



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2022-0483 - Referentie OMV-loket 2022095113 - V2

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 30 maart 2023.

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

Verslaggever: Luk Lemmens

In opdracht:
De Provinciegriffier,
Maarten Puls

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

Digitaal ondertekend
door Maarten Puls
(Signature)
Datum: 31/03/2023
16:43:04

Digitaal ondertekend
door Cathy Berx
(Signature)
Datum: 02/04/2023
17:12:26

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** nv BASF Interlox H₂O₂ Production, gevestigd Ransbeekstraat 310 te 1120 Brussel (Neder-Over-Heembeek) (KBO 880.410.503)
- **Adres:** Scheldelaan 600 te 2040 Antwerpen
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20170623-0013
- **Referentie OMV-loket:** 2022095113 - V2
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2022-0483

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 20-A-5V2 en 20-A-5Y2
- **Planologische bestemming:** De inrichting ligt in een zone bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP) 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen', goedgekeurd op 30 april 2013.

3. Juridisch kader

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

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

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

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

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 (Onroenderfgoeddecreet) 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 productie-eenheid voor waterstofperoxide, horende bij een chemisch bedrijf en omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op de kadastrale percelen 20-A-5V2 en 20-A-5Y2:
 - de aanleg van verharding in vloeiستofdicht beton als afsputplaats, inclusief omliggende wanden, omliggende verharding en leidingenbrug;
 - de plaatsing van 3 bijkomende productiefilters en een stalen loopplatform in zone HP 3;
 - de plaatsing van een procesvat V507/C en platformen met kooiladders voor het onderhoud van het procesvat in zone HP 4-5-6;
 - de plaatsing van een procesvat V862, inclusief vernieuwing onderliggende staalstructuur en platformen met kooiladders voor het onderhoud van het procesvat en een compressor in zone HP 8;
 - de plaatsing van een procesvat V999B met een stalen platform en trapje in zone HP 9;
- het veranderen door uitbreiding en wijziging van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op het kadastrale perceel 20-A-5V2 door samenvoegen van de rubrieken 16.3.2.3.a (1.500 kW) en 16.3.1.2 (14.710 kW) vanwege een wijziging in de indelingslijst en uitbreiding met een luchtcompressor met een vermogen van 250 kW tot een totaal vermogen van 16.460 kW (16.3.2.b);

Rubricering: 16.3.2.b;

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

- de productie van 280.000 ton/jaar (als 100%-equivalenten) waterstofperoxide (7.2 - 7.6.2 – 7.11.2.e – 7.12.1.a – 7.12.2.c);
- de omzetting van 23.600 Nm³/u waterstof en 23.600 Nm³/u zuurstof (16.1.b.3);
- 5 luchtcompressoren van resp. 250 kW, 2x 75 kW, 10.000 kW en 4.560 kW en 2 compressoren van elk 750 kW (totaal: 16.460 kW - 16.3.2.b);
- 11 gasflessen met een waterinhoudsvermogen van 50 liter elk (17.1.2.1.1);
- de opslag van brandbare vloeistoffen en gevaarlijke producten als volgt:

OMGP-2022-0483
nv BASF Interlox H2O2 Production

Tanknummer	Naam	Locatie	Hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m ³)	6.4.2	17.2.2	17.2.2 - E2	17.2.2 - H2	17.2.2 - P5c	17.2.2 - P8	17.2.2 - 34	17.3.2.1.2.2	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
TK110	multipurposetank - amylantrachinon	H658	176	154												x	x		
	multipurposetank - vooroplossing*	H659	157	154		x	x											x	
TK120	HP aromatisch solvent	H658	139	154		x					x					x	x	x	
TK130	HP polair solvent	H658	125	154	x														
TK140	werkoplossing/solvent	H658	96	103		x	x									x	x	x	
TK160	natronloog	H648	157	103										x					
TK170	salpeterzuur (<70 %)	H648	145	103		x		x		x			x	x	x				
TK671	waterstofperoxide 40%	H666	2.270	1.994										x		x			
TK672	waterstofperoxide 40%	H666	2.270	1.944										x		x			
TK673	waterstofperoxide 40%	H666	2.270	1.944										x		x			
TK960	organisch residu	H642	31	34		x	x									x	x	x	
TK965	organisch residu	H642	75	79		x	x									x	x	x	
V150	dibutylamine	H658	30	39		x		x	x			x		x	x				
VR	hulpstof 1 (natriumbisulfiet 40%)	H663	48	35												x			
VR	hulpstof 2	H663	1,2	1												x	x		
VR	organische vloeistoffen	H663	70	79		x	x									x	x	x	
VR	vaste stof, schadelijk	H663	35													x			
VR	antischuimmiddel	H663		10	x														
VR	olie	H662		3	x														
VR	gevaarlijke producten in klein verpakkingen	H663	1,5																x
TOTAAL					167.000 liter	743 ton	429 ton	175 ton	30 ton	145 ton	139 ton	30 ton	145 ton	7.142 ton	175 ton	7.481,2 ton	588,2 ton	568 ton	1.500 kg
* Maximaal tonnage o.b.v. zwaarste product (AQ) - i.g.v. vulling met de milieugevaarlijke vooroplossing bedraagt het maximaal tonnage 157 ton (17.3.8.3).																			

