



Provincie
Antwerpen

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2019-0155/CLKA - Referentie OMV-loket 2019058310

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE NV EVAL EUROPE MET BETREKKING TOT
EEN CHEMISCH BEDRIJF, GELEGEN IN 2070 ZWIJNDRECHT, NIEUWE WEG 1 BUS 10

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 12 september 2019.

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

Verslaggever: Luk Lemmens

De Provinciegriffier,
Danny Toelen

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

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

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsbesluit);

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

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

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

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

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

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

Gelet op de aanvraag, op 29 mei 2019 ingediend door de nv Eval Europe, gevestigd Nieuwe Weg 1, bus 10 te 2070 Zwijndrecht, strekkende tot het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor een chemisch bedrijf, gelegen Nieuwe Weg 1 bus 10 te 2070 Zwijndrecht, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-H-174N2 en 1-H-274T;

Gelet op het feit dat de aanvraag volgende stedenbouwkundige handelingen omvat:

- Uitbreiding van de bestaande staalstructuur van het AW-gebouw (regularisatie);
- Uitbreiding van de bestaande staalstructuur van waskolommen (regularisatie);
- Uitbreiding van de bestaande staalstructuur van een proceskolom (regularisatie);
- Plaatsing van een staalstructuur 'Qpinch';
- Uitbreiding van een bestaande installatie en pijpenbrug en het plaatsen van een nieuw dumping station voor de Inline Dry Blending;
- Plaatsing van een container met daarin een schuiminstallatie (regularisatie);
- Plaatsing van een container met daarin een koelinstallatie (regularisatie);
- Plaatsing van een Kurita container voor dosering;
- Plaatsing van een container voor inhibitor (regularisatie);
- Plaatsing van een container voor opslag van chemicaliën;
- Nieuwbouw van een shelter (regularisatie);
- Nieuwbouw van een carport (regularisatie);
- Sloop van grind- en gravelverhardingen (regularisatie);
- Aanleg van verhardingen in stelconplaten en ter plaatse gestort beton (regularisatie);

Gelet op het feit dat de aanvraag het veranderen betreft door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, als volgt:

- wijziging door:
 - actualisaties van de airco's met een netto-uitbreiding van 376,70 kW (16.3.1.2);
 - uitbreiding van het labo voor kwaliteitscontrole waarbij het aantal labo's niet wijzigt (24.3);
- wijziging en netto-uitbreiding met 53,5 kW geïnstalleerd vermogen aan de koelgroepen en compressoren met/door (16.3.2.3.a):
 - verwijdering van resp. 97 kW en 111 kW diverse kleinere installaties;
 - uitbreiding met compressoren van resp. 3x 1,9 kW, 2x 7,5 kW en 16,4 kW;
 - actualisatie van het vermogen van een compressor van 795 kW naar 1.019,4 kW;
- uitbreiding met/van:
 - 2 pick-ups (15.1.1);
 - installaties voor het verpakken van kunststoffen, meer bepaald 2 blowers en een feeder met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 15,40 kW (23.2.1.a);
 - 15 ton EVOH in één silo (23.3.1.c);
 - een stoomvat met een individuele inhoud van 2.230 liter en twee warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte een inhoud heeft van resp. 300 liter en 360 liter (39.2.1);
 - een warmtewisselaar met een inhoud van de secundaire ruimte van 180 liter (39.4.1);
 - het thermisch ingangsvermogen van stookinstallatie 2 van 350 kWth naar 620 kWth (43.1.1.a – 43.4);

- actualisatie van de opslag van gevaarlijke producten, de uitbreiding en wijziging door omzetting van de indeling van de brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen conform de CLP-verordening (6.4.1 - 17.1.2.1.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.2.a - 17.3.4.3 - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 - 17.3.8.2 - 17.4), waaronder;
 - de plaatsverandering van de vergunde opslag van 8.500 liter olieproducten (6.4.1);
 - de bijkomende opslag van:
 - 4.650 liter labogassen in gasflessen (17.1.2.1.3);
 - herrubricering van vloeibaar stikstof (2x 125 liter) 17.1.2.2.3 naar 17.1.2.1.3;
 - 1,2 ton VMS Silquest (17.3.2.1.2.3 - 17.3.6.3.a);
 - 1,5 ton katalyst (17.3.2.3.2.a - 17.3.6.3.a);
 - 0,2 ton waterbehandelingsproduct (17.3.4.3 - 17.3.8.2);
 - 2 ton SiYpro (17.3.4.3 - 17.3.7.3);
 - 400 kg inhibitor (17.4);
 - de actualisatie van de opslagtank vinylacetaat naar 1.350 ton i.p.v. 1.800 ton (17.3.2.2.3.b - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 -)
 - de vermindering van de opslag van:
 - 50 ton methanol (17.3.2.2.3.b - 17.3.5.3 - 17.3.7.3);
 - 2 ton inhibitor (17.3.4.3);

Stopzetting van rubriek 17.1.2.2.3 voor de opslag 10.000 liter CO₂ in vaste houder;

Rubricering volgens aanvrager: 6.4.1 - 15.1.1 - 16.3.1.2 - 16.3.2.3.a - 17.1.2.1.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.2.a - 17.3.4.3 - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 - 17.3.8.2 - 17.4 - 23.2.1.a - 23.3.1.c - 24.3 - 39.2.1 - 39.4.1 - 43.1.1.a - 43.4;

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

- installaties voor de productie van max. 40.000 ton/jaar ethyleenvinylalcoholcopolymeer (EVOH) (7.1.3 - 7.11.1.h - 20.4.1.2) en max. 40.000 ton/jaar azijnzuur (7.1.3 - 7.11.1.b - 20.4.1.2) waarbij gebruik gemaakt wordt van hydrolyse, polymerisatie en distillatie met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 6.117 kW (lijn 1: 2.169 kW en lijn 2: 3.948 kW) (23.1.1.c);
- 3 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 750 kVA en 2x800 kVA (12.2.1);
- 3 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 2x 3.500 kVA en 4.750 kVA (12.2.2);
- 6 UPS-toestellen met een vermogen van resp. 2x 7.128 VAh en 4x 19.200 VAh (totaal 91.056 VAh) (12.3.1);
- stalplaatsen voor 16 bedrijfsvoertuigen, waaronder 13 heftrucks, 1 vrachtwagen en 2 pick-ups (15.1.1);
- diverse airco's met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 494,70 kW (16.3.1.2);
- koelgroepen en compressoren met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 6.556,5 kW (16.3.2.3.a);
- opslag van gevaarlijke producten, als volgt:

OMGP-2019-0155
nv Eval Europe

naam	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (liter)	6.4.1	17.1.2.1.3	17.2.2							17.3.2.1.2.3	17.3.2.2.3.b	17.3.2.3.2.a	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3.a	17.3.7.3	17.3.8.2	17.4.	tanknummer
					P5c	P6b	E1	MNG - 15	MNG - 18	MNG - 25	MNG - 22										
Seveso - vaste houders																					
Methanolmengsel (70%)	51,1	55.000									x		x			x		x			V5113
Methanolmengsel (70%)	51,1	55.000									x		x			x		x			V5113-2
Vinylacetaat	1.350	1.500.000			x								x				x				V5116-2
Liquid waste	34,73	55.000									x		x			x		x			V5223
Methanol	239,7	303.000									x		x			x		x			V8205
Natriumhypochloriet	3,66	3.000						x							x				x		V8217
Natriumhypochloriet	4,88	4.000						x							x				x		V8117
Azijnzuur	181,51				x							x			x						V5121
Azijnzuur	181,51				x							x			x						V5122
Seveso - verplaatsbare recipiënten																					
VMS Silquest	5,2					x							x					x			
Aceton	0,08					x								x				x			
n-propanol	0,32					x								x				x			
Waterbehandelingsproduct (koelwateradditief) Kurita	1,16								x							x				x	
Katalyst	6						x								x			x			
Hydrochinon inhibitor (brandwerende container)	0,2	200																		x	
inhibitor (methanol)	0,2	200									x									x	
Gassen in verplaatsbare recipiënten																					
Helium		650			x																
waterstof*		650			x				x												
zuurstof*		650			x						x										
lucht		250			x																
menggas		650			x																
CO2		650			x																
stikstof		250			x																
stikstof		850			x																
Argon		3.600			x																
LPG		5.000			x					x											
ademplucht		750			x																
Niet Seveso - vaste houders																					

OMGP-2019-0155
nv Eval Europe

Kurita-product	3,33	3.000													x						V8114
Kurita-product	1,67	1.500													x						V8215
Zwavelzuur	4,7	3.000													x						V8216
Zwavelzuur	6,3	4.000													x						V8116
Natriumhydroxide	30	19.000													x						V8112
Niet Seveso - verplaatsbare recipiënten																					
NaOH-opl.	0,5														x						
Fosforzuur (85%)	1,2														x						
Fosforzuur (1 mol/liter)	0,1														x						
Natriumperoxide (1,5 mol/liter)	0,1														x						
Reinigingsmiddel warmtewisselaars	3,3														x						
Melkzuur	1,2														x						
Sorbinezuur	4,2																x				
SiYPro	8														x			x			
Ionenwisselaar	2														x						
Voertuigbrandstoffen		500	x																		
Olieproducten		8.000	x																		
GS in kleine recipiënten	300																			x	
			8.500 liter	13.9500 liter	1.718,62 ton	6 ton	9,7 ton	650 liter	5.000 liter	650 liter	376,83 ton	368,22 ton	1.727,03 ton	6 ton	436,12 ton	376,63 ton	1.365,8 ton	1.784,63 ton	9,7 ton	0,7 ton	

* In het OVR wordt enkel rekening gehouden met volle gasflessen. In de vergunning wordt de totale opslagcapaciteit van de volle en lege gasflessen in rekening gebracht

Met de aanwezigheid van volgende seveso-stoffen in de installatie, leidingen en tankwagenverladingen:

- met naam genoemde stoffen:
 - 2.463 ton methanol (22);
 - 6,1 ton watervrij ammoniak (35);
- niet met naam genoemde stoffen:
 - 7,5 ton ontlambare gassen cat. 1 of 2 (P2);
 - 197,7 ton ontlambare vloeistoffen (P5a);
 - 999,37 ton Ontvlambare vloeistoffen van cat. 2 of 3 (P5c)
 - 0,4 ton gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu in cat. acuut 1 of chronisch 1 (E1);
 - 0,960 ton gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu in cat. chronisch 2 (E2);

- de opslag van in totaal 222 ton hout (paletten), waarvan 60 ton/400 m³ in een lokaal (19.6.1.a) en 162 ton/1.080 m³ in open lucht (19.6.1.b);
- installaties voor het verpakken van kunststoffen met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 173,40 kW (23.2.1.a);
- de opslag van 1.070 ton EVOH in 13 silo's en in zakken en dozen en de opslag van 27 ton plastic verpakkingsmateriaal (totaal: 1.097 ton) (23.3.1.c);
- een labo voor kwaliteitscontrole en een labo voor onderzoek en technische ondersteuning (24.3);
- de opslag van in totaal 81 ton papier en karton waarvan 27 ton papieren zakken en 54 ton kartonnen dozen in een lokaal (33.4.1.a);
- 30 warmtewisselaars met een waterinhoud van resp. 3 x 300 liter, 1 x 360 liter, 1 x 440 liter, 1 x 480 liter, 3 x 500 liter, 2 x 600 liter, 1 x 640 liter, 1 x 670 liter, 1 x 730 liter, 1 x 750 liter, 2 x 800 liter, 1 x 980 liter, 2 x 1.100 liter, 1 x 1.500 liter, 1 x 1.900 liter, 2 x 2.100 liter, 1 x 2.750 liter, 2 x 2.900 liter, 1 x 3.000 liter, 1 x 3.840 liter, 1 x 4.400 liter en een stoomvat met een inhoud van 2.230 liter (totaal: 42.070 liter) (39.2.1);
- 2 warmtewisselaars met een waterinhoud van resp. 6.100 liter en 6.900 liter (39.2.2);
- een warmtewisselaar met een inhoud van de secundaire ruimte van 180 liter (39.4.1);
- 2 stookinstallaties op aardgas met een warmtevermogen van resp. 176 kW_{th} en 620 kW_{th} (totaal: 796 kW_{th} – 43.1.1.a – 43.4) en een fakkel met een warmtevermogen van 275 MW_{th} (43.4);

