.0037 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.
- In afwijking van de Gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater dient er geen hemelwaterput en infiltratievoorziening geplaatst te worden.

11. Conclusie

- Gunstig.

9. Beoordeling van de aanvraag

Voor de toetsing van de aanvraag aan de beoordelingsgronden van de VCRO, de doelstellingen van titel V van het DABM, de beschermingsmaatregelen van het Onroerenderfgoeddecreet, 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 verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar.

De beoordeling zoals opgenomen in het verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar 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 gevraagde stedenbouwkundige handelingen respecteren de ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving.

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 Provinciale Omgevingsambtenaar.

10.Aandachtspunten

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.

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.

Sinds 1 september 2009 is het Besluit van de Vlaamse Regering met betrekking tot soortenbescherming en soortenbeheer (het Soortenbesluit) van kracht. De aanvrager dient de bepalingen van voormeld besluit onverkort na te leven. Dat houdt onder meer in dat men bij het uitvoeren van werken geen beschermde dier- of plantensoorten mag doden of schaden. Vooraleer de werken van start gaan, moet iedereen die handelingen verricht of daartoe de opdracht verleent, controleren of de werken geen negatieve impact hebben op beschermde soorten of op de voortplantings- en rustplaatsen van deze soorten.

Alle van nature in het wild levende vogelsoorten en vleermuizen zijn beschermd in het Vlaamse Gewest op basis van het Soortenbesluit van 15 mei 2009. De bescherming heeft onder meer betrekking op de nesten van de vogels en de rustplaatsen van de vleermuizen (artikel 14 van het Soortenbesluit). Bij het uitvoeren van werken in de periode 1 maart tot 1 juli moet men er zich - vóór men overgaat tot de uitvoering van de werken - van vergewissen dat geen nesten van beschermde vogelsoorten beschadigd, weggenomen of vernield worden. Bij het werken aan (oude) constructies of het kappen van bomen dient men na te gaan vóór de werken beginnen of vleermuizen aanwezig zijn. Als nesten of rustplaatsen in het gedrang komen, dient u contact op te nemen met het Agentschap voor Natuur en Bos via het algemeen e-mail adres van AVES.

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

Bij de nieuwe loods zijn geen hergebruiksmogelijkheden (bijvoorbeeld toilet, proceswater,...). Er dient geen hemelwaterput geïnstalleerd te worden. Er wordt wel de aandacht gevestigd dat er in de onmiddellijke nabijheid van het nieuwe magazijn zich echter wel bureelcontainers bevinden die mogelijks nog niet zijn aangesloten op een hemelwaterput. Uit de vergunning van 31 mei 2000 (HV/2000/B/0031) blijkt dat het hemelwater dat op deze bureelcontainers (waarin sanitair werd voorzien) valt, aangesloten wordt op het bestaande rioleringsnetwerk. Er wordt aangeraden om in kader van die kantoorcontainers de hergebruiksmogelijkheden verder te onderzoeken.

B E S L U I T

ARTIKEL 0 – Wijziging aan de aanvraag

Alle wijzigingen aan de aanvraag worden aanvaard.

ARTIKEL 1 – Voorwerp

Aan de nv TotalEnergies Polymers Antwerp, gevestigd Scheldelaan 4 te 2030 Antwerpen (KBO 433.182.895), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een chemisch bedrijf (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180315-0094), gelegen Scheldelaan 4 te 2030 Antwerpen, de kadastrale percelen 14-C-11K, 14-C-33H, 14-C-65L en 14-C-65M. De vergunning omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op het kadastrale perceel 14-C-11K:
 - de aanleg van verharding;
 - de bouw van een magazijn;
- het veranderen door wijziging van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 14-C-65M, 14-C-11K, 14-C-33H en 14-C-65L, als volgt:
 - wijziging door verplaatsing van de vergunde opslag van (geactiveerd Cr VI) chroomcatalyst (11,2 ton) naar het nieuw magazijn (17.2.2/H2 - 17.2.2/E2 - 17.3.5.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
 - wijziging door verplaatsing van de vergunde opslag van (niet-geactiveerd) chroomcatalyst (24,2 ton) naar het nieuw magazijn (17.3.6.3);

Rubricering: 17.2.2 - 17.3.5.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3;