met de aanwezigheid van volgende Seveso-stoffen (17.2.2) waarvan:

- met naam genoemde stoffen:
 - 0,240 ton waterstof (15) waarvan 0,0023 ton in opslag;
 - 0,080 ton zuurstof (25) waarvan 0,015 ton in opslag;
 - 291 ton aardolieproducten (34) waarvan 139 ton in opslag;
- niet met naam genoemde stoffen:
 - 190 ton acuut toxische stoffen cat. 2 (alle)/3 (ihl) (H2) waarvan 175 ton in opslag;
 - 45 ton ontvlambare vloeistoffen cat. 2 of 3 (P5c) waarvan 30 ton in opslag;
 - 168 ton oxiderende vloeistoffen of vaste stoffen van cat. 1/2/3 (P8) waarvan 145 ton in opslag;
 - 3.279 ton gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu in cat. chronisch 2 (E2) waarvan 429 ton in opslag;
- 1 labo (24.2);
- een ontvettingstafel van 300 liter (29.5.5.1.a – 29.5.7.2.a.1);
- 4 buizenwarmtewisselaars van resp. 840 liter, 2x 591 liter en 1.050 liter tot een gezamenlijke waterinhoud van 3.072 liter (39.2.1).

5. Overzicht vergunningen

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
MLAV1/05-507	M	23/03/2006	28/04/2026	Vergunning voor het exploiteren	D
HV/2006/B/0007	S	28/04/2006	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
HV/2007/B/0119	S	21/09/2007	Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	CBS
MLOV/07-152	M	27/11/2007		Melding van overname	D
MLAV1/08-79	M	5/06/2008	28/04/2026	Vergunning voor het veranderen	D
MLAV1/11-127	M	14/07/2011	28/04/2026	Vergunning voor het veranderen	D
MLVER-2012-0127	M	17/01/2013	28/04/2026	Vergunning voor het veranderen	D
MLVER-2013-0099	M	24/10/2013	28/04/2026	Vergunning voor het veranderen	D
OMGP-2019-0372	M	7/11/2019	28/04/2026	Vergunning voor het veranderen	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: 2 december 2022
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 20 december 2022 (versie in het Omgevingsloket: V2)

7. Openbaar onderzoek

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

Tijdens het openbaar onderzoek werden er geen bezwaarschriften ingediend.