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

- Besluit nr. MLAV1-2015-54 d.d. 25 juni 2015 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren na verandering door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf voor een termijn verstrijkend op 25 juni 2035;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 29 maart 2019 en vervolledigd op 29 mei 2019; op het feit dat op datum van 12 juni 2019 de aanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de vergunningsaanvraag betrekking heeft 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; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op het openbaar onderzoek gehouden te Zwijndrecht; dat er geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op de informatievergadering zoals bedoeld in artikel 25 van het Omgevingsvergunningsbesluit, gehouden op 2 juli 2019;

Gelet op het gunstig advies d.d. 30 juli 2019 van het college van burgemeester en schepenen van Zwijndrecht; op volgende elementen uit dit advies:

1. Beschrijving van de bestemming in een straal van 500 m.
 - a. De aanvraag van de werken bevindt zich in een zone bestemd voor industriële activiteiten. Deze wordt omgeven door kantoorgebouwen, industriële gebouwen en constructies.

- b. De bestemming rondom de aanvraag is de zone 'Z' – zone bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven. Volgens het gewestelijk RUP Waaslandhaven fase 1, dd. 16 december 2005. Dit gebied is bestemd voor zeehavengebonden en zeehavengerelateerde industriële en logistieke activiteiten en distributie-, opslag-, en overslagactiviteiten die gebruik maken van en aangewezen zijn op de zeehaveninfrastructuur.
 - c. Binnen een straal van 500 m ten noorden van de aanvraag bevindt zich de site van het bedrijf Ineos. Op deze site bevinden zich voornamelijk kantoorgebouwen, industriële gebouwen en constructies.
Binnen een straal van 500 m ten oosten van de aanvraag bevindt zich over een lengte van ca. 300 m eveneens de site van Ineos. Dit gedeelte bestaat hoofdzakelijk uit de parking en een kantoorgebouw. De overige 200 m is een terrein van Exxon. Dit is een nog onbebouwd deel van het terrein.
Binnen een straal van 500 m ten zuiden van de aanvraag bevindt zich het bedrijf Van Moer Cleaning & Repair. Op deze terreinen bevinden zich hoofdzakelijk opslagplaatsen, parking en een kantoorgebouw. Binnen dezelfde straal bevindt zich ook nog de parallelweg Keetberglaan.
Binnen een straal van 500 m ten westen van de aanvraag bevinden zich de terreinen van Nippon Shokubai Europe NV. Op deze site bevinden zich ook voornamelijk kantoorgebouwen, industriële gebouwen en constructies.
2. Aftoetsing aan plan en voorschriften van het gewestelijk RUP 'Waaslandhaven fase 1 en omgeving'
- a. Volgens dit gewestelijk RUP is het perceel gelegen binnen de zone 'Z' – zone bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven. Dit gebied is bestemd voor zeehavengebonden en zeehavengerelateerde industriële en logistieke activiteiten en distributie-, opslag-, en overslagactiviteiten die gebruik maken van en aangewezen zijn op de zeehaveninfrastructuur.
 - b. De firma Eval Europe NV is een zeehavengebonden bedrijf. De firma is gespecialiseerd in de productie, verkoop en ontwikkeling van polymeren. De werken die worden aangevraagd, zijn in overeenstemming met de bestemmingsbepalingen van het GRUP Waaslandhaven fase 1 en zijn noodzakelijk voor de goede werking van het bedrijf.
 - c. Gezien de inplanting, het volume en het voorkomen van de constructie is de aanvraag principieel in overeenstemming met de bepalingen van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan, zoals hierboven aangehaald. Evenwel dient de toetsing aan de plaatselijke goede ruimtelijke ordening te gebeuren.
3. De gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater vastgesteld bij het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 is niet van toepassing.
- a. Het betreft (delen van) een verharding waarbij het hemelwater dat erop valt op natuurlijke wijze naast of door de verharding op eigen terrein in de bodem infiltreert. Krachtens artikel 4, 2° van het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater is het besluit op de aanvraag niet van toepassing.
 - b. Het betreft (delen van) een verharding waarvan hemelwater dat erop valt door contact met de verharding zo vervuild wordt, dat het overeenkomstig artikel 1.1.2 van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemenen en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne als afvalwater dient beschouwd te worden. Krachtens artikel 4, 3° van het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater is het besluit op de aanvraag niet van toepassing.

