

MLAV1/1100000366/pisa-kh.

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE NV TOTAL PETROCHEMICALS ANTWERPEN MET BETREKKING TOT EEN POLYETHYLEENFABRIEK, GELEGEN TE 2030 ANTWERPEN, SCHEDELAAN 2-4.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (Milieuvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8;

Gelet op het 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;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage en hoofdstuk 3 van het decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM);

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 19 augustus 2011 ingediend door de nv Total Petrochemicals Antwerpen, gevestigd Scheldelaan 4 te 2030 Antwerpen, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een polyethyleenfabriek, gelegen te 2030 Antwerpen, Scheldelaan 2-4, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 14-C-11k, 14-C-33h, 14-C-65l, 14-C-65m, te veranderen door uitbreiding met:

- 2 airco's met een drijfkracht van resp. 3,6 kW en 3,61 kW, om te komen tot een totale geïnstalleerde drijfkracht aan koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airco's van 1.076,21 kW (16.3.1.2);
- een stikstofcompressor met een drijfkracht van 7.5 kW tot een totale geïnstalleerde drijfkracht aan andere dan luchtcompressoren van 5.615,3 kW (16.3.2.3.a);
- 2 bovengrondse tanks met een inhoud van 22 m³ voor de opslag van afvalolie tot een opslag van P4-producten van totaal 93,6 m³ (17.3.7.2);
- 2 stookinstallatie met een warmtevermogen van 327 kW elk tot een gezamenlijk warmtevermogen aan stookinstallaties van 118,674 MW; een totaal thermisch ingangsvermogen aan verbrandingsinstallaties van 136,904 MW (43.1.3 – 43.4);

Toelating wordt gevraagd voor de emissie van CO₂;

Vlarem rubricering volgens aanvrager: 16.3.1.2 - 16.3.2.3.a - 17.3.7.2 - 43.1.3 – 43.4;

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op de datum van de indiening van de voormelde milieuvergunningsaanvraag:

MLAV1/1100000366
nv Total Petrochemicals Antwerpen

- Besluit nr. MLAV1/97-239 d.d. 12 februari 1998 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren na verandering door uitbreiding van een chemisch bedrijf, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/97-196 d.d. 15 januari 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/98-37 d.d. 16 april 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/98-69 d.d. 4 juni 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/98-97 d.d. 9 juli 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/99-97 d.d. 29 juli 1999 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/99-132 d.d. 30 september 1999 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/99-166 d.d. 25 november 1999 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Besluit nr. MLAV1/00-111 d.d. 29 juni 2000 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren na verandering door uitbreiding en toevoeging van een chemisch bedrijf, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/00-24 d.d. 6 juli 2000 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/00-74 d.d. 5 oktober 2000 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/00-106 d.d. 5 oktober 2000 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/00-81 d.d. 30 november 2000 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Besluit nr. MLWV/00-30 d.d. 1 februari 2001 van de deputatie houdende wijziging van de bijzondere voorwaarden van besluit nr. MLAV1/97-239 d.d. 12 februari 1998, op naam van nv Fina Chemicals Antwerpen;
- Besluit nr. MLAV1/00-427 d.d. 15 februari 2001 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, op naam van nv Atofina Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 31 december 2003 voor de lozing van bedrijfsafvalwater en op 12 februari 2018 voor het overige;
- Ontvangstmelding nr. MLOV/01-35 d.d. 16 februari 2001 door de deputatie van Antwerpen, van de melding van naamswijziging van nv Fina Chemicals Antwerpen in nv Atofina Antwerpen;
- Aktename nr. MLVER/01-62 d.d. 21 juni 2001 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Atofina Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;

