



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2025-0326 - Referentie OMV-loket 2025050271 - V5

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, beslist in zitting van 4 juni 2026, rechtgezet in zitting van 25 juni 2026.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Mireille Colson, mevrouw Jinnih Beels en de heer Jan De Haes, leden en de heer Maarten Puls, provinciegriffier

Verslaggever: de heer Luk Lemmens

De Provinciegriffier,
Maarten Puls

De Voorzitter,
Luk Lemmens

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Aanvrager milieu:** nv Covestro, gevestigd Scheldelaan 420 te 2040 Antwerpen (KBO 627.857.343)
- **Adres milieu:** Scheldelaan 420 te 2040 Antwerpen
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20180907-0076
- **Referentie OMV-loket:** 2025050271 – V5
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2025-0326

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens milieu:** 16-D-81/2S, 16-D-81/2S2, 16-D-81/2T, 16-D-81/2W2, 16-D-81/2Y, 16-D-82/2D, 16-F-234C, 16-F-234F2, 16-F-234K, 16-F-234K2, 16-F-234L, 16-F-234P, 16-F-234S2, 16-F-234W2, 16-F-235A, 16-F-239D, 16-F-

241A3, 16-F-241B3, 16-F-241F3, 16-F-241G, 16-F-241G2, 16-F-241H3, 16-F-241L3, 16-F-241M2, 16-F-241R2, 16-F-241R3, 16-F-241S2 en 16-F-241V

- **Planologische bestemming milieu:** De inrichting is gelegen:
 - o binnen de afbakeningslijn zeehavengebied (artikel 1), in gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven (artikel R1) volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP) 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen', goedgekeurd op 30 april 2013. Over de percelen loopt tevens de planlijn 'hoogspanningsleiding' (artikel R16) en 'leidingstraat' (artikel R17) volgens datzelfde GRUP;
 - o deels in een gebied met overdruk 'gebruiksbeperkingen' (artikel 2) volgens het GRUP 'Hoogspanningslijn Zandvliet – Lillo – Liefkenshoek', goedgekeurd op 1 juli 2016. Over de percelen loopt tevens de planlijn 'hoogspanningsleiding' (artikel 1), en 'op te heffen hoogspanningsleiding' (artikel 3) volgens datzelfde GRUP.

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.

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 van 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 heeft betrekking op een chemisch bedrijf en omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op het kadastrale perceel 16-D-81/2T:
 - de aanleg van een tankinruiming met opslagtank en pompenplaat;
 - de oprichting van een buizenbrug;
 - de aanleg van bedrijfsverhardingen;

- het veranderen van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 16-D-81/2S, 16-D-81/2S2, 16-D-81/2T, 16-D-81/2W2, 16-D-81/2Y, 16-D-82/2D, 16-F-234C, 16-F-234F2, 16-F-234K, 16-F-234K2, 16-F-234L, 16-F-234P, 16-F-234S2, 16-F-234W2, 16-F-235A, 16-F-239D, 16-F-241A3, 16-F-241B3, 16-F-241F3, 16-F-241G, 16-F-241G2, 16-F-241H3, 16-F-241L3, 16-F-241M2, 16-F-241R2, 16-F-241R3, 16-F-241S2 en 16-F-241V, als volgt:
 - schrapping van perceel 16-F-234X2 door administratieve rechtzetting;
 - wijziging en uitbreiding van de opslag en aanwezigheid van gevaarlijke (Seveso-) stoffen, als volgt:
deel A: anilinebedrijf
 - uitbreiding van de opslag van benzeen met 4900 ton in een nieuwe opslagtank met een inhoud van 5600 m³ (17.2.2/P5c - 17.3.2.2.3.b - 17.3.6.3 - 17.3.7.3);
 - uitbreiding door bijkomende rubricering van de opslag van de katalysatoren K83 en K2000:
 - met 10 ton tot een totaal van 12 ton (17.3.8.3);
 - met 12 ton (17.2.2/E2);
 - wijziging van de aanwezigheid in opslag van het aniline residu bodemproduct T023 doordat dit product niet meer ingedeeld wordt in de Seveso-categorie 17.2.2/E2;
 - wijziging en uitbreiding in aanwezigheid van Seveso-stoffen in de installaties/leidingen, als volgt:
 - uitbreiding met de aanwezigheid van benzeen in leidingen met 12,75 ton (*nieuw* - 17.2.2/P5c);
 - vermindering van 4,45 ton katalysator K32-4 (17.2.2/E1);
 - katalysatoren K83 & K2000 worden bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E2;
 - warmteolie 'marlotherm SH' en 'diphyt THT' worden bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E1;
- B: BPA-Makrolon
 - netto-uitbreiding van de opslag van BPA/BP-TMC met 250 ton en wijziging door de rubricering in 17.2.2/E1 (in plaats van E2 voor BPA), als volgt:
 - uitbreiding met de tijdelijke opslag van 300 ton BP-TMC of BPA in vrachtwagens op twee wachtzones (zone blokveld 83N (185 ton) of zone nabij BPA-productiestraat 1-2-3 (115 ton)) op de site (17.2.2/E1 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
 - vergunde BPA-opslag in silo 40.B01 met 180 ton BPA wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - in silo 40.B02 wordt een productwissel doorgevoerd, nl. 130 ton BP-TMC in plaats van de vergunde 180 ton BPA (17.2.2/E1 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
 - de vergunde opslag BPA en BP-TMC afval in verplaatsbare recipiënten (T226) wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - de vergunde BPA-opslag in silo 44B11 (250 ton) wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - uitbreiding van de opslag van bisfenolhars (T414) in tank 30B02 met 11,5 ton tot een totaal van 131,5 ton en wijziging door verandering van Seveso-indeling E2 naar E1 (17.2.2/E1 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
 - uitbreiding van de opslag van DPC (+76,2 ton (tank 4403-B01) en +636 ton (tank 4404-B01)) door bijkomende rubricering onder 17.2.2/E2 en 17.3.8.3;
 - wijziging en uitbreiding in aanwezigheid van Seveso-stoffen in de installaties/leidingen, als volgt:
 - BPA wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - Na-BPA-oplossing wordt bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E1;
 - Na-BP-TMC-oplossing wordt bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E2;
 - DPC wordt bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E2;
 - DPC/BPA-mengsel wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - Warmteolie marlotherm SH wordt bijkomend ingedeeld in 17.2.2/E1;

- Bisfenolhars wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
D: diensten
- uitbreiding van de aanwezigheid van E1-stoffen in de installaties met 1 ton doordat warmteolie 'marlotherm SH een Seveso-stof is geworden.

Rubricering: 17.2.2 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.4.3 - 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 hemelwater van 10 februari 2023. De aanvrager wenst geen infiltratievoorziening te voorzien.

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

4 productie-eenheden:

- A: aniline
- B: BPA-Makrolon
- C: polyether
- D: diensten

met volgende ingedeelde activiteiten:

- de lozing van bemalingswater met een geloosd debiet van maximaal 240 m³/dag via het regenwaterrioleringswerk in het Kanaaldok B1 (3.8.1.b);
- een spuitcabine van 50 kW (D - 4.3.a.1.i);
- een oven van 70 m³ (D - 4.4);
- geïntegreerde chemische inrichtingen voor de productie van:
 - 530 000 ton aniline per jaar of 1.452 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (A - 7.2 - 7.4.b.2 - 7.11.1.d - 7.13.3);
 - 545 000 ton nitrobenzeen per jaar (A - 7.2 - 7.11.1.d);
 - 78 000 ton chloor per jaar (B - 7.2);
 - 250 000 ton bisfenol A per jaar of 685 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (B - 7.2 - 7.4.a.2 - 7.11.1.b - 7.13.3) en 13 500 ton BPA-brandstof per jaar of 37 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (B - 7.2 - 7.4.a.2 - 7.11.1.b - 7.13.3);
 - 365 000 ton polyethers per jaar of 1000 ton per dag (inclusief 90 000 ton PMPO's) met toelating tot de emissie van CO₂ (C - 7.11.1.b - 7.13.3);
 - 240 000 ton polycarbonaat per jaar of 657,5 ton per dag en 65 000 ton difenylcarbonaat per jaar of 178 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (B - 7.2 - 7.11.1.h - 7.13.3);
 - 28 880 ton ammoniumcarbonaat (als CO₂) per jaar of 79,3 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (A - 7.11.2.b - 7.13.3);
- drukmachines met een vermogen van 8 kW (D - 11.1.1.a);
- 2 noodgeneratoren van elk 2500 kVA (12.1.1.2.a (50% in rekening te brengen) - 31.1.2.a (50% in rekening te brengen) - 43.3.2 - 43.4);
- 58 transfo's van 2x 1250 kVA, 2x 1400 kVA, 23x 1600 kVA, 2x 1655 kVA, 22x 2000 kVA, 3x 2500 kVA, 4x 3150 kVA (totaal = 109 510 kVA) (12.2.2);
- het stallen van 64 voertuigen (D - 15.1.2);
- een voertuigwerkplaats (D - 15.2);
- een installatie voor de omzetting van 1682 Nm³ koolstofdioxide per uur naar ammoniumcarbonaat (A - 16.1.b.3) en voor de productie van 4800 Nm³ fosgeen per uur (B - 16.1.b.3);
- koelinstallaties, warmtepompen en airco's met een TCE van 9237,877 ton (16.3.1);
- koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen, en andere installaties voor het fysisch behandelen van gasen met een totaal vermogen van 21 349,8 kW (16.3.2.b);
- inrichting voor het vullen van flessen met ademlucht (D - 16.4.2);
- een ontspanningsstation voor waterstof van 30 000 Nm³ per uur (A - 16.5);

- de opslag en aanwezigheid van gevaarlijke producten (6.4.3 - 17.1.2.1.3 - 17.1.2.2.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.2.a - 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) als volgt:

OMGP-2025-0326
nv Covestro

A					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	H1	H2	P2	P5c	P8	E1	E2	
5107	gasflessen	0,05	-	stikstof / zuurstof	0,05																					
5109	gasflessen	0,3	-	stikstof	0,3																					
5109	gasflessen	0,3	-	argon	0,3																					
5109	gasflessen	0,3	-	stikstof / zuurstof	0,3																					
5109	gasflessen	0,3	-	helium	0,3																					
5109	gasflessen	0,3	-	waterstof	0,3																					
5109	gasflessen	0,112	-	propaan	0,11																					
5149	gasflessen	0,3	-	helium	0,3																					
5149	gasflessen	0,3	-	waterstof	0,3																					
5149	gasflessen	0,3	-	stikstof	0,3																					
5149	gasflessen	0,3	-	stikstof / Koolstofdioxide	0,3																					
5149	drukvat	55	50	CO ₂ (vloeibaar gemaakt gas)		55																				
Seveso-stoffen in opslag																										
41xx	enkelw. tank	5600	4900	benzeen				4900				4900	4900									4900				
4100	enkelw. tank	5400	4800	benzeen				4800				4800	4800									4800				
4100	enkelw. tank	3400	4100	nitrobenzeen							4100		4100							4100						
4100	enkelw. tank	1000	1025	ruw aniline						1025	1025		1025	1025						1025				1025		
4100	enkelw. tank	2000	2050	rein aniline						2050	2050		2050	2050						2050				2050		
4100	enkelw. tank	2000	2050	rein aniline						2050	2050		2050	2050						2050				2050		
4100	enkelw. tank	1000	1025	rein aniline						1025	1025		1025	1025						1025				1025		
4100	enkelw. tank	2545	2608	rein aniline						2608	2608		2608	2608						2608				2608		
4100	verpl. rec.	-	10	absorptiekorrels verontrein. (T258)						10		10	10							-		-	-	-	-	
4172	enkelw. tank	1500	2108	salpeterzuur <= 70%					2108	2108	2108									2108			2108			
4172	enkelw. tank	1500	2108	salpeterzuur <= 70%					2108	2108	2108									2108			2108			
5105	enkelw. tank	250	256	ruw aniline						256	256		256	256						256				256		
5105	enkelw. tank	30	30	reserve, P1 en T aangenomen				30				30	30							30		30				
5105	enkelw. tank	25	25	anilineresidu lichterkok. KWS (T079)				25		25	25		25	25						25		25		25		
5105	enkelw. tank	85	93,5	anilineresidu bodemproduct (T023)						93,5	93,5		93,5	93,5						93,5				93,5	93,5	
5105	magazijn	-	12	katalysatoren								12	12	12											12	
5162	drukvat	30	36,1	nitrobenzeen spui (T493)								36,1		36,1	36,1					36,1					36,1	
5162	drukvat	30	33	anilineresidu bodemproduct (T023)						33	33		33	33						33				33	33	
5162	drukvat	30	30	afvalwater extractie								30													30	
5162	drukvat	30	30	anilineresidu lichterkok. KWS (T079)				30		30	30		30	30						30		30		30		
5187	enkelw. tank	500	592	ruw nitrobenzeen							592		592							592						
5187	enkelw. tank	500	500	proceswater aniline						500	500		500	500						500				500		
5193	enkelw. tank	5000	6015	nitrobenzeen								6015		6015						6015						
5193	enkelw. tank	5000	5110	ruw aniline						5110	5110		5110	5110						5110				5110		
5193	enkelw. tank	5500	5621	aniline						5621	5621		5621	5621						5621				5621		
5193	enkelw. tank	5500	5621	aniline						5621	5621		5621	5621						5621				5621		
Niet-Seveso-stoffen																										

OMGP-2025-0326
nv Covestro

A					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	H1	H2	P2	P5c	P8	E1	E2	
5105	enkelw. tank	46	73,6	zwavelzuur 70%						73,6																
5105	enkelw. tank	100	100	afvalwater noodopvang						100		100	100													
5105	magazijn	3	3,1	brillantolie								3,1														
5105	magazijn	4,4	4,6	diverse stoffen in magazijn				0,6		2,4	0,2	2,6	0,6	0,6												
5109	apart lokaal	0,4	0,4	oplosmiddelen (voor labo)												0,4										
5187	enkelw. tank	50	62,5	natriumhydroxide opl. 22%						62,5																
5187	enkelw. tank	500	500	zuur afvalwater						500			500													
5187	enkelw. tank	500	500	alkalisch afvalwater						500			500													
Seveso-stoffen in gebruik																										
aanwezigheid Seveso-stoffen																				905,8		99,65	71,2	295,6	60,8	
totalen per rubriek:					2,862	55	0,000	9785,6	4216	31 542	41 006,8	9857,7	47 643,2	26 096,2	0,000	0,4	0,000	0,000	36,1	41 906,3	0,000	9884,65	4287,2	26 343,1	138,9	

B					Rubriek												Seveso 17.2.2											
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2			
8265	gasflessen	0,25	-	lucht	0,25																							
8265	gasflessen	1,2	-	waterstof	1,2																							
8265	gasflessen	1,2	-	stikstof	1,2																							
8265	gasflessen	0,25	-	CO ₂	0,25																							
8265	gasflessen	0,5	-	helium	0,5																							
8269	drukvat	35	-	lucht		35																						
8269	drukvat	35	-	lucht		35																						
8269	drukvat	0,5		lucht		0,5																						
8289	gasflessen	1		diverse ijkassen	1																							
8289	gasflessen	1,2		lucht	1,2																							
9219	gasflessen	0,3		diverse ijkassen	0,3																							
9219	gasflessen	0,2		waterstof	0,2																							
9225	gasflessen	0,4		lucht	0,4																							
9225	gasflessen	0,8		stikstof	0,8																							
9225	gasflessen	0,8		waterstof	0,8																							
9225	gasflessen	0,9		propaan	0,9																							
8249	containers		35	organische fase+bezinksel (T361a)			35			35		35	35	35									35		35			