- c. De werken worden uitgevoerd op een site die gelegen is op een met zand opgespoten terrein. In deze zandgrond werden drainagebuizen aangebracht zodat het hemelwater goed kan infiltreren.
- 4. Toetsing aan de goede ruimtelijke ordening
 - a. Het perceel van de aanvraag is omgeven door niets anders dan industriële gebouwen, magazijnen en kantoorgebouwen. Op het perceel van de aanvraag zelf staan ook industriële gebouwen bestaande uit administratieve gebouwen, magazijnen, opslagplaatsen, ...
 - b. Het perceel is gelegen in het industriegebied, omgeven door niets anders dan industriële gebouwen en constructies met de daarbij horende kantoorgebouwen.
 - c. Gezien het ruimtelijk uitvoeringsplan "Waaslandhaven fase 1" van toepassing is, mag er van uit gegaan worden dat door dit plan de goede plaatselijke aanleg grotendeels gegarandeerd wordt.
 - d. Het volledige project is in overeenstemming met de stedenbouwkundige voorschriften en de bouwcode van de gemeente Zwijndrecht.
 - e. De aanvraag is qua inplanting en volume verenigbaar met de industriële omgeving van het terrein gezien ze principieel in overeenstemming is met de bepalingen van de van kracht zijnde plannen. Zij maakt deel uit van de normale uitrusting voor de gebouwen en functies op het terrein.
- 5. Functionele inpasbaarheid en schaal
 - a. De functionele inpasbaarheid en schaal van de aanvraag zijn overeenstemmend met deze van de omgeving.
- 6. Ruimtegebruik en bouwdichtheid
 - a. Het betreft een aanvraag in een ambachtelijke of industriële omgeving en dus is het aangewezen dat de grond optimaal gebruikt wordt en naar maximale verdichting wordt gestreefd. De aanvraag voldoet hieraan.
- 7. Visueel vormelijke elementen
 - a. De structuur stemt maximaal overeen met de omgevende bebouwing, volgens analoge industriële bouwmethodiek en materiaalgebruik.
- 8. Bodemreliëf
 - a. De aanvraag heeft geen of nauwelijks impact op het bodemreliëf.
- 9. Watertoets
 - a. Het voorliggende project heeft een beperkte oppervlakte en ligt niet in de directe nabijheid van een recent overstroomd gebied of een overstromingsgebied. Het betreft een bestaand gebouw waaraan geen wijzigingen worden uitgevoerd.
- 10. MER-screening
 - a. In navolging van het Besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 (BS 29 april 2013) dient er voor de aanvraag een project-m.e.r.-screening te gebeuren (bijlage III bij het project-m.e.r.-besluit). Een project-m.e.r.-screeningsnota volgens het modelformulier maakt deel uit van het aanvraagdossier. In deze nota zijn de mogelijke effecten van het project op de omgeving onderzocht en gemotiveerd waarom deze niet aanzienlijk zijn. Bij het ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek werd reeds vastgesteld dat de milieueffecten niet aanzienlijk zijn. Bijgevolg was de opmaak van een milieueffectenrapport niet vereist.
 - b. Bij het onderzoek naar ontvankelijkheid en volledigheid oordeelde de bevoegde overheid dat het project niet MER-plichtig is. Met dit standpunt kan akkoord worden gegaan.
- 11. Natuurtoets
 - a. In de nabijheid liggen twee VEN-gebieden:
 - Slikken en schorren langs de Schelde
 - De Blokkersdijk
 - b. Vogelrichtlijngebied:
 - De kuifeend en de Blokkersdijk
 - c. Habitatrichtlijngebied:
 - Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent (op 0 m)

- d. Er kan verwacht worden dat er geen significante effecten op de deze natuurgebieden zullen zijn.
 - e. Programmatische aanpak stikstof (BVR van 23 april 2014): het besluit van de Vlaamse Regering over de programmatische aanpak van stikstof is niet van toepassing. In alle redelijkheid is er geen betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van een speciale beschermingszone te verwachten.
 - f. Er dient geen voortoets te worden toegevoegd, noch een passende beoordeling.
12. Omgevingsveiligheidsrapport: na de introductie van de Seveso III-richtlijn is Eval Europe nv geëvolueerd van een laagdrempelinrichting naar een hoogdrempelinrichting. Dit heeft als gevolg dat EVAL de plicht heeft om een OVR op te maken. Deze OVR werd opgemaakt door een extern erkend VR-deskundige en werd reeds goedgekeurd door de overheid (Team Externe Veiligheid).
- a. Uit de OVR gebeurde er een inschatting van het risico voor mens in de omgeving en het risico voor het milieu.
 - Risico voor mens:
 - Eval is verplicht om een veiligheidsinformatieplan op te stellen met de burens INEOS, Borealis Antwerpen en Van Moer Cleaning & Repair in de cluster. Naar de gebieden met woonfunctie en naar terreinen met kwetsbare locaties voldoet Eval aan de vooropgestelde criteria.
 - Milieurisico:
 - Risico's voor oppervlaktewater, bodem en grondwater wordt bepaald door de wijze van opslag en gebruik van gevaarlijke producten. Hiervoor neemt Eval de nodige maatregelen ter preventie van milieuverontreiniging bij incidenten;

Gelet op het gunstig advies d.d. 30 juli 2019 van het Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Milieu (AGOP-M); op volgende elementen uit dit advies:

- 1. Activiteiten en proces
 - a. Op de inrichting worden ethyleen-vinylalcoholcopolymeren geproduceerd en verkocht. Als secundair product wordt azijnzuur geproduceerd.
- 2. Verplichtingen vanuit Europese regelgeving
 - a. Veiligheidsrapportage
 - De IIOA is een hoge drempel Seveso-bedrijf.
 - Voor de aanvraag is de veiligheidsrapportage niet van toepassing.
 - b. GPBV-installatie
 - De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van art. 2.1.1 van titel III van het VLAREM uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.
 - Rubrieken 7.11.1.b en 7.11.1.h omvatten de hoofdactiviteit.
 - Voor deze IIOA zijn de volgende BREFs van toepassing:
 - BREF LVOC
 - BREF CWW
 - Het voorwerp van de aanvraag heeft noch betrekking op de GPBV-installatie(s), noch op de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie.
 - c. BKG-inrichting
 - Het bedrijf omvat een BKG-installatie, meer bepaald maakt volgende rubriek melding van de letter Y in de vierde kolom van de indelingslijst: rubriek 43.4.
 - Er werd geen monitoringplan toegevoegd aan de aanvraag, dat geverifieerd werd door het verificatiebureau en goedgekeurd werd door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging.
 - d. Energie-intensieve inrichting