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

8. Adviezen

Schepencollege van Antwerpen

- advies gevraagd op 20 december 2022;
 - advies ontvangen op 3 februari 2023;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. De aanvraag werd onderworpen aan 1 openbaar onderzoek. Er werden geen schriftelijke bezwaarschriften, schriftelijke gebundelde bezwaarschriften, petitielijsten of digitale bezwaarschriften ingediend.
Een informatievergadering was niet vereist en werd niet gehouden.
 2. Het goed is gelegen in het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen' (besluit van de Vlaamse regering van 30 april 2013), binnen de afbakeningslijn. De gebieden binnen de afbakeningslijn behoren tot het zeehavengebied Antwerpen. Het goed is volgens voornoemd gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan bestemd als gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven. De aanvraag dient beoordeeld te worden aan de hand van de voorschriften van het ruimtelijk uitvoeringsplan. De aanvraag is in overeenstemming met de bepalingen van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 3. Voor een straal van 500 meter rond de aanvraag is het voormelde GRUP tevens van toepassing. Grotendeels geldt hier eveneens het bestemmingsvoorschrift 'gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven'. Voor de Scheldelaan ten noorden geldt de bestemming 'gebied voor verkeers- en vervoersinfrastructuur'. Langs de Scheldelaan loopt een overdruk met als aanduiding 'hoogspanningsleiding'. Binnen de straal van 500 meter is tevens het GRUP 'Hoogspanningslijn Zandvliet – Lillo – Liefkenshoek' (besluit van de Vlaamse Regering van 1 juli 2016) van toepassing. Volgens dit GRUP gelden de overdrukken 'hoogspanningsleiding' en 'gebied met overdruk gebruiksbeperkingen'.
 4. De gewestelijke hemelwaterverordening is niet van toepassing op de aanvraag daar het hemelwater door contact met de verharde oppervlakte als potentieel verontreinigd beschouwd moet worden. Het hemelwater wordt opgevangen en afgevoerd naar de waterzuiveringsinstallatie.
 5. De gewestelijke verordening Toegankelijkheid is niet van toepassing op de aanvraag.
 6. Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening
 - a. Functionele inpasbaarheid – Visueel-vormelijke elementen
Aan een bestaande fabriek die instaat voor de productie van waterstofperoxide worden werken uitgevoerd waardoor het productieproces geoptimaliseerd zal worden. De aanvraag omvat daartoe volgende stedenbouwkundige handelingen in vijf verschillende zones van de fabriek:
 - het aanleggen van een nieuwe verharding in vloeistofdichte beton. Deze verharding, met een oppervlakte van circa 110 m², zal worden aangewend als afsputplaats. De verharding wordt daarom langs drie zijden afgesloten met een muur met een hoogte van 3 meter. Het water dat op deze verharding valt, zal worden afgeleid en verwerkt in de waterzuiveringsinstallatie. Langs de noordzijde van deze verharding wordt een nieuwe leidingenbrug geplaatst die aansluit op een bestaande leidingenbrug.
 - de overige handelingen betreffen het bijplaatsen van filters en procesvaten in bestaande maar ook nieuw geplaatste stalen platformen. In deze stalen structuren worden tevens loopplatformen en kooiladders geplaatst om de verschillende onderdelen van de installatie te kunnen bereiken en onderhouden.De nieuwe constructies dragen bij tot de verdere exploitatie van het bedrijf waardoor de aanvraag functioneel inpasbaar is.
 - b. Schaal - ruimtegebruik – bouwdichtheid

- De aanvraag is in overeenstemming en verenigbaar met de ruimtelijke context van het havengebied waarbinnen deze aanvraag is gesitueerd.
- c. Hinderaspecten – gezondheid – gebruiksgenot – veiligheid in het algemeen
Gezien de aard van de aanvraag, werd het subadvies ingewonnen van de Brandweerzone Antwerpen. Dit advies was op het moment van opmaak van dit verslag nog niet uitgebracht. Ook het college hecht belang aan dit advies.
 - d. Mobiliteitsimpact (onder andere toetsing parkeerbehoefte)
Voorliggende aanvraag genereert geen bijkomende parkeerbehoefte.
7. Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu
- a. Op de site van BASF Interlox H₂O₂ Production wordt waterstofperoxide geproduceerd. De installatie is vergund voor de productie van 280.000 ton waterstofperoxide per jaar.
 - b. Met onderhavige aanvraag worden een aantal procesoptimalisaties beoogd. Meer bepaald worden er nieuwe procesvaten en een nieuwe luchtcompressor toegevoegd binnen de bestaande installatie om zo een efficiënter onderhoud te kunnen uitvoeren. Het onderhoud aan deze installatieonderdelen zal hierdoor mogelijk worden zonder de gehele installatie te moeten stoppen. Het gebruik van de procesvaten is niet ingedeeld. De luchtcompressor heeft een vermogen van 250 kW. De productiecapaciteit zal door deze procesoptimalisaties toenemen, zonder dat de vergunde productiecapaciteit wijzigt.
 - c. Om de geluidsimpact van de luchtcompressor te beperken, wordt aan de leverancier een maximaal geluidsniveau van 80 dB(A) op 1 meter opgelegd. Volgens de technische aanbieding zal de compressor een maximaal geluidsniveau van 73 dB(A) hebben.
 - d. Men bouwt een nieuwe spoelplaats om onderhoudswerken aan installatiedelen voor te bereiden en uit te voeren. Het gegenereerde spoelwater wordt voorbehandeld in het interne restwatercircuit van het HP-bedrijf, waarna het hergebruikt of afgevoerd wordt naar de centrale waterzuivering van BASF Antwerpen.

subadvies: Haven van Antwerpen-Brugge, milieu: gunstig.