MLAV1/1100000366
nv Total Petrochemicals Antwerpen

- Aktename nr. MLVER/01-116 d.d. 18 oktober 2001 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Atofina Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Ontvangstmelding nr. MLOV/02-79 d.d. 28 november 2002 door de deputatie van Antwerpen, van de melding van gedeeltelijke overname van de nv Atofina Antwerpen door de nv Atofina Elastomers;
- Besluit nr. MLAV1/03-286 d.d. 26 februari 2004 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door opsplitsing van een chemisch bedrijf, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Besluit nr. MLWV/03-49 d.d. 13 mei 2004 van de deputatie houdende wijziging van de voorwaarden opgelegd bij besluit nr. MLAV1/03-286 d.d. 26 februari 2004 van de deputatie;
- Aktename nr. MLVER/05-111 d.d. 16 maart 2006 door de deputatie van Antwerpen m.b.t. de emissie van broeikasgassen van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/06-48 d.d. 20 september 2007 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Total Petrochemicals Elastomers, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Ontvangstmelding nr. MLOV/07-91 d.d. 28 september 2007 door de deputatie van een melding van gedeeltelijke overname van een chemisch bedrijf voorheen vergund op naam van nv Total Petrochemicals Elastomers door nv Total Petrochemicals Antwerpen;
- Aktename nr. MLVER/08-36 d.d. 12 juni 2008 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Total Petrochemicals Elastomers, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/08-52 d.d. 2 oktober 2008 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. de toelating tot de emissie van CO₂, geldend als vergunning, op naam van nv Total Petrochemicals Elastomers, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Aktename nr. MLVER/08-108 d.d. 19 februari 2009 door de deputatie van Antwerpen, mbt. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, op naam van nv Total Petrochemicals Elastomers, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Besluit nr. MLWV/09-14 d.d. 9 juli 2009 van de deputatie houdende wijziging lozingsvoorwaarden opgelegd bij besluit nr. MLAV1/03-286 d.d. 26 februari 2004 van de deputatie;
- Besluit nr. MLVER/09-60 d.d. 10 september 2009 houdende aktename van een kleine verandering van een petrochemisch bedrijf (uitbreiding met de opslag van 19 ton hexeen/hexaan), geldend als vergunning voor een termijn eindigend 12 februari 2018;
- Besluit nr. MLAV1/09-563 d.d. 20 mei 2010 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, op naam van nv Total Petrochemicals Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;
- Besluit nr. MLWV/10-2 d.d. 6 mei 2010 van de deputatie houdende aanvulling van de voorwaarden op naam van de nv Total Petrochemicals Antwerpen;
- Besluit nr. MLVER-2010-0034 d.d. 3 maart 2010 door de deputatie van Antwerpen houdende deels aktename geldend als vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 19 augustus 2011; op het feit dat op datum van 31 augustus 2011 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlarem;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek dd. 13 oktober 2011 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 18 oktober 2011 van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen (kenmerk AN2011/507/IB); op volgende elementen uit dit advies :

1. In deze polyetheenfabriek wordt polyethyleen met hoge dichtheid gemaakt in een continu proces. De grondstoffen zijn etheen, hexeen, isobutaan, katalysator, antistatisch additief en waterstof. Etheen, isobutaan en waterstof worden aangevoerd via pijpleiding. Er is een opslag van hexeen en isobutaan. Al deze grondstoffen ondergaan een voorbehandeling.
2. De polymerisatie (in isobutaan als solvent) van etheen tot polyetheen gebeurt in zes buisvormige kringloopreactoren. Nadien wordt het solvent afgescheiden van het poedervormige polyetheen samen met andere koolwaterstoffen. Het grootste gedeelte van het poedervormige polymeer wordt in de eindafwerking geëxtrudeerd tot korrels die naar een tussenopslag wordt gebracht en daarna als bulk afgevoerd. Het andere deel wordt in poedervorm verpakt of als bulk afgevoerd.
3. Deze aanvraag betreft de plaatsing en indienstname van:
 - a) twee bovengrondse afvalolietanks;
 - b) een stikstofcompressor;
 - c) airconditioninginstallaties;
 - d) 2 stookinstallaties voor het verwarmen van de warmtewisselaars van het ontspanningsstation voor aardgas.
4. Aangezien noch bronstromen noch het primair energieverbruik wijzigen, kan de gevraagde verandering opgenomen worden als een kleine wijziging in het logboek met betrekking tot het goedgekeurde monitoringsplan. Het akkoord met het Verificatiebureau Benchmarking werd bijgevoegd in het dossier.
5. Voor de gevraagde exploitatie kunnen we gunstig adviseren vermits 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 mits naleving van de opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden, tot een aanvaardbaar niveau beperkt kunnen worden;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de stedenbouwkundige ambtenaar van de stad Antwerpen;