- Met een jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, in casu 2,18 PJ/jaar, betreft het een energie-intensieve inrichting.
 - Het gaat hier om een verandering van een inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, en die verandering brengt een jaarlijks primair meerverbruik van minder dan 10 TJ met zich mee (hierbij wordt gekeken naar het energieverbruik van de nieuwe installatie(s) op zich): een energiestudie is niet vereist.
3. De IIOA heeft volgend uniek inrichtingsnummer: 20180206-0044
 4. De aanvraag betreft een actualisatie van de basismilieuvergunning. Er worden geen wijzigingen beoogd aan de GPBV-installatie, zijnde de productie van 40.000 ton EVOH en 40.000 ton azijnzuur op jaarbasis.
 5. De voornaamste wijzigingen die worden beoogd via deze aanvraag betreffen uitbreidingen en wijzigingen aan de opslag van brandbare vloeistoffen en gevaarlijke producten.
 6. Overige wijzigingen betreffen beperkte veranderingen inzake o.a. airco's, compressoren, en bijkomende installaties voor het verpakken van kunststoffen, .. Er wordt geen bijkomende hinder verwacht ten gevolge van deze beoogde wijzigingen.
 7. Afvalstoffen & materialen
 - a. De bijkomende opslag van 15 ton EVOH wordt beoogd in een silo. Om De EVOH-korrels droog te houden wordt er continu lucht door de silo's geblazen. Vanuit de silo's wordt EVOH verpakt in zakken en boxen en afgevoerd naar een extern magazijn.
 8. Lucht
 - a. Er wordt een uitbreiding beoogd van het thermisch ingangsvermogen van stookinstallatie 2 (Packaging Building), van de vergunde 350 kW tot 620 kW. Het betreft een stookinstallatie die voor 100% gevoed wordt met aardgas. De stookinstallatie wordt gebruikt voor de verwarming van het gebouw en het voorzien van warm water voor het sanitair. Uit de aangeleverde emissiemetingen blijkt dat er voldaan kan worden aan de toepasselijke emissiegrenswaarden.
 - b. Betreffende de opslag van gasen wordt er een tank voor de opslag van 10.000 liter CO₂ verwijderd, zodat deze eveneens geschrapt mag worden uit de vergunning.
 - c. Tegelijkertijd wordt een bijkomende opslag van 4.650 liter gasen in verplaatsbare recipiënten voorzien onder rubriek 17.1.2.1. Het betreft gasen die gebruikt zullen worden in laboratoria, en bij de bestaande opslag zullen geplaatst worden in afgesloten kooien. Er kan voldaan worden aan de toepasselijke afstandsregels zoals vermeld in bijlage 5.17.1 van VLAREM II. De rubrieksindeling van de opslag van 2 x 125 liter vloeibare stikstof wordt aangepast. Deze opslag was reeds vergund en aanwezig, maar onder een foute indelingsrubriek. Er wordt een correcte rubriekswijziging doorgevoerd (naar 17.1.2.1.3).
 9. Bodem
 - a. Via deze aanvraag wordt de rubrieksindeling van de opslag van gevaarlijke stoffen geactualiseerd conform de CLP-verordening. Er kan akkoord gegaan worden met de voorgestelde rubrieksherindelingen.
 - b. Er is momenteel een vaste houder (V5116-2) met vinylacetaat vergund, met een inhoud van 1.800 m³. De werkelijke inhoud van deze houder bedraagt 1.500 m³. Dit wordt rechtgezet via deze aanvraag. Uit het bijgevoegde conformiteitsattest blijkt dat de houder kan voldoen aan de toepasselijke bepalingen vermeld in afdeling 5.17 van VLAREM II.
 - c. De bijkomende opslag van verschillende gevaarlijke producten wordt voorzien. Het betreft allen producten die reeds aanwezig zijn, maar waarvan een verhoging van de opslagcapaciteit voorzien wordt. Het betreft een uitbreiding van de opslag van 1,5 ton Katalyst en 1,2 ton VMS Silquest, aangeduid met gevarensymbolen GHS02 (ontvlambaar) en GHS07 (schadelijk), 1,536 ton Kurita G1205, aangeduid met gevarensymbolen GHS05 (corrosief) en GHS09 (milieugevaarlijk) en 2 ton SiYpro A420 aangeduid met gevarensymbolen GHS05 (corrosief) en GHS08 (gezondheidsgevaarlijk).

- d. Het gaat allemaal over producten die opgeslagen worden in verplaatsbare recipiënten. Voorts wordt een uitbreiding voorzien met de opslag van hydrochinon, aangeduid met gevarensymbolen GHS02, GHS05, GHS06 en GHS08, met een totale hoeveelheid van 200 liter die zal worden opgeslagen in vaten van elk 10 liter.

10. Externe veiligheid

- a. Het Team Externe Veiligheid heeft bevestigd dat de beoogde wijzigingen geen invloed hebben op de risicoanalyses en -beoordelingen zoals uitgewerkt en gerapporteerd in het door het Team definitief goedgekeurde omgevingsveiligheidsrapport met als kenmerk OVR/16/10;

Gelet op het schrijven d.d. 15 juli 2019 van het Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO); op volgende elementen:

1. Aangezien het project in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften, brengt de afdeling GOP Ruimte van het departement Omgeving geen advies uit.
2. Voor de toetsing van de aanvraag aan de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening wordt verwezen naar het advies van het College van burgemeester en schepenen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG);

Gelet op het schrijven d.d. 31 juli 2019 van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM); op volgende elementen:

1. Voor de omgevingsvergunningsaanvraag van Eval Europe is aan de VMM advies gevraagd.
2. Voor het onderdeel afvalgassen in de atmosfeer onthoudt de VMM zich daarbij van een advies omdat:
 - a. er momenteel geen gekende relevante problematiek is inzake luchtkwaliteit in de omgeving van het bedrijf;
 - b. mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van VLAREM II niet verwacht wordt dat er door de toekenning van de voormelde omgevingsvergunning een problematiek inzake luchtkwaliteit zou kunnen ontstaan;

Gelet op het gunstig advies d.d. 23 juli 2019 van de nv van publiek recht Havenbedrijf Antwerpen (HA);

Gelet op het feit dat in het kader van eventuele grensoverschrijdende hinder aan de Gedeputeerde Staten van Zeeland en de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant (Nederland) een aanvraagdossier werd bezorgd; dat van de Gedeputeerde Staten van Zeeland geen reactie werd ontvangen; dat de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant meedeelt geen opmerkingen te hebben;

Gelet op het gunstig advies d.d. 5 juli 2019 van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht (HVZ 1);

Gelet op het gunstig advies d.d. 27 augustus 2019 van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van de partijen
 - Gelet op de gunstige adviezen, liet de aanvrager met mail van 26 augustus 2019 weten niet aanwezig te zullen zijn op de zitting.
2. Omschrijving
 - De omschrijving kan worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Er werden geen bezwaren ingediend.