OMGP-2025-0326
nv Covestro

B					Rubriek												Seveso 17.2.2											
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2			
8249	verpl. rec.		5	katalysator (8)						5		5		5											5			
8249	verpl. rec.		40	vertakker (2)										40											40			
8249	verpl. rec.		12	warmteoliën								12		12										12				
8293	tankwagen		23,5	fenol spui (NewPC)					23,5	23,5			23,5	23,5						23,5					23,5			
8289	drukvat	11	6,71	ammoniak (NH ₃)		11													7,7									
8300	Vrachtwagens		185	BP-TMC of BPA						185		185	185	185										185				
9205	verpl. rec.	6,5	8	Co-katalysator						8	8																	
9205	verpl. rec.	3,25	4	Co-katalysator						4	4																	
9205	verpl. rec.		12	BPA of BP-TMC afval (T226)						12		12	12	12										12	12			
9205	silos 40B01	350	180	BPA						180		180	180	180										180	180			
9205	silos 40B02	350	130	BP-TMC						130		130	130	130										130	130			
9205	silos 44B11	340	250	BPA						250		250	250	250										250	250			
9205	Vrachtwagens		115	BP-TMC of BPA						115		115	115	115										115				
9219	enkelw. tank 4002-B02	141	155	chloorbenzeen			155					155		155									155		155			
9219	enkelw. tank 4003-B01	35	29	katalysator (2)				29		29	29									29			29					
9219	drukvat	50	50	ketenafbreker (3)						50			50	50										50				
9219	enkelw. tank 4102-B02	272	354	oplosmiddelmengsel			354					354	354	354									354		354			
9219	enkelw. tank 4403-B01	60	76,2	DPC (diphenylcarbonaat)								76,2		76,2											76,2			
9219	enkelw. tank TA45-BA002 (voorheen 4404-B01)	500	636	DPC (diphenylcarbonaat)								636		636											636			
9229	enkelw. tank 02B1	150	120	aceton				120				120											120					
9229	enkelw. tank 03B01	53	66,3	extractiemiddel (1)				66				66,3											66,3					
9229	enkelw. tank 30B02		131,5	BPA-brandstof (bisfenolhars) T414						131,5		131,5	131,5	131,5										131,5				
9229	enkelw. tank 70B03	271,8	271,8	fenolwater						271,8		271,8	271,8							271,8					271,8			
9229	enkelw. tank 70B33	50	50	fenolwater (is positie 70B12 in OVR)						50		50	50							50					50			
9286	enkelw. tank	500	530	fenol						530	530		530	530						530					530			
9357	drukvat	50	56	chloor		50											56											
9357	drukvat	50	56	chloor		50											56											
9357	drukvat	(50)	(56)	chloor noodtank, volgens OVR steeds leeg		-																						
8249	verpl. rec.	-	15	thermostabilisatoren (3)								15	15		48													
8249	verpl. rec.	48	-	grondstof A (New PC)																								
8249	verpl. rec.	-	0,6	katalysator A (New PC)								0,6																
8249	verpl. rec.	1	1	antivries								1	1															
8249	verpl. rec.	-	2	fosforzuur > 25%						2																		
8249	verpl. rec.	-	1	kieserol						1																		
8249	verpl. rec.	-	2	ontvetter						2																		

OMGP-2025-0326
nv Covestro

B					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2	
8249	verpl. rec.	1	1	propyleencarbonaat								1					10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2	
8249	verpl. rec.	5	-	thermostabilisatoren (4)											5											
8249	verpl. rec.	-	1,5	waterbehandelings-middelen						1,5		1,5														
8249	verpl. rec.	3,5	3,5	katalysator (2)				3,5		3,5	3,5															
8249	containers	-	21	polycarbonaat Cat III (T113)				21				21	21													
8265	verpl. rec.	0,15	0,15	acetonitril				0,2				0,15														
8265	verpl. rec.	0,3	0,3	diverse laboproducten (ontvlambaar)				0,3				0,3														
8265	verpl. rec.	-	0,2	methyleenchloride								0,2	0,2													
8265	verpl. rec.	-	0,4	methyleenchloride								0,4	0,4													
8271	druktank	52,1	-	warmte-olie diphyl THT											52,1									35		
8279	druktank	-	2	zwavelzuur 96%						2																
8285	tankwagen	25	27,5	DPC afval (T360 fenolresten)						28		27,5	27,5	28												
8285	tankwagen	25	27,5	chloorbenzeenmengsel (T153 PC cat. V)			28			28		27,5	27,5	28												
8285	verpl. rec.	-	0,5	waterbehandelings-middelen						0,5		0,5														
8285	verpl. rec.	-	5	katalysator (8)						5		5		5												
8256	verpl. rec.	-	0,15	ontvetter						0,2																
8256	verpl. rec.	1,2	1,2	afvalolie (T075)											1,2											
9219	enkelw. tank	105	183	methyleenchloride								183	183													
9219	enkelw. tank	56,5	85	natriumhydroxide 22%						85																
9219	enkelw. tank	50	59	30% zoutzuur						59		59														
9219	enkelw. tank	47	54,5	30% zoutzuur						55		54,5														
9286	enkelw. tank	2000	2500	natriumhydroxide 22%						2500																
9373	magazijn	2	2	ammoniakoplossing >10% <25%						2		2														
9373	magazijn	1,1	1,1	(tri)natriumfosfaat								1,1														
9373	magazijn	1	1	zuurstofbinder								1														
aanwezigheid Seveso-stoffen																	1,265	6,124	6	3101,257	0,157	101	1158,55	2166,74	6517,2	
totalen per rubriek:					9,000	181,500	571,500	240,250	0,000	4782,95	598	3187,05	2593,4	2980,2	106,3	0,000	1113,265	6,124	13,700	4005,557	0,157	101	11917,85	3135,24	8562,2	

OMGP-2025-0326
nv Covestro

C					Rubriek												Seveso 17.2.2										
gebouw	Aard	In-houd (m³)	In-houd (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.2.3.2.a (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton).	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	20	21	35	H2	P5a	P5c	P6b	E1	E2		
9274	gasflessen	5	-	propaan	5																						
9253	verpl. rec.	-	2	peroxide-initiator (1)					2			2		2									2	2			
9253	IBC		22	peroxide-initiator (2)					22			22	22	22									22	22	22		
9274	enkelw. tank	4	4	peroxide-initiator (2)					4			4	4	4									4	4	4		
9271	drukvat	25	25	eestmonomeer PMPO (polyether brandstof)				25		25		25	25									25					
9271	verpl. rec.	-	3	katalysator impact						3				3											3		
9274	enkelw. tank	75	75	tussenproduct (2)				75		75		75	75									75					
9274	enkelw. tank	50	43	organisch solvent (3)				43				43										43					
9274	enkelw. tank	75	75	tussenproduct (2)				75		75		75	75									75					
9285	enkelw. tank	2000	1690	propyleenoxide				1690			1690		1690					1690									
9285	enkelw. tank	2000	1690	propyleenoxide				1690			1690		1690					1690									
9285	druktank	53,3	46	ethyleenoxide		53,3											46										
9285	druktank	53,3	46	ethyleenoxide		53,3											46										
9287	druktank	700	550	ethyleenoxide (nieuwe tank)		700											550										
9285	enkelw. tank	180	150	acrylonitrile				150		150	150	150	150	150						150		150			150		
9285	enkelw. tank	300	270	styreen			270					270	270									270					
9271	enkelw. tank	10	-	antioxidant											10												
9271	enkelw. tank	10	-	antioxidant											10												
9271	enkelw. tank	52,775	52,775	T471: DMAC voor recyclage								52,775	52,775														
9271	enkelw. tank	52,775	52,775	T467: spoelwaters van DMAC reiniging								52,775	52,775														
9271	verpl. rec.	-	3	waterbehandelingsmiddelen						3				3													
9271	verpl. rec.	2,5	2,5	mono-ethyleenglycol								2,5	2,5														
9271	verpl. rec.	0,06	0,06	ontvlambare producten 2e verdiep												0,06											
9274	enkelw. tank	56,7	104,3	96% zwavelzuur						104,3																	
9274	enkelw. tank	56,7	65,2	12% zwavelzuur								65,2															
9274	enkelw. tank	56,7	65,2	12% zwavelzuur								65,2															
9274	enkelw. tank	74	113,2	50% kaliumhydroxide						113,2		113,2															
9274	enkelw. tank	57	-	glycerine											57												
9274	enkelw. tank	61	-	propyleenglycol											61												
9274	enkelw. tank	54	-	glycerine											54												
9274	enkelw. tank	54	-	glycerine											54												
9274	enkelw. tank	50	-	antioxidansen											50												
9274	enkelw. tank	50	-	antioxidansen											50												
9274	enkelw. tank	32	-	propyleenglycol											32												
9274	enkelw. tank	150	-	polyether											150												
9274	enkelw. tank	150	-	polyether											150												
9274	enkelw. tank	150	-	polyether											150												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300												

OMGP-2025-0326
nv Covestro

C					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	In-houd (m³)	In-houd (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.2.3.2.a (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton).	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	20	21	35	H2	p5a	p5c	p6b	E1	E2	
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	700	-	polyether											700											
9274	enkelw. tank	700	-	polyether											700											
9274	enkelw. tank	150	-	polyether											150											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	300	-	polyether											300											
9274	enkelw. tank	400	-	polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	400	-	polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	400	400	polyether eindproducten (PPG 1000)								400			400											
9274	enkelw. tank	400	-	polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	400	-	polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	100	-	voedingstank Polyether											100											
9274	Enkelw. tank	100	-	Voedingstank Polyether											100											
9274	Enkelw. tank	50	47	DMAC								47	47													
9274	enkelw. tank	75	-	stabilisatoren											75											
9274	enkelw. tank	75	-	stabilisatoren											75											
9274	enkelw. tank	700	-	PMPO-eindproducten											700											
9274	enkelw. tank	700	-	PMPO-eindproducten											700											
9274	enkelw. tank	400	-	PMPO-controletank											400											
9274	enkelw. tank	400	-	polyether											400											
9274	enkelw. tank	400	-	polyether											400											
9274	enkelw. tank	300	-	PMPO-controletank											300											
9274	enkelw. tank	300	-	PMPO-controletank											300											
9274	enkelw. tank	300	-	PMPO-controletank											300											
9276	verpl. rec.	1800	-	polyethers (op vatenplein verzending)											1800											
9276	enkelw. tank	100	-	polyether											100											
9276	enkelw. tank	100	-	polyether											100											
9288	verpl. rec.	8	-	antischuimmiddel											8											
9288	verpl. rec.	10	10	afvalproducten				0,5			10			0,2	10											
9288	enkelw. tank	4,68	-	antischuimmiddel											4,68											
9288	enkelw. tank	2000	-	polyether (nieuw aangevraagd in 2015)											2000											
9288	enkelw. tank	1000	-	PMPO-eindproducten											1000											
9288	enkelw. tank	1000	-	polyether											1000											
9288	enkelw. tank	1600	-	PMPO-eindproducten											1600											
9288	enkelw. tank	1000	-	polyether											1000											

OMGP-2025-0326
nv Covestro

C					Rubriek											Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	In-houd (m³)	In-houd (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.2.3.2.a (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton).	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	20	21	35	H2	P5a	P5c	P6b	E1	E2
9288	enkelw. tank	1000	-	PMPO-eindproducten											1000										
9288	enkelw. tank	1600	-	PMPO-eindproducten											1600										
9288	enkelw. tank	2300	-	polyether											2300										
aanwezigheid Seveso-stoffen																	995,645	108,87	4,3	702,53	17,225	2.337,15			699,325
totalen per rubriek:					5	806,6	270	3748,5	28	548,5	3.540	1464,65	4156,05	184,2	27 350,7	0,06	1637,65	3488,87	4,3	852,525	17,225	2975,1	28	28	878,325

D					Rubriek													Seveso 17.2.2							
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.1.1.b (ton)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3 (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	27	H2	P5c	E1	E2	
4331	gasflessen	1,8	-	ademplucht	1,8																				
4331	gasflessen	0,5	-	CO ₂ (brandblussers)	0,5																				
4331	gasflessen	0,5	-	lasgassen	0,5																				
6331	gasflessen	0,05	-	acetyleen	0,05																				
6331	gasflessen	0,05	-	zuurstof	0,05																				
6331	gasflessen	1,5	-	diverse gassen in 3 bunkers	1,5																				
6331	gasflessen	0,5	-	diverse gassen in labo-kast	0,5																				
6353	gasflessen	0,4	-	zuurstof	0,4																				
6377	gasflessen	1,8	-	lucht, Argon, Helium, CO ₂	1,8																				
6379	gasflessen	1,8	-	brandbare gassen, o.a. propaan, waterstof	1,8																				
6379	gasflessen	0,6	-	stikstof		0,6																			
6379	gasflessen	2	-	argon		2																			
8300	verpl. rec.	0,3	-	diverse gassen	0,3																				
8300	verpl. rec.	0,7	-	lasgassen, inzetbaar waar nodig bij werken	0,7																				
6377	gasflessen	-	0,05	fosgeen							0,05	0,05								0,05					
8426	enkelw. tank	0,32	0,32	tetrahydrothiofeen (THT)					0,32				0,32									0,32			
4331	verpl. rec.	0,15	0,11	benzine					0,11				0,11	0,11	0,11										
4331	verpl. rec.	15	15	Finiflam (schuimmiddel)									5												

OMGP-2025-0326
nv Covestro

D					Rubriek												Seveso 17.2.2							
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.1.1.b (ton)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3 (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	27	H2	P5c	E1	E2
6331	verpl. rec.	-	0,2	koudontvetter									0,2		0,2									
6331	verpl. rec.	-	0,2	koudontvetter									0,2		0,2									
6376	magazijn	-	2	fenol							2	2		2	2									
6376	magazijn	0,5	0,5	polyether												0,5								
6376	magazijn	0,4	-	grondstof A (CoPP)												0,4								
6376	magazijn	-	1,471	diverse labo-producten				0,055	0,224		0,365	-	0,781	0,867	0,13									
6379	magazijn	0,9	0,9	diverse labo-producten, vooral solventen					0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9									
6379	magazijn	1,3	1,3	diverse labo-producten, o.a. solventen					0,6	0,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3									
6379	magazijn	0,65	0,65	diverse labo-producten, niet brandbaar						0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65									
6379	gebouw	1,5	1,5	diverse producten in kleine verpakkingen											1,5		1,5							
7209	kubiteiner	1	0,91	ammoniakwater 24,5%							0,91		0,91		0,91									
8300	verpl.rec.	3	2,6	gasolie, inzetbaar waar nodig bij werken			2,6																	
8300	magazijn	-	2,5	cementproducten							2,5													
8300	magazijn	1,6	1,6	diverse producten					0,75		1	0,5	1		0,3									
8453	loods	80	80	diverse producten, kortstondige opslag				80	80	80	80	80	80	80	80									
-	algemeen	20	16,7	gasolie, inzetbaar waar nodig bij werken			16,7																	
aanwezigheid Seveso-stoffen																		0,03	6,15		1.625	1155	330,82	180
totalen per rubriek:					9,9	2,6	19,3	80,055	82,904	82,25	89,675	85,4	91,371	85,827	88,2	0,9	1,5	0,03	6,15	0,05	1625	1155,32	330,82	180

tot een totaal van:

Rubriek (ton, tenzij anders vermeld)	
6.4.3 (liter)	27 457 880
17.1.2.1.3 (liter)	26 762
17.1.2.2.3 (liter)	1 045 700
17.3.2.1.1.1.b	19,30
17.3.2.1.2.3	921,555
17.3.2.2.3.b	13 857,254
17.3.2.3.2.a	28
17.3.3.3	4298,25
17.3.4.3	36 963,125
17.3.5.3	45 230,2
17.3.6.3	14 600,771
17.3.7.3	54 478,477
17.3.8.3	29 348,8
17.4 (kg)	1960
Seveso 17.2.2 (ton)	
10 (chloor)	113,265
15 (waterstof)	0,03
18 (ontvlambare vloeibare gasen en aardgas)	6,15
20 (ethyleenoxide)	1637,645
21 (propyleenoxide)	3488,87
27 (fosgeen)	6,174
35 (watervrije ammoniak)	18
H1	36,1
H2	48 389,382
P2	0,157
P5a	118,225
P5c	15 932,92
P6b	28
P8	4287,2
E1	29 837,16
E2	9759,425

- houtbewerkingstoestellen met een vermogen van 7 kW (D - 19.3.1.a);
- een inrichting voor het vervaardigen van kunststoffen (Makrolon) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 21 400 kW (B - 23.1.1.c);
- de opslag van 1820,5 ton kunststoffen in openlucht (23.3.1.d);
- 4 labo's (A, B, B en C - 24.2);
- centraal analyselabo, onderzoekslabo en CoPolymeer Piloot (D - 24.3);
- 2 labo's (D - 24.4);
- metaalbewerkingstoestellen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 50 kW (B,D - 29.5.2.1.a);
- zandstraalmachines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 23,5 kW (B,D - 29.5.4.1.a);
- een stoomgenerator met een waterinhoud van 2500 liter (39.1.2);
- 6 stoomgeneratoren met een waterinhoud groter dan 5000 liter tot een totale waterinhoud van 228 880 liter (39.1.3);
- 101 stoomvaten met een waterinhoud tussen de 300 liter en 5000 liter en met een totale waterinhoud van 165 688 liter (39.2.1);
- 12 stoomvaten met een waterinhoud van meer dan 5000 liter en met een totale waterinhoud van 166 050 liter (39.2.2);
- 20 warmtewisselaars met een waterinhoud van 25 tot 5000 liter en met een totale waterinhoud van 14 253 liter (39.4.1);
- 16 warmtewisselaars met een waterinhoud groter dan 5000 liter en met een totale waterinhoud van 124 350 liter (39.4.2);

- stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 218 150 kW (43.1.3 – 43.3.2) als volgt:
 - A
 - een TAR van 3300 kW;
 - een CTO van 7760 kW;
 - een fakkel van 1000 kW;
 - B
 - twee TAR's van 500 kW en 2640 kW;
 - reinigingsovens van 700 kW;
 - warmteolie-installaties van 10 550 kW;
 - back-upboilers van 2x 55 000 kW met DESOX-installatie;
 - C
 - een TAR van 3700 kW;
 - D
 - 2 stoomketels van elk 39 000 kW;
- toelating tot de emissie van CO₂ voor verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 223 150 kW (43.4):
 - A
 - een TAR van 3300 kW;
 - een CTO van 7760 kW;
 - een fakkel van 1000 kW;
 - B
 - twee TAR's van 500 kW en 2640 kW;
 - reinigingsovens van 700 kW;
 - warmteolie-installaties van 10 550 kW;
 - back-upboilers van 2x 55 000 kW met DESOX-installatie;
 - noodgeneratoren van 2 x 2500 kW (ook 12.1.1.2.a – 31.1.2.a – 43.3.2);
 - C
 - een TAR van 3700 kW;
 - D
 - 2 stoomketels van elk 39 000 kW;
- toestellen voor de bereiding van voedingsproducten met een vermogen van 100 kW (D - 45.8.1.a);
- een bemaling noodzakelijk om: 1) het gebruik of de exploitatie van constructies of terreinen mogelijk te maken of te houden; 2) onderhoudswerken uit te voeren aan de constructies die op het terrein aanwezig zijn, met een netto opgepompt debiet tot en met 30 000 m³ per jaar (53.5.3.b).

5. Overzicht vergunningen

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
18/57579/B/19768	S	20/08/1976	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
18/59675/B/1978802388	S	15/09/1978	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HV/1986/B/18/69515-19092	S	27/07/1987	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
(HV/1988/B/-88/0426	S	22/08/1988	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HV/1997/DROV/AN5/97/B/00586	S	26/03/1998	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HV/1998/AN5/1998/B/0703 – 19983802	S	22/04/1999	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
HV/2002/B/0158 – 20023884	S	27/08/2003	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HVN/B/20136309	S	14/03/2014	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
MLAV1-2015-0183	M	10/03/2016	10/03/2036	vergunning voor verder exploiteren na verandering	D
MLVER-2017-0005	M	23/03/2017	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
MLVER-2017-0055	M	6/07/2017	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
MLALG-2017-0001	S	16/11/2017	onbepaalde duur	aktename van melding stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2018-0472	M	28/02/2019	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
OMVP-2019-0133	M	3/10/2019	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
OMWV-2019-0022	M	10/03/2019	10/03/2036	bijstelling van voorwaarden	D
OMGP-2019-0472	S	12/12/2019	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2019-0566	S	13/02/2020	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2019-0546	M/S	5/03/2020	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
OMGP-2020-0039	M/S	28/05/2020	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
OMGP-2020-0065	M/S	30/07/2020	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
OMVP-2020-0148	M	1/10/2020	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
OMGP-2021-0371	M	20/01/2022	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
			1/06/2022	vergunning voor tijdelijke lozing (3.5.3)	
OMVP-2021-0212	S	27/01/2022	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2021-0495	M/S	5/05/2022	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
OMGP-2023-0214	M/S	21/12/2023	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
OMGP-2023-0295	M	18/01/2024	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
OMVP-2024-0085	S	26/09/2024	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2024-0263	S	21/11/2024	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMGP-2024-0336	S	13/02/2025	onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	D
OMWV-2024-0062	M	22/05/2025		bijstelling van voorwaarden	D
OMVP-2025-0169	M/S	05/02/2026	10/03/2036	vergunning voor veranderen	D
			onbepaalde duur	vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
OMVP-2025-0099	S	05/02/2026	/	Weigering voor de oprichting van twee aaneengesloten overkappingen en aanleg van infiltratievoorziening	D
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 gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 25 juli 2025 en vervolledigd op 4 december 2025
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 17 december 2025 (versie in het Omgevingsloket: V3)

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.

Op 24 februari 2026 bezorgde de aanvrager met projectinhoud V4 diverse aanpassingen naar aanleiding van opmerkingen in het advies van de afdeling GVA-M. De bijkomende informatie heeft voornamelijk betrekking op de onderdelen "Effecten op de luchtkwaliteit" en "Effecten op de bodem". Daarnaast werd nog een aanpassing aan het VIP tussen Covestro en Envalior doorgevoerd.

Op 17 april 2026 heeft de aanvrager een gewijzigde projectinhoud V5 ingediend waarbij de aangevraagde benzeentank uit het voorwerp van de aanvraag wordt geschrapt. Daarnaast wordt ook nog een perceel uit de intekening van de IIOA verwijderd die onterecht mee werd ingetekend en niet tot de inrichting behoort.

7. Openbaar onderzoek

Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd te Antwerpen.

Tijdens het openbaar onderzoek werd(en)

- geen bezwaren ontvangen;
- 3 reacties ontvangen:
 - o Elia heeft geen bezwaar tegen voorliggende aanvraag aangezien er zich op die locatie geen hoogspanningsinstallaties bevinden die onder het beheer vallen van Elia nv.
 - o Fluxys Belgium heeft geen bezwaar tegen voorliggende aanvraag.
 - o PPS Pipelines heeft geen bezwaar tegen voorliggende aanvraag aangezien de stedenbouwkundige handelingen dusdanig ver van de leidingen worden uitgevoerd, dat er geen betrokkenheid verwacht wordt en de risico's als nihil mogen worden beschouwd. Daarnaast verwijst PPS Pipelines ook naar de Fetrapivoorwaarden die ten allen tijden gelden in geval van activiteiten in de nabijheid van leidingen in beheer van PPS Pipelines.

Een publieke informatievergadering was wettelijk niet vereist en werd niet gehouden.

8. Adviezen

College van burgemeester en schepenen van Antwerpen

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 30 januari 2026;
- inhoud: gunstig.

subadvies (milieu): Haven van Antwerpen-Brugge (POAB): gunstig.

Departement Omgeving – Afdeling GVA Milieu (Afdeling GVA-M)

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 9 februari 2026;
- inhoud: ongunstig.

- bijkomend advies ontvangen op 11 maart 2026;
- inhoud: gunstig.

Departement Omgeving – Afdeling GVA Ruimtelijke Ordening (Afdeling GVA-RO)

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- reactie ontvangen op 14 januari 2026;
- inhoud: geen advies.

Departement Zorg (Dep. Zorg)

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig.

nv Infrabel:

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 18 december 2025;
- inhoud: gunstig.

Haven van Antwerpen-Brugge (POAB)

- advies gevraagd op 17 december 2025;

- advies ontvangen op 6 januari 2026;
- inhoud: gunstig.

Agentschap Wegen en Verkeer district Antwerpen (AWV):

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 18 december 2025;
- inhoud: gunstig.

Directoraat-generaal Luchtvaart (DGLV)

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- reactie ontvangen op 19 december 2025;
- inhoud: geen advies.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- reactie ontvangen op 19 januari 2026;
- inhoud: geen advies.

Watertoets adviezen:

- advies gevraagd aan Haven van Antwerpen - Brugge (PoAB) op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 6 januari 2026;
- inhoud: gunstig.

Brandweer Zone Antwerpen BZA

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 5 februari 2026;
- inhoud: gunstig.

9. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 17 maart 2026

1. Horen van de partijen
 - Niet van toepassing. De aanvrager heeft niet gevraagd om gehoord te worden.
2. Omschrijving
 - De POVC merkt op dat in het vergunningenbesluit OMVP-2025-0169, beslist op 5 februari 2026, de lozing van het bemalingswater (rubriek 3.8.1.b) zonder voorwerp verklaard werd. De POVC schrapt deze rubriek daarom uit de geactualiseerde totale vergunningssituatie.
 - De afdeling GVA-M merkt op dat tank 9229 in tabel 2.2 van de veiligheidsnota wordt aangeduid als een procestank, terwijl dit in de commodo van de provincie wordt aanzien als een opslagtank.
 - De aanvrager bevestigt met projectinhoud V4 dat de tank voor Bisfenolhars (tank 30B02 bij gebouw 9229) vergund is als opslagtank. In de veiligheidsnota werd deze tank foutief weergegeven als een procestank.
 - De POVC behoudt de omschrijving als opslagtank.
 - De omschrijving kan voor het overige worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren ontvangen. Er werden wel 3 reacties ontvangen. Elia, Fluxys en PPS Pipelines laten weten geen bezwaar te hebben tegen voorliggende aanvraag. PPS Pipelines verwijst ook naar de Fetrap-voorwaarden die te allen tijden gelden in geval van activiteiten in de nabijheid van leidingen in beheer van PPS Pipelines.
 - De POVC merkt op dat de wettelijke afstanden, bepalingen en voorschriften steeds onverkort nageleefd moeten worden.
 - Op 24 februari 2026 bezorgde de aanvrager projectinhoud V4 met diverse aanpassingen naar aanleiding van opmerkingen in het advies van de afdeling

GVA-M. De bijkomende informatie heeft voornamelijk betrekking op de onderdelen "Effecten op de luchtkwaliteit" en "Effecten op de bodem". Daarnaast werd nog een aanpassing aan het VIP tussen Covestro en Envalior doorgevoerd.

- De POVC is van oordeel dat de bijkomende informatie niet van die aard is dat het openbaar onderzoek werd geschaad. Het betreffen aanpassingen om tegemoet te komen aan de opmerkingen uit het advies van de afdeling GVA-M. Het dossier dat ter inzage heeft gelegen kon derden-belanghebbenden voldoende inzicht verschaffen in de beoogde aanvraag, zodat zij op nuttige wijze hun bezwaarrecht konden uitoefenen. De POVC is van oordeel dat de wijziging aanvaard kan worden en dat conform artikel 30 van het omgevingsvergunningsdecreet geen nieuw openbaar onderzoek dient gehouden te worden.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De aanvraag is volgens het GRUP 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen' gelegen binnen de afbakeningslijn van het zeehavengebied (artikel 1), in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven (artikel R1). De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
- De afdeling GVA-RO laat weten geen advies uit te brengen.
- Het DGLV laat weten geen advies te verlenen omdat de hoogte aangegeven op de luchtvaartadvieskaart niet wordt overschreden.
- Het CBS, de POAB en het AWW verlenen elk een gunstig advies.
- Infrabel verleent een gunstig advies en wijst er op dat de veiligheidsmaatregelen en de algemene voorwaarden voor bouwaanvragen langs Infrabeldomein dienen te worden nageleefd.
 - De POVC stelt voor om het volgende aandachtspunt in het besluit op te nemen, indien de vergunning na de termijnverlening zou worden verleend: "De veiligheidsmaatregelen en de algemene voorwaarden voor bouwaanvragen langs Infrabeldomein dienen te worden nageleefd."
- De brandweer bracht een gunstig advies uit met bemerkingen.
 - Om ervoor te zorgen dat de aanvrager tegemoet komt aan de opmerkingen van de brandweer, adviseert de POVC om de naleving van het advies van de brandweer te verankeren als voorwaarde (indien de vergunning na de termijnverlenging zou worden verleend).
- Voor de verdere toetsing aan de stedenbouwkundige beoordelingsgronden wordt verwezen naar het gunstige advies van het CBS. De beoordeling van het CBS wordt bijgetreden.
- 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 (onder voorbehoud van de beoordeling van de Hemelwaterverordening na toepassing van de administratieve lus (zie punt 10. Watertoets/Hemelwaterverordening)).

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- Er werd geen advies van het Dep. Zorg ontvangen. Dit advies is bijgevolg stilzwijgend gunstig.
- Het CBS verleent een gunstig advies.
- De afdeling GVA-M brengt een ongunstig advies uit op basis van projectinhoud V3, met de volgende opmerkingen:
 - Door de bijkomende gevarenaanduiding en de hoge dampspanning van de propyleenoxide vallen de twee propyleenoxidetanks (elk 2000 m³) onder de voorwaarden van artikel 5.17.4.1.9, §3 van titel II van het VLAREM. Uit de informatie bekomen bij de recente GPBV-toetsing blijkt dat de afgassen uit de opslagtanks worden verbrand in een centrale TAR van de polyether-eenheid (PET-AL02). De exploitant lijkt hiermee aan de voorwaarden van §3 van dit artikel te voldoen, maar er wordt gevraagd om dit uiterlijk op de zitting van de POVC te verduidelijken.

- Met projectinhoud V4 laat de aanvrager weten dat de afgassen van de propyleenoxidetanks worden verbrand in de TAR-installatie (Thermische Afgas Reiniging) van de Polyether-eenheid en dat hiermee voldaan wordt aan de VLAREM-voorwaarden van artikel 5.17.4.1.9, §3.
- De afdeling GVA-M merkt op dat bij het onderdeel "effecten op de omgeving" de aspecten "lucht en menselijke gezondheid" niet werden ingevuld in de omgevingsvergunningsaanvraag. Nochtans is benzeen een carcinogene stof en moet een beoordeling van de impact van de bijkomende emissies uit de tank op de luchtkwaliteit en menselijke gezondheid gemaakt kunnen worden. Benzeen is, omwille van het carcinogene effect, te beschouwen als een stof met niet-drempel-effecten, zoals vermeld in het "Beoordelingskader chemische stressoren met gekende gezondheidkundige referentiewaarde" uit het "Richtlijnsysteem Mens-Gezondheid". Dit wil zeggen dat er geen drempelwaarde / gezondheidkundige toetsingswaarde is waaronder geen nadelige gezondheidseffecten optreden. Onze afdeling vraagt daarom een beoordeling van de gezondheidsimpact en impact op de luchtkwaliteit van deze bijkomende (en bijgevolg een toename van de totale) emissie van benzeen, op basis van het beoordelingskader zoals opgenomen in het Richtlijnsysteem Mens en Gezondheid. Er wordt daarom -in afwachting van deze beoordeling- een ongunstig advies gegeven. Dit advies kan wijzigen op basis van de bijkomend aangeleverde informatie.