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

- een afvalwaterzuiveringsinstallatie met het lozen van bedrijfsafvalwater van max. 325 m³ per uur, max. 7.800 m³ per dag en max. 350.000 m³ per jaar in de Schelde (3.6.3.3);
- een verdeelslang (6.5.1);
- een polyethyleenafdeling voor de productie van Hoge Densiteit Polyetheen volgens het Philipsprocédé met een productiecapaciteit van 502.000 ton per jaar met een totaal geïnstalleerd vermogen van 43.145,92 kW (7.2 - 7.11.1.h - 7.11.1.i - 20.4.1.2 - 23.1.1.c);
- 4 noodstroomgroepen met een vermogen van resp. 900, 750, 550 en 255 kW tot in totaal 2.455 kW (12.1.2.2.a - 31.1.1.a) en 3 brandweerpompen van resp. 265, 260 en 247 kW tot in totaal 772 kW (31.1.1.a);
- een transformator met een individueel nominaal vermogen van 500 kVA en één met een individueel nominaal vermogen van 1.000 kVA (12.2.1);
- 29 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 7x 1.250 kVA, 2x 1.600 kVA, 5x 2.000 kVA, 3x 2.500 kVA, 1x 3.150 kVA, 3x 4.000 kVA, 1x 4.700 kVA, 1x 11.000 kVA, 2x 15.000 kVA, 2x 21.500 kVA en 2x 25.000 kVA (totaal: 183.300 kVA) (12.2.2);
- batterijen van in totaal 448.740 VAh (12.3.1);
- batterijladers met een totaal vermogen van 649,04 kW (12.3.2);
- luchtcompressoren van in totaal 1.074,85 kW, airco's van in totaal 2.610,76 kW, koelinstallaties van in totaal 62,24 kW en compressoren van in totaal 5.019,5 kW tot een totaal van 8.767,35 kW (16.3.2.b);

- een ethyleenstation met een debiet van 37.000 Nm³ per uur (16.5);
- de opslag van 19.627,44 ton kunststoffen in openlucht (23.3.1.d) en in een lokaal (23.3.1.c);
- een labo (24.2);
- metaalbewerkingsmachines met een totale drijfkracht van 31 kW (29.5.2.1.a);
- de opslag van 25 ton karton (33.4.1.a);
- 2 stoomketels met een waterinhoud van 36.920 liter en 61.000 liter (39.1.3);
- 4 stoomvaten met een waterinhoud van 2x 750 liter, 1.121 liter en 1.200 liter (39.2.1);
- een stoomvat met een waterinhoud van 8.000 liter (39.2.2);
- 21 warmtewisselaars met een individuele waterinhoud van 50 , 70 , 5x 100, 2x 130, 4x 145, 150, 2x 200, 210, 270, 520, 760 en 836 liter (39.4.1);
- 2 stoomketels (24.800 kW + 21.020 kW), 3 stookinstallaties (1.500 kW + 2 x 327 kW), een thermische naverbrandingsinstallatie (500 kW) en 7 luchtverhitters (28 kW, 161 kW, 64,4 kW en 4x 54,74 kW) met een gezamenlijk warmtevermogen van 48.946,40 kW (43.1.3 – 43.3.1);
- toelating tot de emissie van CO₂ voor 2 stoomketels (24,8 MW + 21,02 MW), 3 stookinstallaties (1,5 MW + 2 x 0,327 MW), een thermische naverbrandingsinstallatie (0,5 MW), 4 noodstroomgroepen (255 kW - 550 kW - 750 kW - 900 kW), 3 brandweerpompen (247 kW - 260 kW - 265 kW) en een fakkel (2,5 MW) met een gezamenlijk thermisch ingangsvermogen van 54,20 MW (43.4);
- bronbemalingen voor bouwkundige werken met een maximaal debiet van 30.000 m³ per jaar (53.2.2.a);
- de opslag van brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen, zie tabel:

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten												
					Seveso																								
					Vaste houders													Vlarem-rubrieken											
MF102	Isobutaan	716	43	J									x																
MS103B	Propyleen	60,8	31,4	J									x																
MS101B	Hexeen	230	155,43	J			x			x																			
MS936	Zwavelzuur	20	36,75	J																									
MS947	Natriumhypochloriet	7	8,54	J					x																				
MS952	Diesel	5	4,35	J													x												
MS950	Diesel - (verbonden aan noodgroep >1m³)	5	4,35	J													x												
MS951	Diesel - Vervangen door dieseltank in noodgroep	0,873	0,76	N													x												
MS953	Diesel	6	5,22	J													x												
MS950B	Diesel (verbonden aan noodgroep >1m³)	1	0,87	N													x												
MS950C	Diesel (verbonden aan noodgroep BRW)	0,6	0,52	N													x												
MS911	Diesel	4,95	4,31	J													x												
MS490A	Hexeen	28,373	19,17	J			x			x																			
MS503	Solvent	27,5	20,96	J																									
MS1182A	Afvalolie	22	22	J																									
MS1182B	Afvalolie	22	22	J																									
ES980BX	Diesel (geïntegreerd in generator)	0,37	0,3219	N													x												
MS2004	Ti-component (Tyzor TPT-20B)	1,25	1,206	J			x																						
MS2005	Ti-component dagtank	0,08	0,077	N																									
MS2006	Isopropylalcohol	0,6	0,48	J			x																						
Verplaatsbare tanks																													
	Hexeen railcars (8 x 93 m³)	744	502,8	J			x			x																			
MS424A	Tibal 20% in hexaan	7,5	4,89	J			x			x	x	x																	
MS424B	Tibal 20% in hexaan	7,5	4,89	J			x			x	x	x																	
R034	Teal 100%	7,394	6,17	J				x			x	x																	
R035	Teal 100%	7,394	6,17	J				x			x	x																	
	Propyleen railcar		20	N									x																
Afvalstoffen																													
	GHS02 (cat 1 en 2)		23	J			x																						
	GHS02 (cat 3)		1,5	J				x																					
	GHS06		15,5	J	x																								
	GHS05 + GHS07		26	J																									
R053	Afvalolie – afvalpark	5	5	J																									
Producten in de procesunits																													
	Isobutaan		484,75	N									x																
	Ethyleen		12	N									x																
	Hexeen		55	N			x			x																			
	Waterstof		0,001	N										x															
	Propyleen		9	N									x																
	Katalysator		14	N				x		x	x	x																	
	Tibal		1,7	N			x			x	x	x																	
	Teal		2	N				x			x	x																	

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					Seveso												Vlarem-rubrieken																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					0,75	1,56	14,12	1,2	0,41	15,9	1,43	1,43	12,04		0,02	0,01	0,99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Producten in de leidinge																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

OMVP-2021-0243
nv TotalEnergies Polymers Antwerp

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten													
					Seveso										Vlarem-rubrieken															
R106	Chroomkatalyst (geactiv. Cr VI)	100 st.	11,2	J	x					x									6.4.2	17.1.2.1.3	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.2.3.b	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4	
UTILITIES									x																x		x	x		
R037	Javel (Natriumhypochloriet)	2	2,44	J					x															x		x		x		
R042	Koelwaterbehandeling (NALCO 3D TRASAR 3DT104)	1,5	1,82	J																				x						
R095	Biocide (NALCO 7330)		2,56	J																										
R096	Biocide (NALCO 7330)		2,56	J																										
R043	Corrosie Inhibitor (NALCO 3D TRASAR 3DT177)	1,5	1,98	J																				x						
R044	Dispergant (NALCO 7348)	1,5	1,56	J															x											
MS943	Koelwaterbehandeling (NALCO 3D TRASAR 3DT104)	1,5	1,82	J																				x						
MS944	Corrosie Inhibitor (NALCO 3D TRASAR 3DT177)	1,5	1,98	J																				x						
R100	Biocide (NALCO 7330)		2,56	J																										
MS945	Dispergant (NALCO 7348)	1,5	1,56	J															x											
R049	Zuurstofbinder (NALCO ELIMIN-OX)	0,316	0,32	J																				x						
R050	PH-beheering (NALCO 8735)	0,316	0,48	J																				x						
R051	Ketelwaterbehandeling (NALCO 22305)	0,316	0,33	J																										
R052	Stoom/Condensaatbehandeling (NALCO TRI-ACT 1800)	0,316	0,31	J			x															x	x		x	x				
BRANDWEERDIENST																														
R045	Diesel	0,4	0,35	J													x					x								
R021	Schuimvormend middel FP70+	0,3	0,35	J																				x						
R098	Bebluste kalk		0,1	J																										
R078	Brandblusschuim Expandol	2	2	J																						x				
R041	Schuimvormend middel FP70+	2	2,34	J																				x						
R014	Brandblusschuim FP70	0,3	0,35	J																				x						
LABO																														
R004	Labo-afval (1 ASF)	1	1	J																										
R005	Gevaarlijke stoffen kleinverpakking	2,5	2,5	J																										x
R054	Argon	0,12	0,21	J																x										
R055	Argonmengsel	0,18	0,32	J																x										
R056	Helium	0,42	0,08	J																x										
R057	N2+O2	0,72	0,86	J																x										
R058	Waterstof	0,24	0,02	J											x					x										
R059	Zuurstof	0,3	0,33	J													x			x										
R060	Killinggas 3% O2 in N2	3	3	J																x										
ONDERHOUD																														
R066	Zuurstof	0,25	0,28	J													x			x										
R068	Acetyleen	0,1	0,0001	J																x										
R102	Isobutaan	0,1	0,0003	J									x							x										
R071	Waterstof	0,1	0,01	J											x					x										
R072	Acetyleen	0,05	0,0001	J																x										
R031	Oliën (picto's)	10	10	J													x									x	x	x		
R074	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	10	10	J															x											
R029	Finadet MF – Ontvetter	0,22	0,24	J																					x					
R075	Reinigingsproduct (Degreaser S160)	0,21	0,17	J																										
R107	Reinigingsproduct (Equa Cleaner)	0,3	0,31	J																					x					
OLIEOPSLAG MAGAZIJN																														