- Er werd een publieke informatievergadering gehouden op 2 juli 2019.
- 4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
 - De aanvraag is gelegen binnen de zone 'Z'-zone bestemd voor zeehaven- en watergebonden bedrijven volgens het GRUP Waaslandhaven fase 1, goedgekeurd op 16 december 2005. De aanvraag is in overeenstemming met de bestemming en de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan.
 - De AGOP-RO laat weten geen advies te zullen uitbrengen aangezien de aanvraag in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften.
 - Het CBS Zwijndrecht en het Havenbedrijf Antwerpen verlenen gunstige adviezen.
 - De brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht verleent een gunstig advies, met voorwaarden en opmerkingen. Om er voor te zorgen dat de exploitant hieraan tegemoet komt, wordt er voorgesteld om het brandweeradvies integraal op te nemen als voorwaarde.
 - Voor de beoordeling van de goede ruimtelijk ordening wordt verwezen naar het advies van het CBS. De POVC sluit zich aan bij deze beoordeling.
 - 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
 - Er werd geen advies ontvangen van het AZG. Dit advies is stilzwijgend gunstig.
 - De VMM laat weten zich te onthouden van advies.
 - Het CBS Zwijndrecht en de AGOP-M verlenen gunstige adviezen.
 - 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 principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel
 - De vergunningsplichtige stedenbouwkundige handelingen en de vergunningsplichtige exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden en worden daarom samen aangevraagd.
- 7. Toepasselijke BREF's
 - Niet van toepassing op deze aanvraag.
- 8. Natuurtoets
 - De vergunningsaanvraag werd tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. De inrichting is gelegen op ca. 1.045 meter van het habitatrichtlijngebied "Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent", op ca. 1.545 meter van de vogelrichtlijngebied "De Kuifeend en de Blokkersdijk" en op resp. ca. 1.045 meter en ca. 1.535 meter van de VEN- en/of IVON-gebieden "Slikken en schorren langs de Schelde" en "De Blokkersdijk". Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen is in het kader van de omgevingsvergunning de natuurtoets niet relevant.
- 9. Watertoets
 - Gelet op het feit dat de inrichting niet gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen kan in alle redelijkheid worden geoordeeld dat de watertoets voor deze aanvraag niet relevant is.
 - De gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater vastgesteld bij het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 is niet van toepassing.
- 10. Termijn
 - De vergunning kan worden verleend voor een termijn eindigend op 25 juni 2035, de einddatum van de basisvergunning.
- 11. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Emissies van broeikasgassen: hoofdstuk 4.10

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen - algemene bepalingen: subafdeling 5.17.3.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten: subafdeling 5.17.3.2
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Kunststoffen: hoofdstuk 5.23
- Laboratoria: Hoofdstuk 5.24
- Stoomtoestellen: hoofdstuk 5.39
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: /

Geactualiseerde voorwaarden: geen bijzondere voorwaarden van toepassing op de IIOA.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

De POVC stelt voor om volgende voorwaarde op te leggen:

1. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 5 juli 2019 met referte BW/SF/2019/H.00018.ZW.0027 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd;

Overwegende dat het advies van de POVC in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, kan verwezen worden naar de beoordeling in het verslag van de POVC;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken en beginselen van de natuur- en erfgoedtoets, kan verwezen worden naar het advies van de POVC;

Overwegende dat de aanvrager zich dient te houden aan de verplichtingen van het Koninklijk Besluit van 21 september 1988 betreffende de voorschriften en de verplichtingen van raadpleging en informatie bij het uitvoeren van werken in de nabijheid van installaties van vervoer van gasachtige en andere producten door middel van leidingen; dat de aanvrager tevens de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op Elektrische Installaties van 4 december 2012 dient te respecteren;

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

Overwegende dat overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater bepaalt volgens de code van goede praktijk en dat hij daarbij de bevoegde brandweer raadpleegt;

Overwegende dat gesteld kan worden dat 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 verandering mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er aanleiding toe bestaat om in toepassing van artikel 68 van het Decreet omgevingsvergunning de vergunning toe te staan voor een termijn verstrijkend op 25 juni 2035 voor de milieu-ingedeelde activiteiten en voor een termijn van onbepaalde duur voor de stedenbouwkundige handelingen;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan de nv Eval Europe, gevestigd Nieuwe Weg 1, bus 10 te 2070 Zwijndrecht, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend voor een chemisch bedrijf (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180206-0044), gelegen Nieuwe Weg 1 bus 10 te 2070 Zwijndrecht, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-H-174N2 en 1-H-274T, omvattend:

- volgende stedenbouwkundige handelingen :
 - uitbreiding van de bestaande staalstructuur van het AW-gebouw (regularisatie);
 - uitbreiding van de bestaande staalstructuur van waskolommen (regularisatie);
 - uitbreiding van de bestaande staalstructuur van een proceskolom (regularisatie);
 - plaatsing van een staalstructuur 'Qpinch';
 - uitbreiding van een bestaande installatie en pijpenbrug en het plaatsen van een nieuw dumping station voor de Inline Dry Blending;
 - plaatsing van een container met daarin een schuiminstallatie (regularisatie);
 - plaatsing van een container met daarin een koelinstallatie (regularisatie);
 - plaatsing van een Kurita container voor dosering;
 - plaatsing van een container voor inhibitor (regularisatie);
 - plaatsing van een container voor opslag van chemicaliën;
 - nieuwbouw van een shelter (regularisatie);
 - nieuwbouw van een carport (regularisatie);
 - sloop van grind- en gravelverhardingen (regularisatie);
 - aanleg van verhardingen in stelconplaten en ter plaatse gestort beton (regularisatie).
- Volgende veranderingen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, als volgt:
 - wijziging door:
 - actualisaties van de airco's met een netto-uitbreiding van 376,70 kW (16.3.1.2);
 - uitbreiding van het labo voor kwaliteitscontrole waarbij het aantal labo's niet wijzigt (24.3);