Aangezien de nieuwe benzeentank dezelfde karakteristieken heeft als de reeds aanwezige tank, kan de exploitant gebruik maken van de emissies die gerapporteerd worden in het IMJV over deze reeds aanwezige tank. Ter info: voor het jaar 2024 wordt een niet-geleide emissie voor benzeen gerapporteerd van 0,01464 ton per jaar.
- Met projectinhoud V4 heeft de aanvrager bijkomende informatie bezorgd over de impact van de bijkomende emissies uit de nieuwe vaste houder met benzeen. De aanvrager geeft het volgende mee:
 - In het milieueffectrapport PRMER-3239 (versie mei 2020) wordt onder hoofdstuk 7.1.7 aangegeven dat de benzeenemissies door inzet van de TAR-installatie maximaal voorkomen worden.
 - Bij de bouw van de nieuwe benzeentank en de aanhorigheden worden door de inzet van technisch dichte apparaten de fugatieve emissies tot een minimum beperkt. Dit zal regelmatig gecontroleerd worden via een LDAR-programma.
 - In het overzicht van de emissies in 2025 van de bestaande TAR-installatie Aniline-eenheid (ANIL-AL01) wordt weergegeven waar o.a. de afgassen van de bestaande benzeentank BA710 verbrand worden. Zowel voor de component benzeen als voor totaal organische koolstof (TOC) zijn de meetresultaten niet aantoonbaar en beneden de rapporteergrens van de analysemethode (nl. concentratie benzeen < 2,49 mg/Nm³, droog).
 - Er worden geen emissies van benzeen of TOC verwacht door inzet van de TAR-installatie (thermische afgasreinigingsinstallatie).
 - Tenslotte geeft de aanvrager aan dat in kader van werkplaatsatmosfeermetingen regelmatig metingen worden uitgevoerd in de Aniline-eenheid voor de opvolging van de blootstelling aan de component benzeen bij de uitvoering van bepaalde taken. Uit de WPA-metingen van 2025 voor benzeen blijkt dat alle meetresultaten onder de rapporteergrens liggen.
- Gezien de pompenplaat bedoeld is als verzamelplaats voor productpompen, afsluiters en productleidingen wordt de exploitant er uitdrukkelijk op gewezen dat deze vloeistofdicht en brandbestendig moet zijn. Daarnaast wordt er aan de exploitant gevraagd om de capaciteit en inrichting van het opvangsysteem (opstaande rand) te onderbouwen

- Met projectinhoud V4 bevestigt de aanvrager dat de pompenplaat vloeistof dicht en brandbestendig zal uitgevoerd worden, dat deze voorzien zal worden van een opstaande rand en dat de opvangcapaciteit voldoende is om eventuele lekverliezen op te vangen.
 - Met betrekking tot de wachtzones van de vrachtwagens met BP-TMC en BPA wordt aan de exploitant gevraagd om ten laatste op de zitting van de POVC te bevestigen dat de standplaatsen voorzien zijn van een verharding die is aangesloten op de afsluitbare interne regenwaterriolering.
 - Met projectinhoud V4 bevestigt de aanvrager dat de standplaatsen voor de vrachtwagens voorzien zijn van een verharding die is aangesloten op de afsluitbare interne regenwaterriolering.
 - In het kader van voorliggende aanvraag is het VIP zoals afgesloten met Envalior (het vroegere LANXESS) relevant. Bij de aanvraag is een VIP gevoegd, afgesloten tussen LANXESS en Covestro op 23 februari 2021. Dit VIP kadert in een overschrijding van het criterium 10-5/jaar voor het plaatsgebonden mensrisico verbonden aan de activiteiten van LANXESS (thans Envalior) ten aanzien van Covestro. Met deze aanvraag is het echter omgekeerd: een risico van Covestro ten aanzien van Envalior. Er is dus met andere woorden een VIP nodig dat de nodige garanties biedt ten aanzien van Envalior. Gelet op de naamswijziging naar Envalior is het ook niet meer gegarandeerd dat de reeds afgesloten overeenkomst dezelfde draagwijdte heeft. In uitvoering van de bijzondere milieuvoorwaarde moet een aangepaste overeenkomst worden opgemaakt. Punt 5 van het huidige VIP stelt bovendien dat de overeenkomst minstens 6 maanden voor het einde van het 5de jaar (d.i. 23 februari 2026) aangepast of verlengd moet worden. Een aangepast VIP moet ten laatste op de zitting van de POVC overgemaakt worden.
 - Met projectinhoud V4 bezorgt de aanvrager een nota die de huidige situatie in verband met het VIP tussen Envalior nv en Covestro nv beschrijft. Hierin wordt het volgende vermeld: "Strikt genomen is voor een omgevingsvergunningsaanvraag van Covestro nv geen VIP met Envalior nodig omdat er geen overschrijding is van het criterium van 10⁻⁵ /jr voor het plaatsgebonden mensrisico verbonden aan de activiteiten van Covestro nv ten aanzien van het aangrenzende bedrijfsterrein van Envalior nv. Andersom is dit wel het geval en daarom werd er ook een VIP opgesteld tussen beide partijen." De aanvrager laat hierbij ook weten dat er een nieuw VIP tussen Envalior nv en Covestro nv werd opgesteld op 10 februari 2026 maar dat dit nog niet ondertekend is. Het doel is om dit te finaliseren tegen de POVC-zitting.
 - De POVC bevestigt dat de maximale effectafstand de grens met Envalior overschrijdt, maar dat er geen bijkomend aanzienlijk extern mensrisico wordt teweeggebracht. Dit betekent dat er geen VIP vereist is tussen Covestro en Envalior. De POVC merkt ook op dat het nieuwe VIP tussen Envalior en Covestro geen deel moet uitmaken van de omgevingsvergunningsaanvraag van Covestro. Dit VIP is een verplichting in het kader van de omgevingsvergunning van Envalior
- Op 11 maart 2026 bezorgde de afdeling GVA-M een bijkomend gunstig advies. De afdeling GVA-M concludeert dat er werd voldaan aan bovenstaande opmerkingen.
- De POVC treedt het advies van de afdeling GVA-M bij.
 - In het initiële advies van de afdeling GVA-M wordt ook opgemerkt dat in de huidige omgevingsvergunning volgende bijzondere milieuvoorwaarde opgenomen is: "De maatregelen opgenomen in de vlinderdassen bij het geldige OVR dienen toegepast te worden. (opgelegd in MLAV1-2015-0183)" De afdeling GVA-M wijst er op dat deze maatregel generiek geformuleerd is en dat, aangezien de veiligheidsnota deel uitmaakt van de

omgevingsveiligheidsrapportage, de maatregelen uit de vlinderdassen bij veiligheidsnota VN/25/01 ook gevolgd moeten worden.

- De POVC stelt voor om, indien de vergunning na de termijnverlenging verleend zou worden, bovenstaande opmerking van de afdeling GVA als aandachtspunt op te nemen in het besluit.
 - De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en dat op milieutechnisch vlak de aanvraag aanvaardbaar is.
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 na de termijnverlenging zou worden verleend, betreft dit geen regularisatie voor niet-vergunde zaken die eventueel op de plannen zouden ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.
8. Toepasselijke BREF's
- Op de inrichting zijn volgende BREF's van toepassing:
 - Large Combustion Plants (LCP);
 - Production of Large Volume Organic Chemicals (LVOC);
 - Common Waste Water and Waste Gas Treatment and Management Systems in the Chemical Sector (CWW);
 - Industrial Cooling Systems (ICS);
 - General Principles of Monitoring (MON);
 - Emissions from storage or bulk of dangerous materials (EFS);
 - Energy Efficiency (ENE).
9. Natuurtoets
- De inrichting ligt op ongeveer:
 - 60 meter van het habitatrictlijngebied 'Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent';
 - 1590 meter van het habitatrictlijngebied 'Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitats';
 - 760 meter van het vogelrichtlijngebied 'Schorren en polders van de Beneden-Schelde';
 - 890 meter van het vogelrichtlijngebied 'De Kuifeend en de Blokkersdijk';
 - 50 meter van het VEN- en/of IVON-gebied 'Slikken en schorren langs de Schelde';
 - 890 meter van het VEN- en/of IVON-gebied 'De Kuifeend'.
 - Het ANB laat weten geen advies uit te brengen.
 - Gelet op het voorwerp en de ligging van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen, wordt er in het kader van de omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.
10. Watertoets/Hemelwaterverordening
- De percelen waarop de inrichting zich situeert, zijn gelegen in een voor pluviale overstromingen gevoelig gebied, meer bepaald in de pluviale contouren 'B – Kleine kans op overstromingen onder klimaatverandering', 'C – Kleine kans op overstromingen' en 'D – Middelgrote kans op overstromingen' volgens de overstromingskaarten die zijn opgenomen in het uitvoeringsbesluit van de watertoets.
 - Er werd advies gevraagd aan de POAB. De POAB verleent een gunstig advies.
 - Toetsing Hemelwaterverordening:
 - De Hemelwaterverordening is van toepassing op de waterdoorlatende steenslagverharding. Er dient echter geen infiltratievoorziening aangelegd te worden aangezien de verharding wordt aangelegd met een helling kleiner dan

2% en wordt uitgevoerd als een waterdoorlatende verharding op een waterdoorlatende fundering.

- De Hemelwaterverordening is deels van toepassing op de opslagtank met inkuiping, de pompplaat en de klinkerverharding.
 - Het hemelwater dat in de inkuiping en op de pompplaat valt, wordt beschouwd als potentieel verontreinigd. Het hemelwater wordt opgevangen in een pompput waarbij het na controle ofwel wordt geloosd in de dokken via het regenwaterstelsel ofwel wordt afgevoerd naar de biologische waterzuivering op de site via het afvalwaterstelsel.
 - De klinkerverharding wordt beschouwd als niet-waterdoorlatend. Het hemelwater dat hierop valt gaat rechtstreeks het regenwaterstelsel in. In geval van calamiteit wordt de afsluiter ter hoogte van het lozingspunt gesloten en wordt het vervuilde water uit het regenwaterstelsel weggezogen en afgevoerd voor externe verwerking en de riolering gereinigd. De aanvrager stelt dat een aansluiting van de klinkerverharding op een infiltratievoorziening niet mogelijk is gezien deze niet tijdig kan gesloten worden in geval van calamiteit.
 - Het CBS is van oordeel dat dit geen vrijgeleide is om niet-verontreinigd hemelwater continu te lozen, zowel van de klinkerverharding als van de tankput en pompplaat. Het CBS kan de gevraagde afwijking inzake infiltratie niet gunstig adviseren.
 - De POVC stelt vast dat het dossier te weinig informatie bevat over de eventuele vervuiling van het hemelwater dat op de klinkerverharding valt. Er ontbreekt dus essentiële informatie om de afwijking te kunnen beoordelen.
 - Artikel 13 van het Omgevingsvergunningsdecreet (OVD) bepaalt het volgende:

"Als de bevoegde overheid, vermeld in artikel 15 of artikel 52, vaststelt dat een onregelmatigheid is begaan die kan leiden tot een vernietiging van de beslissing, kan ze de onregelmatigheid herstellen. De bevoegde overheid, vermeld in artikel 52, kan ook van die mogelijkheid gebruikmaken om onregelmatigheden te herstellen die de bevoegde overheid, vermeld in artikel 15, heeft begaan."

De decreetgever bepaalt in de memorie van toelichting dat de administratieve lus – onder meer - in het volgende geval kan worden toegepast (MvT bij het ontwerp van OVD, Parl.St. VI.Parl. 2013-14, nr. 2334/1, 30):

"Een advies kan opnieuw worden ingewonnen wanneer de beoordeling berust op een foute aanname van gegevens uit de vergunningsaanvraag, essentiële gegevens aan het oordeel van de adviesinstantie waren onttrokken, enz."

Wanneer tijdens de lopende vergunningsprocedure blijkt dat de door de vergunningsaanvrager voorgelegde gegevens onjuist zijn of dat er essentiële gegevens in de aanvraag ontbreken, zijn de uitgebrachte adviezen gebaseerd op onjuiste aannames en/of op gegevens die niet aan de beoordeling door de adviesinstantie zijn voorgelegd. Bijgevolg kan in dergelijke gevallen de administratieve lus worden toegepast. Gelet dat er in de aanvraag essentiële gegevens ontbreken om de gevraagde afwijking van de Hemelwaterverordening te kunnen beoordelen, stelt de POVC voor om, met toepassing van **de** administratieve lus, de beslissingstermijn eenmalig met zestig dagen te verlengen. Aan de aanvrager wordt gevraagd om te verduidelijken in welke mate en hoe het hemelwater dat op de klinkerverharding valt, vervuild kan worden.

- Verder te bespreken na de termijnverlenging.

11. Termijn

- Te bespreken na de termijnverlenging.

12. Voorwaarden

- Te bespreken na de termijnverlenging.
- Stedenbouwkundige voorwaarden:

Conclusie: termijnverlenging (administratieve lus). Het dossier dient opnieuw voor advies aan de POVC voorgelegd te worden.

10.Procedure in termijnverlenging

De behandelingstermijn van het dossier werd door toepassing van de administratieve lus van rechtswege eenmalig met 60 kalenderdagen verlengd.

De aanvrager werd hiervan op 9 april 2026 op de hoogte gebracht. Aan de aanvrager werd gevraagd om te verduidelijken in welke mate en hoe het hemelwater dat op de klinkerverharding valt, vervuild kan worden.

Aan het CBS, de POAB en de POVC werd opnieuw advies gevraagd.

11.Bijkomende gegevens

Op 17 april 2026 heeft de aanvrager een gewijzigde projectinhoud V5 ingediend waarbij de aangevraagde benzeentank uit het voorwerp van de aanvraag wordt geschrapt. Daarnaast wordt ook nog een perceel uit de intekening van de IIOA verwijderd die onterecht mee werd ingetekend en niet tot de inrichting behoort.

12.Openbaar onderzoek in termijnverlenging

Er werd geen nieuw openbaar onderzoek georganiseerd.

13.Advies in termijnverlenging

College van burgemeester en schepenen van Antwerpen :

- advies gevraagd op 9 april 2026;
- advies ontvangen op 8 mei 2026;
- inhoud: gunstig.

Haven van Antwerpen-Brugge :

- advies gevraagd op 17 december 2025;
- advies ontvangen op 6 januari 2026;
- inhoud: gunstig.

14.Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) in termijnverlenging d.d. 19 mei 2026

1. Horen van de partijen

- De heer W. Van Eersel, vertegenwoordiger van Covestro nv, wordt gehoord.
- De voorzitter stelt vast dat dat de aanleg van de benzeentank uit de aanvraag werd gehaald, waardoor de aanvraag geen stedenbouwkundig luik meer omvat. Ze vraagt om dit toe te lichten.
 - De heer Van Eersel legt uit dat het bedrijf enkele alternatieven heeft gezocht om benzeen op te slaan. Op de site is ook het tankenbedrijf LBC aanwezig. Bij LBC zijn er enkele tanken vrijgekomen die Covestro kan huren. Wat verder op de site zal er een tank worden gehuurd voor de opslag van benzeen. Bij het indienen van de aanvraag was het nog niet duidelijk of deze optie mogelijk was, maar ondertussen is dit uitgeklaard.