Tanknummer	Product	Capaciteit (m³)	Gewicht (ton)	Opslag	H2	P5a	P5c	P7	E1	E2	O1	O2	Ontvl.gassen/aardgas	waterstof	methanol	zuurstof	aardolieproducten		6.4.2	17.1.2.1.3	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.2.3.b	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3	17.3.7.3	17.3.8.3	17.4
R076	Oliën (picto's)	10	10	J	Seveso									Vlaremmrubrieken															
R077	Oliën (geen picto - VP < 250°C)	10	10	J													x		x							x	x	x	
Totaal					38,01 ton	79,56 ton	719,95 ton	61,24 ton	21,15 ton	810,83 ton	72,95 ton	72,95 ton	613,81 ton	0,041 ton	0,81 ton	0,62 ton	50,24 ton		85.900 liter	17.498 liter	776.800 liter	18,58 ton	746,35 ton	140,8 ton	21,76 ton	813,14 ton	775,31 ton	774,42 ton	5.000 liter

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

De projectinhoudversie zoals vermeld in de referentie van het OMV-loket onder titel “1. Gegevens van de inrichting/project” maakt integraal deel uit van dit besluit.
Deze beslissing werd genomen op basis van de gegevens, die worden geacht door de aanvrager te goeder trouw te zijn verstrekt. Indien deze gegevens op een later tijdstip onvolledig en/of onjuist blijken te zijn, berust de verantwoordelijkheid hiervoor volledig bij de aanvrager.
De vergunningverlenende overheid en alle toezichthoudende overheden kunnen in voorkomend geval een beroep doen op alle mogelijke wettelijke middelen om de gevolgen van voormelde onjuistheden en/of onvolledigheden zo snel mogelijk te beëindigen.

ARTIKEL 3 – Termijn

De naar milieu ingedeelde activiteiten en de stedenbouwkundige handelingen worden vergund voor een termijn van onbepaalde duur.

ARTIKEL 4 – Termijn voor ingebruikname

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

- 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
- 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt;

Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van het bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeeltes, 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 5 – Verplichtingen inzake brandveiligheid

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

ARTIKEL 6 – Voorwaarden

MILIEUVOORWAARDEN:

§1. Algemene:

- 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)

§2. Sectorale:

- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4

§3. Bijzondere:

1. Verstoring van de beschermde soort Rugstreeppad moet te allen tijde vermeden worden, mocht deze aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-, inrichtings- of exploitatiefase. In dat geval dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos.

zodat op de inrichting voortaan volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing zijn:

1. Onderstaande lozingsnormen zijn van toepassing:

(opgelegd in MLAV1-2017-0057, gewijzigd in OMWV-2021-0009)

Parameter	Eenheid
CZV	125 mg/l
BZV	25 mg/l
zwevende stoffen	60 mg/l
bezinkbare stoffen	0,5 ml/l
TOC	40 mg/l
Totaal anorganisch gebonden fluoride	3 mg/l
AOX	0,4 mg/l
POX	0,05 mg/l
Totaal Cr	0,15 mg/l
Totaal Zn	0,5 mg/l
Chloriden	800 mg/l
Totaal fosfor	3 mg/l
Sulfaten	700 mg/l
Totaal stikstof	15 mg/l
Fenantreen	0,2 µg/l
Totaal As	30 µg/l
Chloroform	25 µg/l
Totaal Mn	0,2 mg/l
Perchloorethyleen extraheerbare apolaire stoffen	5 mg/l
Kobalt	6 µg/l