- wijziging en netto-uitbreiding met 53,5 kW geïnstalleerd vermogen aan de koelgroepen en compressoren met/door (16.3.2.3.a):
 - verwijdering van resp. 97 kW en 111 kW diverse kleinere installaties;
 - uitbreiding met compressoren van resp. 3x 1,9 kW, 2x 7,5 kW en 16,4 kW;
 - actualisatie van het vermogen van een compressor van 795 kW naar 1.019,4 kW;
- uitbreiding met/van:
 - 2 pick-ups (15.1.1);
 - installaties voor het verpakken van kunststoffen, meer bepaald 2 blowers en een feeder met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 15,40 kW (23.2.1.a);
 - 15 ton EVOH in één silo (23.3.1.c);
 - een stoomvat met een individuele inhoud van 2.230 liter en twee warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte een inhoud heeft van resp. 300 liter en 360 liter (39.2.1);
 - een warmtewisselaar met een inhoud van de secundaire ruimte van 180 liter (39.4.1);
 - het thermisch ingangsvermogen van stookinstallatie 2 van 350 kWth naar 620 kWth (43.1.1.a - 43.4);
- actualisatie van de opslag van gevaarlijke producten, de uitbreiding en wijziging door omzetting van de indeling van de brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen conform de CLP-verordening (6.4.1 - 17.1.2.1.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.2.a - 17.3.4.3 - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 - 17.3.8.2 - 17.4), waaronder:
 - de plaatsverandering van de vergunde opslag van 8.500 liter olieproducten (6.4.1);
 - de bijkomende opslag van:
 - 4.650 liter labogassen in gasflessen (17.1.2.1.3);
 - herrubricering van vloeibaar stikstof (2x 125 liter) 17.1.2.2.3 naar 17.1.2.1.3;
 - 1,2 ton VMS Silquest (17.3.2.1.2.3 - 17.3.6.3.a);
 - 1,5 ton katalyst (17.3.2.3.2.a - 17.3.6.3.a);
 - 0,2 ton waterbehandelingsproduct (17.3.4.3 - 17.3.8.2);
 - 2 ton SiYpro (17.3.4.3 - 17.3.7.3);
 - 400 kg inhibitor (17.4);
 - de actualisatie van de opslagtank vinylacetaat naar 1.350 ton i.p.v. 1.800 ton (17.3.2.2.3.b - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 -)
 - de vermindering van de opslag van:
 - 50 ton methanol (17.3.2.2.3.b - 17.3.5.3 - 17.3.7.3);
 - 2 ton inhibitor (17.3.4.3).

Rubricering: 6.4.1 - 15.1.1 - 16.3.1.2 - 16.3.2.3.a - 17.1.2.1.3 - 17.2.2 - 17.3.2.1.2.3 - 17.3.2.2.3.b - 17.3.2.3.2.a - 17.3.4.3 - 17.3.6.3.a - 17.3.7.3 - 17.3.8.2 - 17.4 - 23.2.1.a - 23.3.1.c - 24.3 - 39.2.1 - 39.4.1 - 43.1.1.a - 43.4.

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

- installaties voor de productie van max. 40.000 ton/jaar ethyleenvinylalcoholcopolymeer (EVOH) (7.1.3 - 7.11.1.h - 20.4.1.2) en max. 40.000 ton/jaar azijnzuur (7.1.3 - 7.11.1.b - 20.4.1.2) waarbij gebruik gemaakt wordt van hydrolyse, polymerisatie en distillatie met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 6.117 kW (lijn 1: 2.169 kW en lijn 2: 3.948 kW) (23.1.1.c);
- 3 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 750 kVA en 2x800 kVA (12.2.1);
- 3 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 2x 3.500 kVA en 4.750 kVA (12.2.2);

OMGP-2019-0155
nv Eval Europe

- 6 UPS-toestellen met een vermogen van resp. 2x 7.128 VAh en 4x 19.200 VAh (totaal 91.056 VAh) (12.3.1);
- stalplaatsen voor 16 bedrijfsvoertuigen, waaronder 13 heftrucks, 1 vrachtwagen en 2 pick-ups (15.1.1);
- diverse airco's met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 494,70 kW (16.3.1.2);
- koelgroepen en compressoren met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 6.556,5 kW (16.3.2.3.a);
- opslag van gevaarlijke producten, als volgt:

OMGP-2019-0155
nv Eval Europe

naam	hoeveelheid (ton)	hoeveelheid (liter)	6.4.1	17.1.2.1.3	17.2.2							17.3.2.1.2.3	17.3.2.2.3.b	17.3.2.3.2.a	17.3.4.3	17.3.5.3	17.3.6.3.a	17.3.7.3	17.3.8.2	17.4.	tanknummer
					P5c	P6b	E1	MNG - 15	MNG - 18	MNG - 25	MNG - 22										
Seveso - vaste houders																					
methanolmengsel (70%)	51,1	55.000									x		x		x		x			V5113	
methanolmengsel (70%)	51,1	55.000									x		x		x		x			V5113-2	
vinylacetaat	1.350	1.500.000			x								x			x	x			V5116-2	
liquid waste	34,73	55.000									x		x		x		x			V5223	
methanol	239,7	303.000									x		x		x		x			V8205	
natriumhypochloriet	3,66	3.000						x							x			x		V8217	
natriumhypochloriet	4,88	4.000						x							x			x		V8117	
azijnzuur	181,51				x							x			x					V5121	
azijnzuur	181,51				x							x			x					V5122	
Seveso - verplaatsbare recipiënten																					
VMS Silquest	5,2				x							x					x				
aceton	0,08				x								x				x				
n-propanol	0,32				x								x				x				
waterbehandelingsproduct (koelwateradditief) Kurita	1,16							x							x				x		
katalyst	6						x								x		x				
hydrochinon inhibitor (brandwerende container)	0,2	200													x				x		
inhibitor (methanol)	0,2	200									x								x		
Gassen in verplaatsbare recipiënten																					
helium		650		x																	
waterstof*		650		x				x													
zuurstof*		650		x						x											
lucht		250		x																	
menggas		650		x																	
CO2		650		x																	
stikstof		250		x																	
stikstof		850		x																	
argon		3.600		x																	
LPG		5.000		x					x												
ademplucht		750		x																	
Niet Seveso - vaste houders																					
Kurita-product	3,33	3.000													x					V8114	