2. Omschrijving

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.
- Op 17 april 2026 heeft de aanvrager een nieuwe projectinhoud V5 overgemaakt met de volgende wijzigingen:
 - De aangevraagde benzeentank (4900 ton in rubrieken 17.2.2/P5c - 17.3.2.2.3.b - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 en aanwezigheid van benzeen in leidingen (4,2 ton in rubriek 17.2.2/P5c) wordt zowel stedenbouwkundig als milieutechnisch uit de aanvraag geschrapt.
 - De aanvrager schrapt ook zelf rubriek 3.8.1.b uit de rubriekentabel aangezien deze rubriek in het vergunningbesluit met referentie OMVP-2025-0169 zonder voorwerp werd verklaard.
 - De aanvrager schrapt perceel 16-F-241/T2 uit de intekening van de IIOA. Dit perceel werd ten onrechte opgelijst bij de IIOA.
 - De omschrijving wordt in die zin aangepast.
- De omschrijving kan voor het overige worden behouden.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.
- Op 17 april 2026 bezorgde de aanvrager projectinhoud V5 waarbij de aangevraagde benzeentank (4900 ton), inclusief de aanwezigheid in leidingen (4,2 ton) uit het voorwerp van de aanvraag wordt geschrapt. Daarnaast wordt ook nog een perceel uit de intekening van de IIOA verwijderd die onterecht mee werd ingetekend en niet tot de inrichting behoort.
 - De POVC is van oordeel dat de wijzigingen niet van die aard zijn dat het openbaar onderzoek werd geschaad. Er werden enkel zaken geschrapt uit de aanvraag. Het dossier dat ter inzage heeft gelegen kon derdenbelanghebbenden voldoende inzicht verschaffen in de aanvraag, zodat zij op nuttige wijze hun bezwaarrecht konden uitoefenen. Er moet conform artikel 30 van het Omgevingsvergunningsdecreet geen nieuw openbaar onderzoek gehouden worden.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Op 17 april 2026 heeft de aanvrager een nieuwe projectinhoud V5 overgemaakt waarbij het volledige stedenbouwkundig luik uit de aanvraag werd geschrapt.
- De aanvraag heeft nu enkel betrekking op de ingedeelde inrichtingen en activiteiten.
- De POVC is van oordeel dat de aanvraag stedenbouwkundig verenigbaar is.

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- Op 17 april 2026 bezorgde de aanvrager projectinhoud V5 waarbij de aangevraagde benzeentank (4900 ton), inclusief de aanwezigheid in leidingen (4,2 ton) uit het voorwerp van de aanvraag wordt geschrapt. De andere gevraagde veranderingen blijven behouden. Hiervoor verwijst de POVC naar het POVC-advies van 17 maart 2026.
- Het CBS verleent tijdens de termijnverlenging een gunstig advies.
- De POVC is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en dat op milieutechnisch vlak de aanvraag aanvaardbaar is.

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.

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

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.

8. Toepasselijke BREF's

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.

9. Natuurtoets

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.

10. Watertoets

- Zie POVC-advies van 17 maart 2026.
- Op 17 april 2026 bezorgde de aanvrager projectinhoud V5 waarbij het volledige stedenbouwkundig luik uit de aanvraag werd geschrapt. De gevraagde afwijking van de Hemelwaterverordening vervalt door de schrapping van het

stedenbouwkundig luik. Er dient geen toetsing aan de Hemelwaterverordening meer te gebeuren.

- De POAB laat tijdens de termijnverlenging weten dat het initiële gunstige advies behouden blijft.
- Uit het gunstige advies van de POAB blijkt dat het gevraagde project (mits toepassing van de projectgebonden preventieve maatregelen en naleving van de algemene en voorgestelde voorwaarden) 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.

11. Termijn

- De vergunning voor de ingedeelde inrichtingen en activiteiten kan, conform artikel 68 punt 9 van het Omgevingsvergunningsdecreet, worden verleend voor een termijn eindigend op 10 maart 2036.

12. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM:

De toepasselijke algemene en sectorale milieuvoorwaarden, vastgelegd in titel II en titel III van het VLAREM, moeten strikt worden nageleefd. Bij een wijziging van het VLAREM moet de exploitant de meest recente versie van de toepasselijke bepalingen naleven. De volledige en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is beschikbaar op de Milieunavigatorsite via de link:
<https://navigatorsite.emis.vito.be/>

b. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

Actualisering bijzondere milieuvoorwaarden:

- De POVC stelt voor om in de reeds bestaande bijzondere milieuvoorwaarden de naam AGOP-M te actualiseren naar afdeling GVA-M. Daarnaast stelt de POVC ook voor om in voorwaarde 17 de bedrijfsnaam van Lanxess te actualiseren naar Envalior.

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

BPA/Makrolon-eenheid:

1. Alle fosgeenhoudende (d.w.z. > 1 wt% fosgeen) procesonderdelen van de fosgeenaanmaak tot aan de ingang van de eerste reactiestap (waar fosgeen met andere reagentia wordt gemengd), inclusief de tussenopslagketel van vloeibaar fosgeen, zijn dubbelwandig uitgevoerd waarbij door de dubbele wand stikstof wordt geleid. Het stikstof dient bij de uitgang van de dubbele wand gecontroleerd op de aanwezigheid van fosgeen teneinde de dichtheid van deze procesonderdelen te verzekeren.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
2. De ruimten waar toestellen opgesteld staan die fosgeen bevatten of kunnen bevatten dienen permanent te worden gecontroleerd op het gehalte aan fosgeen.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
3. De ontluchting van de ruimte waar fosgeenhoudende (d.w.z. > 1wt% fosgeen) procesonderdelen in dubbelwandige uitvoering opgesteld staan, gebeurt via natuurlijke ventilatie en wordt afgeleid via een ventilatierooster in het dak. Dit ventilatierooster wordt automatisch gesloten in geval van detectie van fosgeen in die ruimte.
De ontluchting van de ruimte waar de eerste reactiestap opgesteld staat (enkelwandige uitvoering), gebeurt via gedwongen ventilatie via een afvoerkanaal uitgerust met een fosgeenvernietigingsinstallatie die kan geactiveerd worden in geval van fosgeendetectie.
In de ruimte van de tussenopslagketel is een permanente afzuiging van de atmosfeer voorzien. De ruimte is in normaal bedrijf via een leidingssysteem met een aparte enkelvoudige fosgeenvernietigingstoren verbonden die permanent in werking is.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

4. In de opslagruimte bij het centraal labo waar fosgeen wordt opgeslagen, dient fosgeen-detectie met alarmering aanwezig te zijn.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
 5. Alle uit het productieproces onttrokken fosgeenhoudende gassen dienen te worden geneutraliseerd in een vernietigingstoren, waarbij een tweede vernietigingstoren als reserve (in serie) wordt voorzien. De afgassen van de vernietigingstorens dienen permanent te worden gecontroleerd op fosgeen. De gassen uit de vernietigingstoren dienen vervolgens volledig te worden verbrand in een naverbrandingsinstallatie. Bij storing van de naverbrandingsinstallatie, dienen de gassen te worden afgevoerd via een schouw, voorzien van een ammoniaksproeisysteem dat kan geactiveerd worden in geval van fosgeendetectie.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
 6. Een onafhankelijke afzuigleiding dient te worden voorzien om plaatselijk vrijkomend fosgeen af te leiden naar een vernietigingstoren.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
 7. Bij stroomuitval, koelwateruitval en uitval van stuur- en/of regellucht dient de reactie automatisch te worden stopgezet.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
 8. Volgende beveiligingen dienen voorzien te zijn:
 - a. tegen verhoogde temperatuur in de kringlooptreactor;
 - b. tegen drukstijgingen in de kringlooptreactor;
 - c. tegen overvullen van de kringlooptreactor;
 - d. tegen over- of onderschrijden van de debieten van de reactiecomponenten;
 - e. alarm op minimumstand in de kringlooptreactor;
 - f. tegen vermindering in het kringloopdebiet;
 - g. tegen vrijkomen van product bij de insluiting van fosgeen;
 - h. tegen ondichtheden in leidingen voor vloeibaar fosgeen.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
 9. De tankwagen opgesteld naast het gebouw 8293 in dewelke de opslag van 28 ton fenol plaats vindt, dient beschouwd te worden als een vaste houder overeenkomstig de definitie van opslagplaats in titel II van het VLAREM en dient bijgevolg o.a. de nodige algemene en periodieke onderzoeken te ondergaan.
(opgelegd in OMGP-2020-0039)
- Aniline-eenheid
10. De afgassen van de nieuwe laad/losinstallatie van anilineschepen worden naar de nieuwe centrale thermische afgasreinigingsinstallatie geleid om daar te worden behandeld. De actiefkoolfilter (ANIL-AL02) dewelke gebruikt wordt bij het laden van aniline in kleinere schepen bestaat uit 4 pakketten. Van zodra de gemeten concentratie aniline tussen pakket 2 en 3 verhoogt, worden de laatste 2 pakketten verplaatst naar de positie van de eerste 2 pakketten en worden de laatste 2 pakketten vervangen door nieuwe pakketten. Wanneer in de toekomst nitrobenzeen in schepen wordt geladen, wordt dezelfde werkwijze toegepast.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183, aangepast in OMGP-2020-0065)
 11. De aanwezige peilbuizen ter hoogte van het meetpunt 5331 (anilinebedrijf) dienen jaarlijks verder te worden opgevolgd.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
 12. Binnen een termijn van 6 maanden na indienstname van de nieuwe aniline/nitrobenzeeninstallatie wordt door een erkend MER-deskundige in de discipline geluid en trillingen (deeldomein geluid) de geluidsemissie van de nieuwe installatie bepaald om de aannames in verband met de geluidseffectenberekening uit het project-MER te controleren. Er wordt eveneens een controlegeluidsmeting uitgevoerd op een relevant immissiepunt in een meest kwetsbaar gebied. De resultaten, een beoordeling van de resultaten en een voorstel tot het al dan niet nemen van bijkomende maatregelen ter beperking van de geluidsemissie van de nieuwe installatie, worden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, die ze overmaakt aan de toezichthouder.
(opgelegd in OMGP-2020-0065)
 13. Volgende emissiegrenswaarde voor NO_x geldt voor de thermische afgasreiniging (TAR) van de nieuwe aniline-eenheid, bij gemeten zuurstofgehalte: 100 mg/Nm³.

(opgelegd in OMGP-2020-0065)

14. Er mogen geen vloeibare bijproducten worden verbrand in de fakkel met emissiepunt ANIL- AL06.

(opgelegd in OMGP-2021-0371)

15. In het kader van een goed fakkelbeheer voor wat betreft de fakkel met emissiepunt ANIL- AL06 monitort de exploitant de geraamde/gemeten samenstelling van het afgefakkelde gas, de geraamde/gemeten hoeveelheid afgefakkelde gas en de duur van elke fakkeloperatie. Daarnaast wordt per fakkeloperatie bijgehouden wat de reden van de fakkeloperatie was. Deze gegevens worden bijgehouden in een verslag dat ter inzage wordt gehouden van de toezichthouder. De exploitant gebruikt deze gegevens om het beheer van de procesinstallatie te optimaliseren, teneinde het aantal fakkeloperaties tot een minimum te herleiden.

(opgelegd in OMGP-2021-0371)

Polyethereenheid

16. De polyetherfabriek wordt langs de kant van de opslagtanks voor propyleenoxide en ethyleenoxide beschermd door een speciale sproeileiding, aangebracht langs de wanden.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

Overige

17. De veiligheidsinformatieplannen zoals vastgelegd tussen Covestro en de omliggende bedrijven/organisaties binnen de 10^{-5} /jr isorisicocontour (FRX Polymer, LBC Cepsa en Lanxess Envalor) worden door de betrokken partijen strikt nageleefd en bij een noodzakelijke wijziging wordt er een aangepaste overeenkomst opgemaakt.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

18. De opslag van producten met gevarensymbool GHS06, categorie 1 en categorie 2 in gebouw 8453 blijft verboden.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

19. Voor wat betreft de inkuipingen van opslagtanks voor gevaarlijke vloeistoffen en brandbare vloeistoffen vanuit dewelke hemelwater rechtstreeks naar oppervlaktewater wordt verpompt, dienen de snelsluitventielen in de afvoerleidingen voor de afvoer van het hemelwater steeds gesloten te zijn. De snelsluitventielen worden enkel geopend om hemelwater uit de inkuipingen te verwijderen en dit nadat de exploitant zich overeenkomstig artikel 5.17.4.3.11 van VLAREM II verzekerd heeft van de afwezigheid van het opgeslagen product in het water.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

20. De geplande houder voor ethyleenoxide met een inhoud van 700 m³ (550 ton) wordt uitgevoerd als een enkelwandige ingeterpte druktank. De terp bestaat uit een betonnen inkuiping die opgevuld wordt met chemisch inert zand en wordt afgesloten met een platen dak.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

21. De opslag van vloeibaar chloor dient zo te gebeuren dat steeds een vrije opslagcapaciteit van 56 ton beschikbaar is.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

22. De maatregelen opgenomen in de vlinderdassen bij het geldige OVR dienen toegepast te worden.

(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

23. Het bij een bronbemaling opgepompte grondwater mag enkel geloosd worden via het regenwaterrioleringswerk indien voorafgaand aan de bronbemaling nagegaan werd dat de bemaling niet plaatsvindt in een zone met gekende bodem- en grondwaterverontreiniging, en indien nagegaan werd dat gekende bodem- en grondwaterverontreinigingen op het terrein hierdoor niet kunnen beïnvloed worden. Bij twijfel moet uit een representatieve controlestaalname van het te lozen grondwater blijken dat het te lozen grondwater geen parameters bevat in concentraties boven het indelingscriterium. In alle andere gevallen wordt het grondwater geloosd via een vergunde waterzuiveringsinstallatie, met inachtnaam van de vergunningsvoorwaarden, ofwel moet een afzonderlijke lozingsvergunning worden bekomen.

(opgelegd in MLVER-2017-0005)

24. Volgende emissiegrenswaarden voor NO_x gelden voor de thermische afgasreinigingen (TAR's), bij gemeten zuurstofgehalte:
- TAR Aniline-eenheid:
 - tot en met 11/12/2026: 200 mg/Nm³;
 - vanaf 12/12/2026: voortschrijdend jaargemiddelde van 100 mg/Nm³ (met een eerste evaluatie op 12/12/2026);
 - TAR Polyethereenheid:
 - tot en met 11/12/2026: 200 mg/Nm³;
 - vanaf 12/12/2026: voortschrijdend jaargemiddelde van 100 mg/Nm³ (met een eerste evaluatie op 12/12/2026);
 - TAR BPA-eenheid: 100 mg/Nm³;
 - TAR Makroloneenheid: 100 mg/Nm³.
- (opgelegd in OMWV-2019-0022, gewijzigd in OMWV-2024-0062)*
25. Volgende emissiegrenswaarden gelden in aanvulling op de sectorale voorwaarden van VLAREM II en VLAREM III voor de ketels A en B:
- SO₂: 32 mg/Nm³ als jaargemiddelde bij de verbranding van aardgas;
 - TOC: 12 mg/Nm³ als uurgemiddelde voor de verbranding van aardgas samen met BPA-brandstof.
- (opgelegd in OMWV-2019-0022)*
26. Volgende emissiegrenswaarden gelden in aanvulling op de sectorale voorwaarden van VLAREM II en VLAREM III voor ketel 7:
- TOC: 12 mg/Nm³ als uurgemiddelde voor de verbranding van aardgas samen met BPA-brandstof.
- (opgelegd in OMWV-2019-0022)*
27. Op het decentraal voorgezuiverde effluent van de Polyethereenheid geldt aan de uitgang van de actievekooltorens een norm van 30 mg/l voor polyethers. Indien naar handhaving toe de controle mogelijk is op basis van 24-u mengstalen moet steeds voldoende gekoeld monster te beschikking worden gehouden van de afdeling Handhaving van de ~~AGOP-milieu~~ afdeling GVA-M. Het monsternametoestel moet verzegeld kunnen worden.
- (opgelegd in OMWV-2019-0022)*
28. In het effluent van de PMPO-productie gelden vanaf 7 december 2021 een norm van 150 mg/l voor tetramethylsuccinonitrile en een BZV/CZV-verhouding groter dan 0,2.
- (opgelegd in OMWV-2019-0022)*

Conclusie: gunstig.