Haven van Antwerpen-Brugge :

- advies gevraagd op 20 december 2022;
- advies ontvangen op 7 februari 2023;
- inhoud: gunstig voor de stedenbouwkundige handelingen die onderdeel uitmaken van de aanvraag.

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

- advies gevraagd op 20 december 2022;
- advies ontvangen op 5 februari 2023;
- inhoud: gunstig. Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengt. De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden van titel II (en III) van het Vlarem tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

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

- advies gevraagd op 20 december 2022;
- reactie ontvangen op 11 januari 2023;
- inhoud: Er wordt geen advies uitgebracht.

nv Infrabel:

- advies gevraagd op 20 december 2022;

- advies ontvangen op 3 januari 2023;
- inhoud: geen bezwaar.

Opmerkingen i.k.v. grensoverschrijdende hinder:

- kennisgeving bezorgd aan Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant op 20 december 2022;
- reactie ontvangen op 17 januari 2023;
- inhoud : De aanvraag geeft geen aanleiding tot het maken van opmerkingen.
- kennisgeving bezorgd aan Gedeputeerde Staten van Zeeland op 20 december 2022;
- reactie ontvangen op 3 februari 2023;
- inhoud: Er zijn geen redenen om aan te nemen dat dit initiatief mogelijke negatieve effecten zal hebben op de Zeeuwse natuur en het milieu.

Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht (HVZ 1)

- advies gevraagd op 20 december 2022;
- advies ontvangen op 13 februari 2023;
- inhoud: laattijdig gunstig.

9. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 14 maart 2023

a. Gemotiveerde beoordeling

1. Horen van de partijen
 - De aanvrager had gevraagd om gehoord te worden, maar liet met bericht van 10 maart 2023 weten daarvan af te zien, gelet op de gunstige adviezen van de verschillende adviesinstanties.
2. Omschrijving
 - De omschrijving kan worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Er werden geen bezwaren ingediend.
4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
 - De aanvraag is gelegen binnen een zone bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het GRUP 'Afbakening zeehavengebied Antwerpen'.
 - De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het geldende gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 - De AGOP-RO deelde mee geen advies uit te brengen.
 - Het CBS en Havenbedrijf Antwerpen-Brugge brachten elk een gunstig advies uit.
 - De nv Infrabel deelde mee geen bezwaar te hebben tegen voorliggend project.
 - De brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht bracht een gunstig advies uit met bemerkingen. Om ervoor te zorgen dat de aanvrager tegemoet komt aan de opmerkingen van de brandweer, stelt de POVC voor om het advies van de brandweer te verankeren als vergunningsvoorwaarde.
 - Voor de beoordeling van de goede ruimtelijke ordening wordt verwezen naar het advies van het CBS. De POVC sluit zich aan bij deze beoordeling.
 - De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en op stedenbouwkundig vlak aanvaardbaar is.
5. Toetsing aan titel V van het DABM
 - Het CBS en de AGOP-M brachten een gunstig advies uit.
 - De Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant deelde mee geen opmerkingen te hebben. De Gedeputeerde Staten van Zeeland deelde mee dat er geen redenen zijn om aan te nemen dat dit initiatief mogelijke negatieve effecten zal hebben op de Zeeuwse natuur en het milieu.