Gelet op het gunstig advies dd. 31 oktober 2011 van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) (kenmerk AMV/A/11/7684); op volgende elementen uit dit advies :

1. In de polyethyleenfabriek van Total Petrochemical Antwerpen (TPA) wordt polyethyleen met hoge dichtheid gemaakt in een continu proces door middel van zes buisvormige kringloopreactoren.
De productiecapaciteit bedraagt 509.000 t/j. De aanvraag heeft geen betrekking op een verandering van het productieproces doch wel op een aantal beperkte uitbreidingen, met name met:
 - a) twee bovengrondse tanks van elk 22 m³ voor de opslag van afvalolie (vlampunt tussen 100°C en 250 °C) afkomstig van onderhoudswerkzaamheden van de productie-installaties;
 - b) een stikstofcompressor van 7,5 kW voor de aanmaak van hoge drukstikstof voor sealdrums en Tibal- en hexaanvaten;
 - c) twee airco-installaties van 3,61 kW en 3,6 kW voor comfortkoeling van gebouwen;
 - d) twee stookinstallaties, elk met een warmtevermogen van 327 kW, voor het verwarmen van de warmtewisselaars van het ontspanningsstation voor aardgas.
2. De twee bovengrondse houders voor afvaloliën worden geplaatst in een inkuiping en zijn voorzien van een overvulbeveiliging. Uit aanvullende informatie blijkt dat de exploitant het vlampunt van de opgeslagen afvalolie bepaald heeft en dat hij kan aantonen dat het effectief een P4-vloeistof is. De houders zullen periodiek aan een beperkt onderzoek worden onderworpen.
De twee tanks staan opgesteld in openlucht in de omgeving van de verzamelplaats voor

afvalstoffen. Uit aanvullende informatie blijkt dat de afvaloliën op regelmatige basis (een paar maal per jaar) afgevoerd worden.

3. De twee stookinstallaties t.b.v. het aardgasontspanningsstation zijn reeds lang aanwezig, bevinden zich in de nabijheid van dit ontspanningsstation doch zijn niet opgenomen in de milieuvergunning. De aanvraag betreft bijgevolg een regularisatie van deze twee stookinstallaties die gebruik maken van aardgas als brandstof.
Het aardgas wordt afgetapt van het aardgasnet na een gasdebietsmeter die reeds opgenomen is in het goedgekeurde monitoringplan. Hierdoor heeft deze regularisatie geen effect op het gekende primair energieverbruik van het bedrijf en is er geen energiestudie vereist.
Het Verificatiebureau Benchmarking heeft via een e-mail van 4 augustus 2011 aan het bedrijf gemeld dat tot de opmaak van een nieuw monitoringplan deze verandering kan opgenomen worden als een kleine wijziging in het logboek m.b.t. het initieel goedgekeurde monitoringplan. De stookinstallaties worden onderworpen aan een periodiek onderhoud en worden opgenomen in het luchtemissiemetingenprogramma van TPA.
Uit aanvullende informatie blijkt dat er in augustus 2011 emissiemetingen werden uitgevoerd waaruit blijkt dat er voldaan wordt aan de geldende Vlare-emissionormen voor nieuwe kleine stookinstallaties.
De gevraagde toelating voor de emissie voor CO₂ kan verleend worden.
4. De uitbreidingen m.b.t. de rubrieken 16.3.1.2 en 16.3.2.3.a betreffen telkens uitbreidingen met ca. 7,5 kW wat minder is dan 1% van het reeds vergunde vermogen voor deze twee rubrieken zodat de uitbreidingen geen impact hebben op het heersend omgevingsgeluid.
De stikstofcompressor wordt opgesteld in het ethyleen meetstation.
De airco's maken gebruik van het koelmedium R410A.
5. Via een schrijven van 6 september 2011 werd er een advies gevraagd aan het agentschap voor Natuur en Bos. Op datum van dit advies is er hierover nog geen advies ontvangen;