15. 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 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 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 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.

16.Aandachtspunten

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.

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.

In de huidige omgevingsvergunning is volgende bijzondere milieuvoorwaarde opgenomen is: "De maatregelen opgenomen in de vlinderdassen bij het geldige OVR dienen toegepast te worden." Deze maatregelen zijn generiek geformuleerd en dat, aangezien de veiligheidsnota deel uitmaakt van de omgevingsveiligheidsrapportage, de maatregelen uit de vlinderdassen bij veiligheidsnota VN/25/01 ook gevolgd moeten worden.

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 Covestro, gevestigd Scheldelaan 420 te 2040 Antwerpen (KBO 627.857.343), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een chemisch bedrijf (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180907-0076), gelegen Scheldelaan 420 te 2040 Antwerpen en Scheldelaan 420 te 2030 Antwerpen, kadastrergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 16-D-81/2S, 16-D-81/2S2, 16-D-81/2T, 16-D-81/2W2, 16-D-81/2Y, 16-D-82/2D, 16-F-234C, 16-F-234F2, 16-F-234K, 16-F-234K2, 16-F-234L, 16-F-234P, 16-F-234S2, 16-F-234W2, 16-F-235A, 16-F-239D, 16-F-241A3, 16-F-241B3, 16-F-241F3, 16-F-241G, 16-F-241G2, 16-F-241H3, 16-F-241L3, 16-F-241M2, 16-F-241R2, 16-F-241R3, 16-F-241S2 en 16-F-241V.

De vergunning omvat het veranderen van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 16-D-81/2S, 16-D-81/2S2, 16-D-81/2T, 16-D-81/2W2, 16-D-81/2Y, 16-D-82/2D, 16-F-234C, 16-F-234F2, 16-F-234K, 16-F-234K2, 16-F-234L, 16-F-234P, 16-F-234S2, 16-F-234W2, 16-F-235A, 16-F-239D, 16-F-241A3, 16-F-241B3, 16-F-241F3, 16-F-241G, 16-F-241G2, 16-F-241H3, 16-F-241L3, 16-F-241M2, 16-F-241R2, 16-F-241R3, 16-F-241S2 en 16-F-241V, als volgt:

- schrapping van percelen 16-F-234X2 en 16-F-241/T2 door administratieve rechtzetting;
- wijziging en uitbreiding van de opslag en aanwezigheid van gevaarlijke (Seveso-) stoffen, als volgt:
 - deel A: anilinebedrijf*
 - uitbreiding door bijkomende rubricering van de opslag van de katalysatoren K83 en K2000:

- met 10 ton tot een totaal van 12 ton (17.3.8.3);
- met 12 ton (17.2.2/E2);
- wijziging van de aanwezigheid in opslag van het aniline residu bodemproduct T023 doordat dit product niet meer ingedeeld wordt in de Seveso-categorie 17.2.2/E2;
- wijziging en uitbreiding in aanwezigheid van Seveso-stoffen in de installaties/leidingen, als volgt:
 - uitbreiding met de aanwezigheid van benzeen in leidingen met 8,55 ton (*nieuw* - 17.2.2/P5c);
 - vermindering van 4,45 ton katalysator K32-4 (17.2.2/E1);
 - katalysatoren K83 & K2000 worden bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E2;
 - warmteolie 'marlotherm SH' en 'diphyl THT' worden bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E1;

B: BPA-Makrolon

- netto-uitbreiding van de opslag van BPA/BP-TMC met 250 ton en wijziging door de rubricering in 17.2.2/E1 (in plaats van E2 voor BPA), als volgt:
 - uitbreiding met de tijdelijke opslag van 300 ton BP-TMC of BPA in vrachtwagens op twee wachtzones (zone blokveld 83N (185 ton) of zone nabij BPA-productiestraat 1-2-3 (115 ton)) op de site (17.2.2/E1 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
 - vergunde BPA-opslag in silo 40.B01 met 180 ton BPA wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - in silo 40.B02 wordt een productwissel doorgevoerd, nl. 130 ton BP-TMC in plaats van de vergunde 180 ton BPA (17.2.2/E1 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
- de vergunde opslag BPA en BP-TMC afval in verplaatsbare recipiënten (T226) wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
- de vergunde BPA-opslag in silo 44B11 (250 ton) wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
- uitbreiding van de opslag van bisfenolhars (T414) in tank 30B02 met 11,5 ton tot een totaal van 131,5 ton en wijziging door verandering van Seveso-indeling E2 naar E1 (17.2.2/E1 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3);
- uitbreiding van de opslag van DPC (+76,2 ton (tank 4403-B01) en +636 ton (tank 4404-B01)) door bijkomende rubricering onder 17.2.2/E2 en 17.3.8.3;
- wijziging en uitbreiding in aanwezigheid van Seveso-stoffen in de installaties/leidingen, als volgt:
 - BPA wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - Na-BPA-oplossing wordt bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E1;
 - Na-BP-TMC-oplossing wordt bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E2;
 - DPC wordt bijkomend ingedeeld onder 17.2.2/E2;
 - DPC/BPA-mengsel wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;
 - Warmteolie marlotherm SH wordt bijkomend ingedeeld in 17.2.2/E1;
 - Bisfenolhars wordt ingedeeld in 17.2.2/E1 in plaats van E2;

D: diensten

- uitbreiding van de aanwezigheid van E1-stoffen in de installaties met 1 ton doordat warmteolie 'marlotherm SH' een Seveso-stof is geworden.

Rubricering: 17.2.2 - 17.3.4.3 - 17.3.6.3 - 17.3.7.3 - 17.3.8.3.

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

4 productie-eenheden:

- A: aniline
- B: BPA-Makrolon
- C: polyether
- D: diensten

met volgende ingedeelde activiteiten:

- een spuitcabine van 50 kW (D - 4.3.a.1.i);
- een oven van 70 m³ (D - 4.4);
- geïntegreerde chemische inrichtingen voor de productie van:
 - 530 000 ton aniline per jaar of 1452 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (A - 7.2 - 7.4.b.2 - 7.11.1.d - 7.13.3);
 - 545 000 ton nitrobenzeen per jaar (A - 7.2 - 7.11.1.d);
 - 78 000 ton chloor per jaar (B - 7.2);
 - 250 000 ton bisfenol A per jaar of 685 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (B - 7.2 - 7.4.a.2 - 7.11.1.b - 7.13.3) en 13 500 ton BPA-brandstof per jaar of 37 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (B - 7.2 - 7.4.a.2 - 7.11.1.b - 7.13.3);
 - 365 000 ton polyethers per jaar of 1000 ton per dag (inclusief 90 000 ton PMPO's) met toelating tot de emissie van CO₂ (C - 7.11.1.b - 7.13.3);
 - 240 000 ton polycarbonaat per jaar of 657,5 ton per dag en 65 000 ton difenylcarbonaat per jaar of 178 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (B - 7.2 - 7.11.1.h - 7.13.3);
 - 28 880 ton ammoniumcarbonaat (als CO₂) per jaar of 79,3 ton per dag met toelating tot de emissie van CO₂ (A - 7.11.2.b - 7.13.3);
- drukmachines met een vermogen van 8 kW (D - 11.1.1.a);
- 2 noodgeneratoren van elk 2500 kVA (12.1.1.2.a (50% in rekening te brengen) - 31.1.2.a (50% in rekening te brengen) - 43.3.2 - 43.4);
- 58 transfo's van 2x 1250 kVA, 2x 1400 kVA, 23x 1600 kVA, 2x 1655 kVA, 22x 2000 kVA, 3x 2500 kVA, 4x 3150 kVA (totaal = 109 510 kVA) (12.2.2);
- het stallen van 64 voertuigen (D - 15.1.2);
- een voertuigwerkplaats (D - 15.2);
- een installatie voor de omzetting van 1682 Nm³ koolstofdioxide per uur naar ammoniumcarbonaat (A - 16.1.b.3) en voor de productie van 4800 Nm³ fosgeen per uur (B - 16.1.b.3);
- koelinstallaties, warmtepompen en airco's met een TCE van 9237,877 ton (16.3.1);
- koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen, en andere installaties voor het fysisch behandelen van gasen met een totaal vermogen van 21 349,8 kW (16.3.2.b);
- inrichting voor het vullen van flessen met ademplucht (D - 16.4.2);
- een ontspanningsstation voor waterstof van 30 000 Nm³ per uur (A - 16.5);
- de opslag en aanwezigheid van brandbare en gevaarlijke (Seveso-)producten (6.4.3 - 17.1.2.1.3 - 17.1.2.2.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.2.a - 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) als volgt:

OMGP-2025-0326
nv Covestro

A					Rubriek												Seveso 17.2.2										
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	H1	H2	P2	P5c	P8	E1	E2		
5107	gasflessen	0,05	-	stikstof / zuurstof	0,05																						
5109	gasflessen	0,3	-	stikstof	0,3																						
5109	gasflessen	0,3	-	argon	0,3																						
5109	gasflessen	0,3	-	stikstof / zuurstof	0,3																						
5109	gasflessen	0,3	-	helium	0,3																						
5109	gasflessen	0,3	-	waterstof	0,3																						
5109	gasflessen	0,112	-	propaan	0,11																						
5149	gasflessen	0,3	-	helium	0,3																						
5149	gasflessen	0,3	-	waterstof	0,3																						
5149	gasflessen	0,3	-	stikstof	0,3																						
5149	gasflessen	0,3	-	stikstof / Koolstofdioxide	0,3																						
5149	drukvat	55	50	CO ₂ (vloeibaar gemaakt gas)		55																					
Seveso-stoffen in opslag																											
4100	enkelw. tank	5400	4800	benzeen				4800				4800	4800									4800					
4100	enkelw. tank	3400	4100	nitrobenzeen							4100		4100								4100						
4100	enkelw. tank	1000	1025	ruw aniline						1025	1025		1025	1025							1025				1025		
4100	enkelw. tank	2000	2050	rein aniline						2050	2050		2050	2050							2050				2050		
4100	enkelw. tank	2000	2050	rein aniline						2050	2050		2050	2050							2050				2050		
4100	enkelw. tank	1000	1025	rein aniline						1025	1025		1025	1025							1025				1025		
4100	enkelw. tank	2545	2608	rein aniline						2608	2608		2608	2608							2608				2608		
4100	verpl. rec.	-	10	absorptiekorrels verontrein. (T258)						10		10	10														
4172	enkelw. tank	1500	2108	salpeterzuur <= 70%					2108	2108	2108										2108			2108			
4172	enkelw. tank	1500	2108	salpeterzuur <= 70%					2108	2108	2108										2108			2108			
5105	enkelw. tank	250	256	ruw aniline						256	256		256	256							256				256		
5105	enkelw. tank	30	30	reserve, P1 en T aangenomen				30				30	30								30		30				
5105	enkelw. tank	25	25	anilineresidu lichterkok. KWS (T079)				25		25	25		25	25							25		25		25		
5105	enkelw. tank	85	93,5	anilineresidu bodemproduct (T023)						93,5	93,5		93,5	93,5							93,5				93,5		
5105	magazijn	-	12	katalysatoren								12	12	12												12	
5162	drukvat	30	36,1	nitrobenzeen spui (T493)							36,1		36,1	36,1						36,1						36,1	
5162	drukvat	30	33	anilineresidu bodemproduct (T023)						33	33		33	33							33				33		
5162	drukvat	30	30	afvalwater extractie							30															30	
5162	drukvat	30	30	anilineresidu lichterkok. KWS (T079)				30		30	30		30	30							30		30		30		
5187	enkelw. tank	500	592	ruw nitrobenzeen							592		592								592						
5187	enkelw. tank	500	500	proceswater aniline						500	500		500	500							500				500		
5193	enkelw. tank	5000	6015	nitrobenzeen							6015		6015								6015						
5193	enkelw. tank	5000	5110	ruw aniline						5110	5110		5110	5110							5110				5110		
5193	enkelw. tank	5500	5621	aniline						5621	5621		5621	5621							5621				5621		
5193	enkelw. tank	5500	5621	aniline						5621	5621		5621	5621							5621				5621		

OMGP-2025-0326
nv Covestro

A					Rubriek												Seveso 17.2.2										
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	H1	H2	P2	P5c	P8	E1	E2		
Niet-Seveso-stoffen																											
5105	enkelw. tank	46	73,6	zwavelzuur 70%						73,6																	
5105	enkelw. tank	100	100	afvalwater noodopvang						100		100	100														
5105	magazijn	3	3,1	brillantolie								3,1															
5105	magazijn	4,4	4,6	diverse stoffen in magazijn				0,6		2,4	0,2	2,6	0,6	0,6													
5109	apart lokaal	0,4	0,4	oplosmiddelen (voor labo)												0,4											
5187	enkelw. tank	50	62,5	natriumhydroxide opl. 22%						62,5																	
5187	enkelw. tank	500	500	zuur afvalwater						500			500														
5187	enkelw. tank	500	500	alkalisch afvalwater						500			500														
aanwezigheid Seveso-stoffen in installatie																				905,8		95,45	71,2	295,6	60,8		
totalen per rubriek:					2,862	55	0,000	4885,6	4216	31 542	41 006,8	4957,7	42 743,2	26 096,2	0,000	0,4	0,000	0,000	36,1	41 906,3	0,000	4980,45	4287,2	26 343,1	138,9		

B					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2	
8265	gasflessen	0,25	-	lucht	0,25																					
8265	gasflessen	1,2	-	waterstof	1,2																					
8265	gasflessen	1,2	-	stikstof	1,2																					
8265	gasflessen	0,25	-	CO ₂	0,25																					
8265	gasflessen	0,5	-	helium	0,5																					
8269	drukvat	35	-	lucht		35																				
8269	drukvat	35	-	lucht		35																				
8269	drukvat	0,5		lucht		0,5																				
8289	gasflessen	1		diverse ijkassen	1																					
8289	gasflessen	1,2		lucht	1,2																					
9219	gasflessen	0,3		diverse ijkassen	0,3																					
9219	gasflessen	0,2		waterstof	0,2																					
9225	gasflessen	0,4		lucht	0,4																					
9225	gasflessen	0,8		stikstof	0,8																					
9225	gasflessen	0,8		waterstof	0,8																					
9225	gasflessen	0,9		propaan	0,9																					