- De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en op milieutechnisch vlak 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 wordt 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
 - Niet van toepassing.
- 9. Natuurtoets
 - De inrichting is gelegen op ongeveer
 - 1.050 meter van het habitatrichtlijngebied 'Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent';
 - 1.250 meter van het habitat- en vogelrichtlijngebied 'Westerschelde & Saeftinghe';
 - 1.100 meter van het vogelrichtlijngebied 'Schorren en polders van de Beneden-Schelde';
 - 900 meter van het VEN- en/of IVON-gebied 'Slikken en schorren langs de Schelde'.
 - Gelet op het voorwerp 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
 - Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het project niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
 - Het voorliggend project valt niet onder de bepalingen van hoofdstuk II, artikel 3, § 2 van het uitvoeringsbesluit van 22 januari 2015 betreffende de watertoets, zodat een adviesvraag i.k.v. de watertoets niet vereist is.
 - Er kan geconcludeerd worden dat het project verenigbaar is met het watersysteem, zodat de aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.
- 11. Termijn
 - De vergunning voor de stedenbouwkundige handelingen kan worden verleend voor een termijn van onbepaalde duur.
 - Conform artikel 68 punt 9 van het Omgevingsvergunningsdecreet kan de vergunning voor de ingedeelde inrichtingen en activiteiten verleend worden voor een termijn eindigend op 28 april 2026.
- 12. Voorwaarden
Milieuvoorwaarden:
 - a. Algemene milieuvoorwaarden:
 - Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
 - Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
 - b. Sectorale milieuvoorwaarden:
 - Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
 - Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
 - c. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

Er zijn geen bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing op de gehele inrichting.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

De POVC stelt voor om volgende stedenbouwkundige voorwaarden op te leggen:

1. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
2. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 8 februari 2023 met referte BW/DG/2023/H.00120.A4.0001 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.

Lasten: geen.

b. Conclusie: gunstig.

10. Beoordeling

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

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

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

De gevraagde stedenbouwkundige handelingen respecteren de ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving.

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

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

11. 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.

Alle gepaste maatregelen dienen getroffen te worden om tijdens de uitvoering van de werken schade te voorkomen aan de omliggende ondergrondse infrastructuur. De benaderende liggingsplannen van de leidingen en installaties kunnen bekomen worden via de website <https://overheid.vlaanderen.be/informatie-vlaanderen/producten-diensten/kabel-en-leidinginformatieportaal-klip>. Het is verplicht deze plannen aan te vragen (Klipdecreet van 14 maart 2008, uitvoeringsbesluit van 20 maart 2009). Een

kopie van deze plannen dient aanwezig te zijn op de werf en te worden geraadpleegd door de aannemer. De plannen dienen ook op eenvoudig verzoek aan een bevoegde afgevaardigde te worden voorgelegd.

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

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

B E S L U I T

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan de nv BASF Interlox H2O2 Production, gevestigd Ransbeekstraat 310 te 1120 Brussel (Neder-Over-Heembeek) (KBO 880.410.503), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een chemisch bedrijf (productie-eenheid voor waterstofperoxide) (inrichtingsnummer omgevingsloket 20170623-0013), gelegen Scheldelaan 600 te 2040 Antwerpen, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 20-A-5V2 en 20-A-5Y2. De vergunning omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op de kadastrale percelen 20-A-5V2 en 20-A-5Y2:
 - de aanleg van verharding in vloeiend beton als afspuitplaats, inclusief omliggende wanden, omliggende verharding en leidingenbrug;
 - de plaatsing van 3 bijkomende productiefilters en een stalen loopplatform in zone HP 3;
 - de plaatsing van een procesvat V507/C en platformen met kooiladders voor het onderhoud van het procesvat in zone HP 4-5-6;
 - de plaatsing van een procesvat V862, inclusief vernieuwing onderliggende staalstructuur en platformen met kooiladders voor het onderhoud van het procesvat en een compressor in zone HP 8;
 - de plaatsing van een procesvat V999B met een stalen platform en trapje in zone HP 9;
- het veranderen door uitbreiding en wijziging van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op het kadastrale perceel 20-A-5V2 door samenvoegen van de rubrieken 16.3.2.3.a (1.500 kW) en 16.3.1.2 (14.710 kW) vanwege een wijziging in de indelingslijst en uitbreiding met een luchtcompressor met een vermogen van 250 kW tot een totaal vermogen van 16.460 kW (16.3.2.b).

Rubricering: 16.3.2.b.