Gelet op het gunstig advies dd. 28 oktober 2011 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) (kenmerk JR/ME/AELT/AMO/35983/11/381); op volgende elementen uit dit advies:

1. De aanvraag betreft een polyethyleenfabriek, d.i. een inrichting voor de productie van hoge dichtheid polyethyleen (HDPE) met een productiecapaciteit van 509.000 ton/jaar. De geplande verandering bestaat uit een uitbreiding met twee bovengrondse opslagtanks voor afvalolie, een stikstofcompressor, twee airco-installaties en twee stookinstallaties voor het verwarmen van de warmtewisselaars van het aardgasontspanningsstation.
2. Op heden bedraagt het vergunde vermogen van de stookinstallaties 118.018 kW.
Na uitbreiding met de twee verwarmingsinstallaties (2x 327 kW) zal het geïnstalleerde vermogen 118.672 kW bedragen of een toename met minder dan 0,6 %.
De verschillende stookinstallaties worden in hoofdzaak gestookt met aardgas.
3. In de meest recente milieujaarverslagen (2009, 2010) wordt een NO_x grootteorde 25 ton op jaarbasis gerapporteerd, d.i. ruim beneden de overeenkomstige luchtdrempelwaarde van 50 ton/jaar.
Gelet op het beperkte vermogen van de nieuwe stookinstallaties zal de totale NO_x-uitstoot niet merkbaar wijzigen. De stookinstallaties zullen jaarlijks worden gekeurd en mee opgenomen in het bestaande luchtemissiemetprogramma.

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Luchtverontreiniging (ALHRMG); op volgende elementen uit het laattijdig gunstig advies dd. 10 november 2011 van de ALHRMG (kenmerk LNE/LHRMG/JDS/576):

1. Overeenkomstig artikel 5§9 van titel I van het Vlare heeft de exploitant bij de vergunningsaanvraag een door het Verificatiebureau Benchmarking Vlaanderen geverifieerd en door de afdeling bevoegd voor luchtverontreiniging goedgekeurd monitoringplan toegevoegd op de bijgevoegde DVD.

2. Onze afdeling verleent bijgevolg een positief advies;

Gelet op het gunstig advies dd. 29 november 2011 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies :

1. Mer-screening

- De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten. Volgende aangevraagde rubrieken geven aanleiding tot een MER-screening: 17.3.7.2 – 43.4.
De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011).
De aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).
De inrichting is gelegen grenzend aan natuurgebied (habitat Schelde-en Durmëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent). Het advies van het ANB wordt gunstig geacht. Uit de gunstige adviezen blijkt dat de aangevraagde activiteiten van die aard zijn dat voor het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn. Het project is niet mer-plichtig.

2. Omschrijving en rubrieken

- De omschrijving en rubrieken werden correct aangevraagd en kunnen behouden blijven.

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Het advies van de stedenbouwkundige ambtenaar van de stad Antwerpen werd niet ontvangen en wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
- De inrichting is volgens het gewestplan Antwerpen gelegen in industriegebied, grenzend aan natuurgebied (habitat Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent). De gevraagde activiteiten zijn in overeenstemming met de bestemming van het gebied. De PMVC is van oordeel dat de inrichting stedenbouwkundig verenigbaar is.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.

5. Milieutechnische evaluatie

- De AMV heeft via een schrijven van 6 september 2011 een advies gevraagd aan het Agentschap Natuur en Bos. Dit advies werd echter niet ontvangen en wordt geacht gunstig te zijn.
- Het advies van ALHRMG ontbreekt en wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
- Voor het overige volgt de PMVC de gunstige adviezen.

6. Watertoets

- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. de watertoets blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze niet relevant zijn voor wat betreft de invloed op het watersysteem, zodanig dat geen bijkomend wateradvies vereist is, en dat derhalve de aanvraag voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid.

7. Termijn

- De vergunning kan verleend worden voor een termijn vanaf datum van vergunningsbeslissing en verstrijkend op 12 februari 2018, met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.

8. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden

- 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 voorwaarden

- Gassen – gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1

- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
 - Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
 - Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
 - Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen – algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures: afdelingen 5.43.1 en 5.43.4
 - Kleine stookinstallaties: subafdeling 5.43.2.3
- c. Bijzondere voorwaarden
Geen;

Gelet op de ligging van de inrichting in een industriegebied van het gewestplan Antwerpen;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat uit de toepassing van de in artikel 3 §1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 vermelde beoordelingsschema's blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze niet relevant zijn voor wat betreft invloed op het watersysteem; dat derhalve de aanvraag voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid van 18 juli 2003;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten; dat de aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011);

Overwegende dat de aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat de inrichting gelegen is grenzend aan natuurgebied (habitat Schelde- en Durmestuarius van de Nederlandse grens tot Gent); dat het advies van het ANB gunstig wordt geacht; dat uit de gunstige adviezen blijkt dat voor het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn; dat bijgevolg het project niet mer-plichtig is;

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 milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn verstrijkend op 12 februari 2018;

B E S L U I T :

ARTIKEL 0 – Mer-screening

Voor voorliggend project is geen MER vereist.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan de nv Total Petrochemicals Antwerpen, gevestigd Scheldelaan 4 te 2030 Antwerpen, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit vergunning verleend om een polyethyleenfabriek, gelegen te 2030 Antwerpen, Scheldelaan 2-4, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 14-C-11k, 14-C-33h, 14-C-65l, 14-C-65m te veranderen door uitbreiding met:

- 2 airco's met een drijfkracht van resp. 3,6 kW en 3,61 kW, om te komen tot een totale geïnstalleerde drijfkracht aan koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airco's van 1.076,21 kW (16.3.1.2);
- een stikstofcompressor met een drijfkracht van 7.5 kW tot een totale geïnstalleerde drijfkracht aan andere dan luchtcompressoren van 5.615,3 kW (16.3.2.3.a);
- bovengrondse tanks met een inhoud van 22 m³ elk voor de opslag van afvalolie tot een opslag van P4-producten van totaal 93,6 m³ (17.3.7.2);
- 2 stookinstallatie met een warmtevermogen van 327 kW elk tot een gezamenlijk warmtevermogen aan stookinstallaties van 118,674 MW; een totaal thermisch ingangsvermogen aan verbrandingsinstallaties van 136,904 MW (43.1.3 – 43.4).

Vlaremrubricering: 16.3.1.2 - 16.3.2.3.a - 17.3.7.2 - 43.1.3 – 43.4.

§2 Toelating wordt verleend tot de emissie van CO₂.

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2,§4 van de Vlaamse Codex RO. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§3 De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§4 Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

ARTIKEL 3 – Voorwaarden

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

§1. Algemene:

- 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)

§2. Sectorale:

- Gassen – gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen – algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures: afdelingen 5.43.1 en 5.43.4
- Kleine stookinstallaties: subafdeling 5.43.2.3

§3. Bijzondere: Geen.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijzigingen 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 website van de provincie Antwerpen, via onderstaande link :
http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente_wijzigingen

ARTIKEL 4 - Termijn voorafgaand aan ingebruikname

De in artikel 1 vergunde verandering dient in gebruik genomen te worden binnen de 3 jaar vanaf de datum van deze vergunning, zoniet vervalt deze vergunning van rechtswege.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn:

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:
 - a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning voor de verandering op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn aan op de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de deputatie;
 - b) Onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, §2 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan.
2. die eindigt op 12 februari 2018, samenvallend met de einddatum van de termijn van de eerder verleende lopende vergunning dd. 12 februari 1998.

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 hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.
- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningsverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.
- §3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergun-ningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend binnen een termijn van dertig dagen na de eerste dag van bekendmaking van de bestreden beslissing bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlarem.

Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 15 december 2011.

Aanwezig: de heer M. Wellens, voorzitter, mevrouw I. Verhaert, de heren K. Helsen, P. Bellens, B. De Nijn, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: Bart De Nijn

In opdracht:
De Provinciegriffier,

□□□□□

D. Toelen

□□□□□

De Voorzitter,

□□□□□

M. Wellens