OMGP-2025-0326
nv Covestro

B					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2	
8249	containers		35	organische fase+bezinksel (T361a)			35			35		35	35	35									35		35	
8249	verpl. rec.		5	katalysator (8)						5		5		5											5	
8249	verpl. rec.		40	vertakker (2)										40											40	
8249	verpl. rec.		12	warmteoliën								12		12										12		
8293	tankwagen		23,5	fenol spui (NewPC)						23,5	23,5		23,5	23,5						23,5					23,5	
8289	drukvat	11	6,71	ammoniak (NH ₃)		11													7,7							
8300	Vrachtwagens		185	BP-TMC of BPA						185		185	185	185										185		
9205	verpl. rec.	6,5	8	Co-katalysator						8	8															
9205	verpl. rec.	3,25	4	Co-katalysator						4	4															
9205	verpl. rec.		12	BPA of BP-TMC afval (T226)						12		12	12	12										12		
9205	silo 40B01	350	180	BPA						180		180	180	180										180		
9205	silo 40B02	350	130	BP-TMC						130		130	130	130										130		
9205	silo 44B11	340	250	BPA						250		250	250	250										250		
9205	Vrachtwagens		115	BP-TMC of BPA						115		115	115	115										115		
9219	enkelw. tank 4002-B02	141	155	chloorbenzeen			155					155		155									155		155	
9219	enkelw. tank 4003-B01	35	29	katalysator (2)				29		29	29									29			29			
9219	drukvat	50	50	ketenafbreker (3)						50			50	50										50		
9219	enkelw. tank 4102-B02	272	354	oplosmiddelmengsel			354					354	354	354									354		354	
9219	enkelw. tank 4403-B01	60	76,2	DPC (diphenylcarbonaat)								76,2		76,2											76,2	
9219	enkelw. tank TA45-BA002 (voorheen 4404-B01)	500	636	DPC (diphenylcarbonaat)								636		636											636	
9229	enkelw. tank 02B1	150	120	aceton				120				120											120			
9229	enkelw. tank 03B01	53	66,3	extractiemiddel (1)				66				66,3											66,3			
9229	enkelw. tank 30B02		131,5	BPA-brandstof (bisfenolhars) T414						131,5		131,5	131,5	131,5										131,5		
9229	enkelw. tank 70B03	271,8	271,8	fenolwater						271,8		271,8	271,8							271,8					271,8	
9229	enkelw. tank 70B33	50	50	fenolwater (is positie 70B12 in OVR)						50		50	50							50					50	
9286	enkelw. tank	500	530	fenol						530	530		530	530						530					530	
9357	drukvat	50	56	chloor		50											56									
9357	drukvat	50	56	chloor		50											56									
9357	drukvat	(50)	(56)	chloor noodtank, volgens OVR steeds leeg		-																				
8249	verpl. rec.		15	thermostabilisatoren (3)								15	15													
8249	verpl. rec.	48		grondstof A (New PC)											48											
8249	verpl. rec.		0,6	katalysator A (New PC)								0,6														
8249	verpl. rec.	1	1	antivries								1	1													
8249	verpl. rec.		2	fosforzuur > 25%						2																

OMGP-2025-0326
nv Covestro

B					Rubriek											Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2
8249	verpl. rec.		1	kieserol						1							10	27	35	H2	P2	P5a	P5c	E1	E2
8249	verpl. rec.		2	ontvetter						2															
8249	verpl. rec.	1	1	propyleencarbonaat								1													
8249	verpl. rec.	5		thermostabilisatoren (4)											5										
8249	verpl. rec.		1,5	waterbehandelings-middelen						1,5		1,5													
8249	verpl. rec.	3,5	3,5	katalysator (2)				3,5		3,5	3,5														
8249	containers		21	polycarbonaat Cat III (T113)				21				21	21												
8265	verpl. rec.	0,15	0,15	acetonitril				0,2				0,15													
8265	verpl. rec.	0,3	0,3	diverse laboproducten (ontvlambaar)				0,3				0,3													
8265	verpl. rec.		0,2	methyleenchloride								0,2	0,2												
8265	verpl. rec.		0,4	methyleenchloride								0,4	0,4												
8271	druktank	52,1		warmte-olie diphyl THT											52,1									35	
8279	druktank		2	zwavelzuur 96%						2															
8285	tankwagen	25	27,5	DPC afval (T360 fenolresten)						28		27,5	27,5	28											
8285	tankwagen	25	27,5	chloorbenzeenmengsel (T153 PC cat. V)			28			28		27,5	27,5	28											
8285	verpl. rec.		0,5	waterbehandelings-middelen						0,5		0,5													
8285	verpl. rec.		5	katalysator (8)						5		5		5											
8256	verpl. rec.		0,15	ontvetter						0,2															
8256	verpl. rec.	1,2	1,2	afvalolie (T075)											1,2										
9219	enkelw. tank	105	183	methyleenchloride								183	183												
9219	enkelw. tank	56,5	85	natriumhydroxide 22%						85															
9219	enkelw. tank	50	59	30% zoutzuur						59		59													
9219	enkelw. tank	47	54,5	30% zoutzuur						55		54,5													
9286	enkelw. tank	2000	2500	natriumhydroxide 22%						2500															
9373	magazijn	2	2	ammoniakoplossing >10% <25%						2		2													
9373	magazijn	1,1	1,1	(tri)natriumfosfaat								1,1													
9373	magazijn	1	1	zuurstofbinder								1													
aanwezigheid Seveso-stoffen in installatie																	1,265	6,124	6	3101,257	0,157	101	1158,55	2166,74	6517,2
totalen per rubriek:					9,000	181,500	571,500	240,250	0,000	4782,95	598	3187,05	2593,4	2980,2	106,3	0,000	113,265	6,124	13,700	4005,557	0,157	101	1917,85	3135,24	8562,2

OMGP-2025-0326
nv Covestro

C					Rubriek												Seveso 17.2.2											
gebouw	Aard	In-houd (m³)	In-houd (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.2.3.2.a (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton).	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	20	21	35	H2	P5a	P5c	P6b	E1	E2			
9274	gasflessen	5		propaan	5												20	21	35	H2	P5a	P5c	P6b	E1	E2			
9253	verpl. rec.		2	peroxide-initiator (1)					2			2		2									2	2				
9253	IBC		22	peroxide-initiator (2)					22			22	22	22									22	22	22			
9274	enkelw. tank	4	4	peroxide-initiator (2)					4			4	4	4									4	4	4			
9271	drukvat	25	25	eestmonomeer PMPO (polyether brandstof)				25		25		25	25									25						
9271	verpl. rec.		3	katalysator impact						3				3											3			
9274	enkelw. tank	75	75	tussenproduct (2)				75		75		75	75									75						
9274	enkelw. tank	50	43	organisch solvent (3)				43				43										43						
9274	enkelw. tank	75	75	tussenproduct (2)				75		75		75	75									75						
9285	enkelw. tank	2000	1690	propyleenoxide				1690			1690		1690					1690										
9285	enkelw. tank	2000	1690	propyleenoxide				1690			1690		1690					1690										
9285	druktank	53,3	46	ethyleenoxide		53,3											46											
9285	druktank	53,3	46	ethyleenoxide		53,3											46											
9287	druktank	700	550	ethyleenoxide (nieuwe tank)		700											550											
9285	enkelw. tank	180	150	acrylonitrile				150		150	150	150	150	150						150		150			150			
9285	enkelw. tank	300	270	styreen			270					270	270									270						
9271	enkelw. tank	10		antioxidant											10													
9271	enkelw. tank	10		antioxidant											10													
9271	enkelw. tank	52,775	52,775	T471: DMAC voor recyclage								52,775	52,775															
9271	enkelw. tank	52,775	52,775	T467: spoelwaters van DMAC reiniging								52,775	52,775															
9271	verpl. rec.		3	waterbehandelingsmiddelen						3				3														
9271	verpl. rec.	2,5	2,5	mono-ethyleenglycol								2,5	2,5															
9271	verpl. rec.	0,06	0,06	ontvlambare producten 2e verdiep												0,06												
9274	enkelw. tank	56,7	104,3	96% zwavelzuur						104,3																		
9274	enkelw. tank	56,7	65,2	12% zwavelzuur								65,2																
9274	enkelw. tank	56,7	65,2	12% zwavelzuur								65,2																
9274	enkelw. tank	74	113,2	50% kaliumhydroxide						113,2		113,2																
9274	enkelw. tank	57		glycerine											57													
9274	enkelw. tank	61		propyleenglycol											61													
9274	enkelw. tank	54		glycerine											54													
9274	enkelw. tank	54		glycerine											54													
9274	enkelw. tank	50		antioxidansen											50													
9274	enkelw. tank	50		antioxidansen											50													
9274	enkelw. tank	32		propyleenglycol											32													
9274	enkelw. tank	150		polyether											150													
9274	enkelw. tank	150		polyether											150													
9274	enkelw. tank	150		polyether											150													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													
9274	enkelw. tank	300		polyether											300													

OMGP-2025-0326
nv Covestro

C					Rubriek												Seveso 17.2.2									
gebouw	Aard	In-houd (m³)	In-houd (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.2.3.2.a (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton).	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	20	21	35	H2	p5a	p5c	p6b	E1	E2	
9274	enkelw. tank	300		polyether											300		20	21	35	H2	p5a	p5c	p6b	E1	E2	
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	700		polyether											700											
9274	enkelw. tank	700		polyether											700											
9274	enkelw. tank	150		polyether											150											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	300		polyether											300											
9274	enkelw. tank	400		polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	400		polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	400	400	polyether eindproducten (PPG 1000)								400														
9274	enkelw. tank	400		polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	400		polyether eindproducten											400											
9274	enkelw. tank	100		voedingstank Polyether											100											
9274	Enkelw. tank	100		Voedingstank Polyether											100											
9274	Enkelw. tank	50	47	DMAC								47	47													
9274	enkelw. tank	75		stabilisatoren											75											
9274	enkelw. tank	75		stabilisatoren											75											
9274	enkelw. tank	700		PMPO-eindproducten											700											
9274	enkelw. tank	700		PMPO-eindproducten											700											
9274	enkelw. tank	400		PMPO-controletank											400											
9274	enkelw. tank	400		polyether											400											
9274	enkelw. tank	400		polyether											400											
9274	enkelw. tank	300		PMPO-controletank											300											
9274	enkelw. tank	300		PMPO-controletank											300											
9274	enkelw. tank	300		PMPO-controletank											300											
9276	verpl. rec.	1800		polyethers (op vatenplein verzending)											1800											
9276	enkelw. tank	100		polyether											100											
9276	enkelw. tank	100		polyether											100											
9288	verpl. rec.	8		antischuimmiddel											8											
9288	verpl. rec.	10	10	afvalproducten				0,5			10			0,2	10											
9288	enkelw. tank	4,68		antischuimmiddel											4,68											
9288	enkelw. tank	2000		polyether (nieuw aangevraagd in 2015)											2000											
9288	enkelw. tank	1000		PMPO-eindproducten											1000											
9288	enkelw. tank	1000		polyether											1000											
9288	enkelw. tank	1600		PMPO-eindproducten											1600											
9288	enkelw. tank	1000		polyether											1000											
9288	enkelw. tank	1000		PMPO-eindproducten											1000											

OMGP-2025-0326
nv Covestro

C					Rubriek												Seveso 17.2.2								
gebouw	Aard	In-houd (m³)	In-houd (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3.b (ton)	17.3.2.3.2.a (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton).	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	20	21	35	H2	p5a	p5c	p6b	E1	E2
9288	enkelw. tank	1600		PMPO-eindproducten											1600										
9288	enkelw. tank	2300		polyether											2300										
aanwezigheid Seveso-stoffen in installatie																	995,645	108,87	4,3	702,53	17,225	2.337,15			699,325
totalen per rubriek:					5	806,6	2270	3748,5	28	548,5	3.540	1464,65	4156,05	184,2	27 350,7	0,06	1637,65	3488,87	4,3	852,525	17,225	2975,1	28	28	878,325

D					Rubriek												Seveso 17.2.2							
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.1.1.b (ton)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3 (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	27	H2	P5c	E1	E2
4331	gasflessen	1,8		ademplucht	1,8													15	18	27	H2	P5c	E1	E2
4331	gasflessen	0,5		CO ₂ (brandblussers)	0,5																			
4331	gasflessen	0,5		lasgassen	0,5																			
6331	gasflessen	0,05		acetyleen	0,05																			
6331	gasflessen	0,05		zuurstof	0,05																			
6331	gasflessen	1,5		diverse gassen in 3 bunkers	1,5																			
6331	gasflessen	0,5		diverse gassen in labo-kast	0,5																			
6353	gasflessen	0,4		zuurstof	0,4																			
6377	gasflessen	1,8		lucht, Argon, Helium, CO ₂	1,8																			
6379	gasflessen	1,8		brandbare gassen, o.a. propaan, waterstof	1,8																			
6379	gasflessen	0,6		stikstof		0,6																		
6379	gasflessen	2		argon		2																		
8300	verpl. rec.	0,3		diverse gassen	0,3																			
8300	verpl. rec.	0,7		lasgassen, inzetbaar waar nodig bij werken	0,7																			
6377	gasflessen		0,05	fosgeen							0,05	0,05								0,05				
8426	enkelw. tank	0,32	0,32	tetrahydrothiofeen (THT)					0,32				0,32									0,32		
4331	verpl. rec.	0,15	0,11	benzine					0,11				0,11	0,11	0,11									
4331	verpl. rec.	15	15	Finiflam (schuimmiddel)									5											
6331	verpl. rec.		0,2	koudontvetter									0,2		0,2									

OMGP-2025-0326
nv Covestro

D					Rubriek												Seveso 17.2.2							
gebouw	Aard	Inhoud (m³)	Inhoud (ton)	Product	17.1.2.1.3 (m³)	17.1.2.2.3 (m³)	17.3.2.1.1.1.b (ton)	17.3.2.1.2.3 (ton)	17.3.2.2.3 (ton)	17.3.3.3 (ton)	17.3.4.3 (ton)	17.3.5.3 (ton)	17.3.6.3 (ton)	17.3.7.3 (ton)	17.3.8.3 (ton)	6.4.3 (m³)	17.4 (ton)	15	18	27	H2	P5c	E1	E2
6331	verpl. rec.		0,2	koudontvetter									0,2		0,2									
6376	magazijn		2	fenol							2	2		2	2									
6376	magazijn	0,5	0,5	polyether												0,5								
6376	magazijn	0,4		grondstof A (CoPP)												0,4								
6376	magazijn		1,471	diverse labo-producten				0,055	0,224		0,365	-	0,781	0,867	0,13									
6379	magazijn	0,9	0,9	diverse labo-producten, vooral solventen					0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9									
6379	magazijn	1,3	1,3	diverse labo-producten, o.a. solventen					0,6	0,7	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3									
6379	magazijn	0,65	0,65	diverse labo-producten, niet brandbaar						0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65									
6379	gebouw	1,5	1,5	diverse producten in kleine verpakkingen											1,5		1,5							
7209	kubiteiner	1	0,91	ammoniakwater 24,5%							0,91		0,91		0,91									
8300	verpl.rec.	3	2,6	gasolie, inzetbaar waar nodig bij werken			2,6																	
8300	magazijn		2,5	cementproducten							2,5													
8300	magazijn	1,6	1,6	diverse producten					0,75		1	0,5	1		0,3									
8453	loods	80	80	diverse producten, kortstondige opslag				80	80	80	80	80	80	80	80									
-	algemeen	20	16,7	gasolie, inzetbaar waar nodig bij werken			16,7																	
aanwezigheid Seveso-stoffen in installatie																		0,03	6,15		1.625	1155	330,82	180
totalen per rubriek:					9,9	2,6	19,3	80,055	82,904	82,25	89,675	85,4	91,371	85,827	88,2	0,9	1,5	0,03	6,15	0,05	1625	1155,32	330,82	180

tot een totaal van:

Rubriek (ton, tenzij anders vermeld)	
6.4.3 (liter)	27 457 880
17.1.2.1.3 (liter)	26 762
17.1.2.2.3 (liter)	1 045 700
17.3.2.1.1.1.b	19,30
17.3.2.1.2.3	921,555
17.3.2.2.3.b	8957,254
17.3.2.3.2.a	28
17.3.3.3	4298,25
17.3.4.3	36 963,125
17.3.5.3	45 230,2
17.3.6.3	9700,771
17.3.7.3	49 578,477
17.3.8.3	29 348,8
17.4 (kg)	1960
Seveso 17.2.2 (ton)	
10 (chloor)	113,265
15 (waterstof)	0,03
18 (ontvlambare vloeibare gasen en aardgas)	6,15
20 (ethyleenoxide)	1637,645
21 (propyleenoxide)	3488,87
27 (fosgeen)	6,174
35 (watervrije ammoniak)	18
H1	36,1
H2	48 389,382
P2	0,157
P5a	118,225
P5c	11 028,72
P6b	28
P8	4287,2
E1	29 837,16
E2	9759,425