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

- de productie van 280.000 ton/jaar (als 100%-equivalenten) waterstofperoxide (7.2 - 7.6.2 - 7.11.2.e - 7.12.1.a - 7.12.2.c);
- de omzetting van 23.600 Nm³/u waterstof en 23.600 Nm³/u zuurstof (16.1.b.3);
- 5 luchtcompressoren van resp. 250 kW, 2x 75 kW, 10.000 kW en 4.560 kW en 2 compressoren van elk 750 kW (totaal: 16.460 kW - 16.3.2.b);
- 11 gasflessen met een waterinhaltsvermogen van 50 liter elk (17.1.2.1.1);
- de opslag van brandbare vloeistoffen en gevaarlijke producten als volgt:

OMGP-2022-0483
nv BASF Interlox H2O2 Production

Tanknummer	Naam	Locatie	Hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (m ³)	6.4.2	17.2.2	17.2.2 - E2	17.2.2 - H2	17.2.2 - P5c	17.2.2 - P8	17.2.2 - 34	17.3.2.1.2.2	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
TK110	multipurposetank - amylantrachinon	H658	176	154												x	x		
	multipurposetank - vooroplossing*	H659	157	154		x	x											x	
TK120	HP aromatisch solvent	H658	139	154		x					x					x	x	x	
TK130	HP polair solvent	H658	125	154	x														
TK140	werkoplossing/solvent	H658	96	103		x	x									x	x	x	
TK160	Natronloog	H648	157	103										x					
TK170	salpeterzuur (<70 %)	H648	145	103		x		x		x			x	x	x				
TK671	waterstofperoxide 40%	H666	2.270	1.994										x		x			
TK672	waterstofperoxide 40%	H666	2.270	1.944										x		x			
TK673	waterstofperoxide 40%	H666	2.270	1.944										x		x			
TK960	organisch residu	H642	31	34		x	x									x	x	x	
TK965	organisch residu	H642	75	79		x	x									x	x	x	
V150	Dibutylamine	H658	30	39		x		x	x			x		x	x				
VR	hulpstof 1 (natriumbisulfiet 40%)	H663	48	35												x			
VR	hulpstof 2	H663	1,2	1												x	x		
VR	organische vloeistoffen	H663	70	79		x	x									x	x	x	
VR	vaste stof, schadelijk	H663	35													x			
VR	antischuimmiddel	H663		10	x														
VR	Olie	H662		3	x														
VR	gevaarlijke producten in klein verpakkingen	H663	1,5																x
TOTAAL					167.000 liter	743 ton	429 ton	175 ton	30 ton	145 ton	139 ton	30 ton	145 ton	7.142 ton	175 ton	7.481,2 ton	588,2 ton	568 ton	1.500 kg
* Maximaal tonnage o.b.v. zwaarste product (AQ) - i.g.v. vulling met de milieugevaarlijke vooroplossing bedraagt het maximaal tonnage 157 ton (17.3.8.3).																			

met de aanwezigheid van volgende Seveso-stoffen (17.2.2) waarvan:

- met naam genoemde stoffen:
 - 0,240 ton waterstof (15) waarvan 0,0023 ton in opslag;
 - 0,080 ton zuurstof (25) waarvan 0,015 ton in opslag;
 - 291 ton aardolieproducten (34) waarvan 139 ton in opslag;
- niet met naam genoemde stoffen:
 - 190 ton acuut toxische stoffen cat. 2 (alle)/3 (ihl) (H2) waarvan 175 ton in opslag;
 - 45 ton ontvlambare vloeistoffen cat. 2 of 3 (P5c) waarvan 30 ton in opslag;
 - 168 ton oxiderende vloeistoffen of vaste stoffen van cat. 1/2/3 (P8) waarvan 145 ton in opslag;
 - 3.279 ton gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu in cat. chronisch 2 (E2) waarvan 429 ton in opslag;
- 1 labo (24.2);
- een ontvettingstafel van 300 liter (29.5.5.1.a – 29.5.7.2.a.1);
- 4 buizenwarmtewisselaars van resp. 840 liter, 2x 591 liter en 1.050 liter tot een gezamenlijke waterinhoud van 3.072 liter (39.2.1).

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

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

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

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

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: geen.

Er zijn geen bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing op de gehele inrichting.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

1. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie “Melden start der werken”.

2. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 8 februari 2023 met referte BW/DG/2023/H.00120.A4.0001 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.

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

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 28 april 2026 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten en voor onbepaalde duur voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen.

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: Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

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

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

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

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

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.