OMGP-2019-0155
nv Eval Europe

Kurita-product	1,67	1.500														x						V8215
zwavelzuur	4,7	3.000														x						V8216
zwavelzuur	6,3	4.000														x						V8116
natriumhydroxide	30	19.000														x						V8112
Niet Seveso - verplaatsbare recipiënten																						
NaOH-opl.	0,5															x						
fosforzuur (85%)	1,2															x						
fosforzuur (1 mol/liter)	0,1															x						
natriumperoxide (1,5 mol/liter)	0,1															x						
reinigingsmiddel warmtewisselaars	3,3															x						
melkzuur	1,2															x						
sorbinezuur	4,2																	x				
SiYPro	8															x			x			
ionenwisselaar	2															x						
voertuigbrandstoffen		500	x																			
olieproducten		8.000	x																			
GS in kleine recipiënten	300																				x	
			8.500 liter	13.9500 liter	1.718,62 ton	6 ton	9,7 ton	650 liter	5.000 liter	650 liter	376,83 ton	368,22 ton	1.727,03 ton	6 ton	436,12 ton	376,63 ton	1.365,8 ton	1.784,63 ton	9,7 ton	0,7 ton		

* In het OVR wordt enkel rekening gehouden met volle gasflessen. In de vergunning wordt de totale opslagcapaciteit van de volle en lege gasflessen in rekening gebracht

Met de aanwezigheid van volgende seveso-stoffen in de installatie, leidingen en tankwagenverladingen:

- met naam genoemde stoffen:
 - 2.463 ton methanol (22);
 - 6,1 ton watervrij ammoniak (35);
- niet met naam genoemde stoffen:
 - 7,5 ton ontlambare gassen cat. 1 of 2 (P2);
 - 197,7 ton ontlambare vloeistoffen (P5a);
 - 999,37 ton Ontvlambare vloeistoffen van cat. 2 of 3 (P5c)
 - 0,4 ton gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu in cat. acuut 1 of chronisch 1 (E1);
 - 0,960 ton gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu in cat. chronisch 2 (E2);

- de opslag van in totaal 222 ton hout (paletten), waarvan 60 ton/400 m³ in een lokaal (19.6.1.a) en 162 ton/1.080 m³ in open lucht (19.6.1.b);
- installaties voor het verpakken van kunststoffen met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 173,40 kW (23.2.1.a);
- de opslag van 1.070 ton EVOH in 13 silo's en in zakken en dozen en de opslag van 27 ton plastic verpakkingsmateriaal (totaal: 1.097 ton) (23.3.1.c);
- een labo voor kwaliteitscontrole en een labo voor onderzoek en technische ondersteuning (24.3);
- de opslag van in totaal 81 ton papier en karton waarvan 27 ton papieren zakken en 54 ton kartonnen dozen in een lokaal (33.4.1.a);
- 30 warmtewisselaars met een waterinhoud van resp. 3 x 300 liter, 1 x 360 liter, 1 x 440 liter, 1 x 480 liter, 3 x 500 liter, 2 x 600 liter, 1 x 640 liter, 1 x 670 liter, 1 x 730 liter, 1 x 750 liter, 2 x 800 liter, 1 x 980 liter, 2 x 1.100 liter, 1 x 1.500 liter, 1 x 1.900 liter, 2 x 2.100 liter, 1 x 2.750 liter, 2 x 2.900 liter, 1 x 3.000 liter, 1 x 3.840 liter, 1 x 4.400 liter en een stoomvat met een inhoud van 2.230 liter (totaal: 42.070 liter) (39.2.1);
- 2 warmtewisselaars met een waterinhoud van resp. 6.100 liter en 6.900 liter (39.2.2);
- een warmtewisselaar met een inhoud van de secundaire ruimte van 180 liter (39.4.1);
- 2 stookinstallaties op aardgas met een warmtevermogen van resp. 176 kW_{th} en 620 kW_{th} (totaal: 796 kW_{th} – 43.1.1.a – 43.4) en een fakkel met een warmtevermogen van 275 MW_{th} (43.4).

Bovenstaand vindt u – indien van toepassing – de vergunde rubrieken met de respectievelijke hoeveelheden, de vergunde stedenbouwkundige handelingen en de geldende kadastrale gegevens. Enkel deze vergunde rubrieken, stedenbouwkundige handelingen en kadastrale gegevens zijn afdwingbaar in geval van rechtsgeldige ondertekening van dit besluit.

ARTIKEL 2 – Voorwaarden

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

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Emissies van broeikasgassen: hoofdstuk 4.10

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen - algemene bepalingen: subafdeling 5.17.3.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten: subafdeling 5.17.3.2
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Kunststoffen: hoofdstuk 5.23
- Laboratoria: Hoofdstuk 5.24
- Stoomtoestellen: hoofdstuk 5.39
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: /

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden: geen van toepassing op de IIOA.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

1. Het advies van de Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht van 5 juli 2019 met referte BW/SF/2019/H.00018.ZW.0027 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 Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link: <https://nnavigator.emis.vito.be/>

ARTIKEL 3 - Termijn voor ingebruikname

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

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

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

Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 4 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 25 juni 2035 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 5 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 6 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.
- §2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
- §3. Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 7 -

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

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

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

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

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

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

Artikel 74 van voornoemd Besluit omgevingsvergunning 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.