- houtbewerkingstoestellen met een vermogen van 7 kW (D - 19.3.1.a);
- een inrichting voor het vervaardigen van kunststoffen (Makrolon) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 21 400 kW (B - 23.1.1.c);
- de opslag van 1820,5 ton kunststoffen in openlucht (23.3.1.d);
- 4 labo's (A, B, B en C - 24.2);
- centraal analyselabo, onderzoekslabo en CoPolymeer Piloot (D - 24.3);
- 2 labo's (D - 24.4);
- metaalbewerkingstoestellen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 50 kW (B,D - 29.5.2.1.a);
- zandstraalmachines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 23,5 kW (B,D - 29.5.4.1.a);
- een stoomgenerator met een waterinhoud van 2500 liter (39.1.2);
- 6 stoomgeneratoren met een waterinhoud groter dan 5000 liter tot een totale waterinhoud van 228 880 liter (39.1.3);
- 101 stoomvaten met een waterinhoud tussen de 300 liter en 5000 liter en met een totale waterinhoud van 165 688 liter (39.2.1);
- 12 stoomvaten met een waterinhoud van meer dan 5000 liter en met een totale waterinhoud van 166 050 liter (39.2.2);
- 20 warmtewisselaars met een waterinhoud van 25 tot 5000 liter en met een totale waterinhoud van 14 253 liter (39.4.1);

- 16 warmtewisselaars met een waterinhoud groter dan 5000 liter en met een totale waterinhoud van 124 350 liter (39.4.2);
- stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 218 150 kW (43.1.3 – 43.3.2) als volgt:
 - A
 - een TAR van 3300 kW;
 - een CTO van 7760 kW;
 - een fakkel van 1000 kW;
 - B
 - twee TAR's van 500 kW en 2640 kW;
 - reinigingsovens van 700 kW;
 - warmteolie-installaties van 10 550 kW;
 - back-upboilers van 2x 55 000 kW met DESOX-installatie;
 - C
 - een TAR van 3700 kW;
 - D
 - 2 stoomketels van elk 39 000 kW;
- toelating tot de emissie van CO₂ voor verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 223 150 kW (43.4):
 - A
 - een TAR van 3300 kW;
 - een CTO van 7760 kW;
 - een fakkel van 1000 kW;
 - B
 - twee TAR's van 500 kW en 2640 kW;
 - reinigingsovens van 700 kW;
 - warmteolie-installaties van 10 550 kW;
 - back-upboilers van 2x 55 000 kW met DESOX-installatie;
 - noodgeneratoren van 2 x 2500 kW (ook 12.1.1.2.a – 31.1.2.a – 43.3.2);
 - C
 - een TAR van 3700 kW;
 - D
 - 2 stoomketels van elk 39 000 kW;
- toestellen voor de bereiding van voedingsproducten met een vermogen van 100 kW (D - 45.8.1.a);
- een bemaling met een netto opgepompt debiet tot en met 30 000 m³ per jaar (53.5.3.b).

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 - Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

- a. Algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM:
De toepasselijke algemene en sectorale milieuvoorwaarden, vastgelegd in titel II en titel III van het VLAREM, moeten strikt worden nageleefd. Bij een wijziging van het VLAREM moet de exploitant de meest recente versie van de toepasselijke bepalingen naleven. De volledige en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is beschikbaar op de Milieunavigator via de link:
<https://navigator.emis.vito.be/>
- b. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

De bijzondere milieuvoorwaarden worden geactualiseerd zoals voorgesteld door de POVC.

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

BPA/Makrolon-eenheid:

1. Alle fosgeenhoudende (d.w.z. > 1 wt% fosgeen) procesonderdelen van de fosgeenaanmaak tot aan de ingang van de eerste reactiestap (waar fosgeen met andere reagentia wordt gemengd), inclusief de tussenopslagketel van vloeibaar fosgeen, zijn dubbelwandig uitgevoerd waarbij door de dubbele wand stikstof wordt geleid. Het stikstof dient bij de uitgang van de dubbele wand gecontroleerd op de aanwezigheid van fosgeen teneinde de dichtheid van deze procesonderdelen te verzekeren.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
2. De ruimten waar toestellen opgesteld staan die fosgeen bevatten of kunnen bevatten dienen permanent te worden gecontroleerd op het gehalte aan fosgeen.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
3. De ontluchting van de ruimte waar fosgeenhoudende (d.w.z. > 1wt% fosgeen) procesonderdelen in dubbelwandige uitvoering opgesteld staan, gebeurt via natuurlijke ventilatie en wordt afgeleid via een ventilatierooster in het dak. Dit ventilatierooster wordt automatisch gesloten in geval van detectie van fosgeen in die ruimte.
De ontluchting van de ruimte waar de eerste reactiestap opgesteld staat (enkelwandige uitvoering), gebeurt via gedwongen ventilatie via een afvoerkanaal uitgerust met een fosgeenvernietigingsinstallatie die kan geactiveerd worden in geval van fosgeendetectie.
In de ruimte van de tussenopslagketel is een permanente afzuiging van de atmosfeer voorzien. De ruimte is in normaal bedrijf via een leidingssysteem met een aparte enkelvoudige fosgeenvernietigingstoren verbonden die permanent in werking is.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
4. In de opslagruimte bij het centraal labo waar fosgeen wordt opgeslagen, dient fosgeen-detectie met alarmering aanwezig te zijn.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
5. Alle uit het productieproces onttrokken fosgeenhoudende gassen dienen te worden geneutraliseerd in een vernietigingstoren, waarbij een tweede vernietigingstoren als reserve (in serie) wordt voorzien. De afgassen van de vernietigingstorens dienen permanent te worden gecontroleerd op fosgeen. De gassen uit de vernietigingstoren dienen vervolgens volledig te worden verbrand in een naverbrandingsinstallatie. Bij storing van de naverbrandingsinstallatie, dienen de gassen te worden afgevoerd via een schouw, voorzien van een ammoniaksproeisysteem dat kan geactiveerd worden in geval van fosgeendetectie.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
6. Een onafhankelijke afzuigleiding dient te worden voorzien om plaatselijk vrijkomend fosgeen af te leiden naar een vernietigingstoren.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
7. Bij stroomuitval, koelwateruitval en uitval van stuur- en/of regellucht dient de reactie automatisch te worden stopgezet.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)

8. Volgende beveiligingen dienen voorzien te zijn:
- tegen verhoogde temperatuur in de kringloopreactor;
 - tegen drukstijgingen in de kringloopreactor;
 - tegen overvullen van de kringloopreactor;
 - tegen over- of onderschrijden van de debieten van de reactiecomponenten;
 - alarm op minimumstand in de kringloopreactor;
 - tegen vermindering in het kringloopdebiet;
 - tegen vrijkomen van product bij de insluiting van fosgeen;
 - tegen ondichtheden in leidingen voor vloeibaar fosgeen.
- (opgelegd in MLAV1-2015-0183)*
9. De tankwagen opgesteld naast het gebouw 8293 in dewelke de opslag van 28 ton fenol plaats vindt, dient beschouwd te worden als een vaste houder overeenkomstig de definitie van opslagplaats in titel II van het VLAREM en dient bijgevolg o.a. de nodige algemene en periodieke onderzoeken te ondergaan.
- (opgelegd in OMGP-2020-0039)*

Aniline-eenheid

10. De afgassen van de nieuwe laad/losinstallatie van anilineschepen worden naar de nieuwe centrale thermische afgasreinigingsinstallatie geleid om daar te worden behandeld. De actiefkoolfilter (ANIL-AL02) dewelke gebruikt wordt bij het laden van aniline in kleinere schepen bestaat uit 4 pakketten. Van zodra de gemeten concentratie aniline tussen pakket 2 en 3 verhoogt, worden de laatste 2 pakketten verplaatst naar de positie van de eerste 2 pakketten en worden de laatste 2 pakketten vervangen door nieuwe pakketten. Wanneer in de toekomst nitrobenzeen in schepen wordt geladen, wordt dezelfde werkwijze toegepast.
- (opgelegd in MLAV1-2015-0183, aangepast in OMGP-2020-0065)*
11. De aanwezige peilbuizen ter hoogte van het meetpunt 5331 (anilinebedrijf) dienen jaarlijks verder te worden opgevolgd.
- (opgelegd in MLAV1-2015-0183)*
12. Binnen een termijn van 6 maanden na indienstname van de nieuwe aniline/nitrobenzeeninstallatie wordt door een erkend MER-deskundige in de discipline geluid en trillingen (deeldomein geluid) de geluidsemissie van de nieuwe installatie bepaald om de aannames in verband met de geluidseffectenberekening uit het project-MER te controleren. Er wordt eveneens een controlegeluidsmeting uitgevoerd op een relevant immissiepunt in een meest kwetsbaar gebied. De resultaten, een beoordeling van de resultaten en een voorstel tot het al dan niet nemen van bijkomende maatregelen ter beperking van de geluidsemissie van de nieuwe installatie, worden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, die ze overmaakt aan de toezichthouder.
- (opgelegd in OMGP-2020-0065)*
13. Volgende emissiegrenswaarde voor NO_x geldt voor de thermische afgasreiniging (TAR) van de nieuwe aniline-eenheid, bij gemeten zuurstofgehalte: 100 mg/Nm³.
- (opgelegd in OMGP-2020-0065)*
14. Er mogen geen vloeibare bijproducten worden verbrand in de fakkel met emissiepunt ANIL- AL06.
- (opgelegd in OMGP-2021-0371)*
15. In het kader van een goed fakkelbeheer voor wat betreft de fakkel met emissiepunt ANIL- AL06 monitort de exploitant de geraamde/gemeten samenstelling van het afgefakkelde gas, de geraamde/gemeten hoeveelheid afgefakkeld gas en de duur van elke fakkeloperatie. Daarnaast wordt per fakkeloperatie bijgehouden wat de reden van de fakkeloperatie was. Deze gegevens worden bijgehouden in een verslag dat ter inzage wordt gehouden van de toezichthouder. De exploitant gebruikt deze gegevens om het beheer van de procesinstallatie te optimaliseren, teneinde het aantal fakkeloperaties tot een minimum te herleiden.
- (opgelegd in OMGP-2021-0371)*

Polyethereenheid

16. De polyetherfabriek wordt langs de kant van de opslagtanks voor propyleenoxide en ethyleenoxide beschermd door een speciale spoeileiding, aangebracht langs de wanden.
- (opgelegd in MLAV1-2015-0183)*

Overige

17. De veiligheidsinformatieplannen zoals vastgelegd tussen Covestro en de omliggende bedrijven/organisaties binnen de 10^{-5} /jr isoriscocontour (FRX Polymer, LBC Cepsa en Envalior) worden door de betrokken partijen strikt nageleefd en bij een noodzakelijke wijziging wordt er een aangepaste overeenkomst opgemaakt.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
18. De opslag van producten met gevarensymbool GHS06, categorie 1 en categorie 2 in gebouw 8453 blijft verboden.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
19. Voor wat betreft de inkuipingen van opslagtanks voor gevaarlijke vloeistoffen en brandbare vloeistoffen vanuit dewelke hemelwater rechtstreeks naar oppervlaktewater wordt verpompt, dienen de snelsluitventielen in de afvoerleidingen voor de afvoer van het hemelwater steeds gesloten te zijn. De snelsluitventielen worden enkel geopend om hemelwater uit de inkuipingen te verwijderen en dit nadat de exploitant zich overeenkomstig artikel 5.17.4.3.11 van VLAREM II verzekerd heeft van de afwezigheid van het opgeslagen product in het water.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
20. De geplande houder voor ethyleenoxide met een inhoud van 700 m³ (550 ton) wordt uitgevoerd als een enkelwandige ingeterpte druktank. De terp bestaat uit een betonnen inkuiping die opgevuld wordt met chemisch inert zand en wordt afgesloten met een platen dak.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
21. De opslag van vloeibaar chloor dient zo te gebeuren dat steeds een vrije opslagcapaciteit van 56 ton beschikbaar is.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
22. De maatregelen opgenomen in de vlinderdassen bij het geldige OVR dienen toegepast te worden.
(opgelegd in MLAV1-2015-0183)
23. Het bij een bronbemaling opgepompte grondwater mag enkel geloosd worden via het regenwaterrioleringswerk indien voorafgaand aan de bronbemaling nagegaan werd dat de bemaling niet plaatsvindt in een zone met gekende bodem- en grondwaterverontreiniging, en indien nagegaan werd dat gekende bodem- en grondwaterverontreinigingen op het terrein hierdoor niet kunnen beïnvloed worden. Bij twijfel moet uit een representatieve controlestaalname van het te lozen grondwater blijken dat het te lozen grondwater geen parameters bevat in concentraties boven het indelingscriterium. In alle andere gevallen wordt het grondwater geloosd via een vergunde waterzuiveringsinstallatie, met inachtnaam van de vergunningsvoorwaarden, ofwel moet een afzonderlijke lozingsvergunning worden bekomen.
(opgelegd in MLVER-2017-0005)
24. Volgende emissiegrenswaarden voor NO_x gelden voor de thermische afgasreinigingen (TAR's), bij gemeten zuurstofgehalte:
 - a. TAR Aniline-eenheid:
 - tot en met 11/12/2026: 200 mg/Nm³;
 - vanaf 12/12/2026: voortschrijdend jaargemiddelde van 100 mg/Nm³ (met een eerste evaluatie op 12/12/2026);
 - b. TAR Polyethereenheid:
 - tot en met 11/12/2026: 200 mg/Nm³;
 - vanaf 12/12/2026: voortschrijdend jaargemiddelde van 100 mg/Nm³ (met een eerste evaluatie op 12/12/2026);
 - c. TAR BPA-eenheid: 100 mg/Nm³;
 - d. TAR Makroloneenheid: 100 mg/Nm³.
(opgelegd in OMWV-2019-0022, gewijzigd in OMWV-2024-0062)
25. Volgende emissiegrenswaarden gelden in aanvulling op de sectorale voorwaarden van VLAREM II en VLAREM III voor de ketels A en B:
 - a. SO₂: 32 mg/Nm³ als jaargemiddelde bij de verbranding van aardgas;
 - b. TOC: 12 mg/Nm³ als uurgemiddelde voor de verbranding van aardgas samen met BPA-brandstof.
(opgelegd in OMWV-2019-0022)

26. Volgende emissiegrenswaarden gelden in aanvulling op de sectorale voorwaarden van VLAREM II en VLAREM III voor ketel 7:
- a. TOC: 12 mg/Nm³ als uurgemiddelde voor de verbranding van aardgas samen met BPA-brandstof.
(opgelegd in OMWV-2019-0022)
27. Op het decentraal voorgezuiverde effluent van de Polyethereenheid geldt aan de uitgang van de actiefekooltorens een norm van 30 mg/l voor polyethers. Indien naar handhaving toe de controle mogelijk is op basis van 24-u mengstalen moet steeds voldoende gekoeld monster te beschikking worden gehouden van de afdeling Handhaving van de afdeling GVA-M. Het monsternametoestel moet verzegeld kunnen worden.
(opgelegd in OMWV-2019-0022)
28. In het effluent van de PMPO-productie gelden vanaf 7 december 2021 een norm van 150 mg/l voor tetramethylsuccinonitrile en een BZV/CZV-verhouding groter dan 0,2.
(opgelegd in OMWV-2019-0022)

ARTIKEL 4 - 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 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 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 10 maart 2036.

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

ARTIKEL 7 -

- §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 8 -

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: Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten (GOP), H. Consciencegebouw, Koning Albert II-laan 15 bus 551, 1210 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.

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.