2. Bij een buitentemperatuur van meer dan 25°C mag de geloosde lozingstemperatuur tot 35°C bedragen, in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen, van de ontvangende waterloop niet overschreden wordt.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
3. De tijdstippen voor het tijdig en correct ijken en onderhouden van de meetapparatuur en bijhorende (doseer)pompen, (zowel op het niveau van de WZI, als de regeling van het spuieregime, als de zuur-en chemicaliëndosering binnen de koelwatersystemen) moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de toezichthoudende overheid.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
4. Het bedrijf moet tegen 31 december 2019 de VMM en de AGOP informeren over de resultaten van het onderzoek naar de inzet van minder milieubelastende koelwateradditieven en de weerslag ervan op de lozing van AOX en chloroform. Deze resultaten worden per mail gestuurd naar dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be, waarna de vergunningverlenende overheid deze studie ter evaluatie bezorgt aan de VMM en de AGOP-M en ter informatie aan de Afdeling Handhaving.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
5. De beperking van de opslag van isobutaan in sfeer MF102 tot 20 m³ resp. 100 m³ dient gerealiseerd te worden door middel van een instrumentele vergrendeling, waardoor bij overschrijden van het ingestelde niveau de toevoer wordt stopgezet. Deze vergrendeling dient redundant te worden uitgevoerd. Het setpoint van de instrumentele vergrendeling wordt continu en automatisch geregistreerd. Wijzigingen van het setpoint met een verhoging van de opslag van isobutaan boven de 20 m³ (tot maximum 100 m³) tot gevolg, zijn enkel toegestaan in uitzonderlijke omstandigheden en dienen onmiddellijk te worden gemeld aan de toezichthoudende overheid. In die melding dient de uitzonderlijke situatie duidelijk te worden

beschreven en een raming te worden gegeven van de termijn waarbinnen de normale bedrijfsomstandigheden opnieuw kunnen gelden.

(opgelegd in MLAV1-2017-0057)

6. De aanwezigheid van propyleen in spoorwegwagons is beperkt tot een maximum van 20 ton.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
7. In afwijking van art. 5.17.1.1.§2-4 van Vlarem II dient geen situatieplan in een brandvrije kast te worden bewaard indien het situatieplan digitaal wordt bewaard bij de portier aan de toegang van het bedrijf. Er is dagelijks van 6u tot 22u steeds een portier aanwezig. Voorts is er 24/7 een interventieleider, die belast is met de leiding van de interne noodbestrijding, beschikbaar die toegang heeft tot dezelfde informatie.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
8. Jaarlijks wordt een sluitende materiaalbalans voor alle koolwaterstoffen opgesteld met een kwantificering van alle VOS-emissies. Deze wordt bezorgd aan de vergunningverlenende overheid die ze overmaakt aan de afdeling Handhaving, de Afdeling GOP-M en de afdeling bevoegd voor luchtverontreiniging.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
9. De inkuiping aan de verlaadplaats van de spoorwegwagons dient een volledige spoorwegketel (96 m³) te kunnen opvangen door bv. De verbinding van de bestaande inkuiping van 30 m³ met de bluswateropvangtank steeds open te laten staan.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
10. Minstens 1 maal per dag gebeurt er een visuele controle van de gestationeerde treinwagons op lekken en vergrendeling.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
11. Er moet ook een gasdetectie gebeuren ter hoogte van de gestationeerde spoorwagons met hexeen die niet op de hexeen-verlaadplaats staan opgesteld.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
12. De treinwagons met hexeen worden steeds opgesteld zodanig dat deze kunnen geblust of gekoeld worden via een waterkanon of via een spuitmond aangesloten op een hydrant.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
13. De exploitant voert tegen 31 december 2019 een haalbaarheidsstudie uit om na te gaan of de Nox-emissies van de stookinstallatie voor de katalysatoractivator (GFA) van 1,5 MW kunnen verminderd worden tot 150 mg/Nm³. Deze studie wordt per mail gestuurd naar dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be, waarna de vergunningverlenende overheid deze studie ter evaluatie bezorgt aan de VMM en de AGOP-M.
(opgelegd in MLAV1-2017-0057)
14. Verstoring van de beschermde soort Rugstreeppad moet te allen tijde vermeden worden, mocht deze aangetroffen worden tijdens de voorbereidings-, inrichtings- of exploitatiefase. In dat geval dient contact opgenomen te worden met het Agentschap voor Natuur en Bos.
(opgelegd in OMVP-2021-0243)

STEDENBOUWKUNDIGE VOORWAARDEN:

- De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
- Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 14 februari 2022 met referte BW/JM/2022/H.00025.A3.0037 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.
- In afwijking van de Gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater dient er geen hemelwaterput en infiltratievoorziening geplaatst te worden.

ARTIKEL 7 – Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 8

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

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.

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 9 – Beroepsmogelijkheid

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 10, 86 en 87 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

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

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.

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

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

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

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

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

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

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.