

MLAV1/0400000441/MV/AG.

BESLUIT VAN DE BESTENDIGE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIERAAD

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE N.V. DEGUSSA ANTWERPEN MET BETREKKING TOT EEN CHEMISCH BEDRIJF, GELEGEN TE 2040 ANTWERPEN, TIJSMANSTUNNEL WEST.

De bestendige deputatie van de provincieraad van 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 de milieuvergunningsaanvraag, op 16 november 2004 ingediend door de N.V. Degussa Antwerpen, gevestigd Tijsmanstunnel West te 2040 Antwerpen strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijsmanstunnel West, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 18-F-114c, 18-F-114d, 18-F-114e, 18-F-114f, te veranderen door:

- uitbreiding van de OX-eenheid (bouwveld F4) met een koelmachine met een geïnstalleerde drijfkracht van 37 kW tot een totaal geïnstalleerd vermogen van 52 kW (16.3.2.2);

Vlarem-rubricering volgens aanvrager: 16.3.2.2;

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

- Besluit nr. MLAV1/01-423 d.d. 4 april 2002 van de bestendige deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een chemisch bedrijf met een termijn verstrijkend op 4 april 2022;
- Besluit nr. MLAV1/02-288 d.d. 28 oktober 2002 van de bestendige deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf met een termijn verstrijkend op 4 april 2022;
- Besluit nr. MLWV/02-34 d.d. 28.11.2002 van de bestendige deputatie houdende diverse administratieve aanpassingen van het hervergunningsbesluit.
- Besluit nr. MLAV1/02-462 d.d. 13 maart 2003 van de bestendige deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een chemisch bedrijf met een termijn verstrijkend op 4 april 2022;
- Besluit nr. MLAV1/02-529 d.d. 8 mei 2003 van de bestendige deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf met een termijn verstrijkend op 4 april 2022;
- Besluit nr. MLWV/03-37 d.d. 18 september 2003 van de bestendige deputatie, houdende ambtshalve wijziging van de eerste bijzondere voorwaarde m.b.t. de C-eenheid, opgelegd bij besluit van de bestendige deputatie d.d. 4 april 2002;

- Aktename nr. MLVER/03-163 d.d. 27 november 2003 van de bestendige deputatie, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 4 april 2022;
- Ontvangstmelding d.d. 11 maart 2004 door de bestendige deputatie, kenmerk MLOV/04-26, van de melding van gedeeltelijke overname, meerbepaald de NS/NSA-eenheid, van het chemisch bedrijf, vergund op naam van de nv Degussa Antwerpen door de nv Reilly Antwerp;
- Aktename nr. MLVER/04-55 d.d. 23 september 2004 door de bestendige deputatie m.b.t. de vergunningstechnische opsplitsing in 2 aparte vergunningen, één op naam van de nv Degussa Antwerpen en één op naam van de nv Reilly Antwerp;
- Aktename nr. MLVER/04-89 d.d. 16 december 2004 van de bestendige deputatie, m.b.t. het veranderen door wijziging en uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 4 april 2022;
- Besluit nr. MLWV/04-48 d.d. 23 december 2004 van de bestendige deputatie, houdende wijziging van de lozingsnormen, opgelegd bij besluit van de bestendige deputatie nr. MLAV1/01-423 d.d. 4 april 2002;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 16 november 2004; op het feit dat op datum van 23 november 2004 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. 12 januari 2005 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 23 december 2004 van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen (kenmerk SW/BDR/VLA AN2004/643/PV);

Gelet op het gunstig advies dd. 17 januari 2005 van de Afdeling Milieuvergunningen (AMV) van de Administratie voor Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer (kenmerk AMV/A/04/47); op volgende elementen uit dit advies:

1. In de OXENO-eenheid worden de mengsels van "crack-C4"-koolwaterstoffen (een mengsel van o.a. 1,3-butadien, 2-methylpropeen, 1-buteen en n-butaan), "raffinaat-1" en methanol chemisch of destillatief gescheiden om waardevolle producten te verkrijgen.
De vergunningsaanvraag heeft enkel betrekking op de behandeling van de restgassen van de OX-eenheid en sluit aan bij de reeds geacteerde gemelde verandering MLVER/04-87 waarbij er o.a. akte genomen werd van de installatie van een bijkomende waskolom.
2. In de huidige vergunde procesinstallatie wordt een waskolom ingebouwd zodat een belangrijke hoeveelheid restgassen kunnen hergebruikt worden in het proces en bijgevolg niet langer afgeleid worden naar de energie-eenheid voor de productie van stoom.
Het restgas van de OX-eenheid dat thans naar de energiecentrale gestuurd wordt, bevat naast C3-KWS en lichtkokers ook nog een hoeveelheid bruikbare C4-KWS. Door de installatie van een restgaswasser en een koelmachine kan een gedeelte van deze C4-KWS gerecupereerd worden en terug ingezet worden in het bestaande productieproces.
De niet gerecupereerde gassen blijven via de bestaande leidingen naar de energie-eenheid gaan.
Door gebruik te maken van een restgaswaskolom wordt een hoge terugwinningsgraad bereikt met een betere uitsluiting van lichtkokers dan met een gewone condensatie.
3. Voor de koeling wordt gebruik gemaakt van een gesloten koelcircuit met een compressor met propaan als koelmiddel. Deze koelmachine vormt het voorwerp van de vergunningsaanvraag. Milieutechnisch is het hergebruik van de gerecupereerde C4-KWS een betere oplossing dan de verbranding ervan voor het aanmaken van stoom.

Doordat de geïnstalleerde drijfkracht van de koelcompressor (37 kW) meer dan 50% bedraagt van de vergunde drijfkracht voor de rubriek 16.3.2 is er voor deze uitbreiding een vergunningsaanvraag vereist.

De koelmachine wordt ingebouwd in het bestaande productiegebouw F499 en gelet op de beperkte uitbreiding van het totaal geïnstalleerde vermogen (37 kW t.o.v. 5.850 kW) zal de uitbreiding geen relevante impact hebben op het geluidsvermogen van de OX-eenheid.

4. Via een schrijven van 30.11.2004 liet de afdeling Natuur weten een gunstig advies te verlenen m.b.t. de ingediende aanvraag;

Gelet op het laattijdig gunstig advies dd. 14 februari 2005 van de Cel Ruimtelijke Ordening van de Afdeling ROHM van de Administratie Ruimtelijke Ordening, Huisvesting en Monumenten en Landschappen (AROHM) (kenmerk N/105.241(64)); op volgende elementen uit dit advies :

1. Het goed ligt in het gewestplan Antwerpen, vastgesteld bij Koninklijk besluit van 3 oktober 1979, en volgens dit van kracht zijnde plan in industriegebied.
2. Het goed is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd plan van aanleg, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet-vervallen verkaveling. Het blijft de bevoegdheid van de overheid de aanvraag te toetsen aan de gebruikelijke inzichten en noden betreffende een goede aanleg der plaats, gebaseerd op de voorschriften van het van kracht zijnde gewestplan.
3. De aanvraag is principieel in overeenstemming met het geldende plan;

Gelet op het gunstig advies dd. 15 februari 2005 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies :

1. Omschrijving en rubrieken
 - De omschrijving en rubriek zijn correct en kunnen weerhouden worden.
2. Stedenbouwkundige verenigbaarheid
 - De AROHM brengt ter zitting een gunstig advies uit.
 - De inrichting is principieel stedenbouwkundig verenigbaar.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Er werden geen bezwaren ingediend.
4. Milieutechnische evaluatie
 - De PMVC volgt de gunstige adviezen.
5. Termijn
 - De vergunning kan verleend worden tot 4 april 2022, met een termijn voorafgaand aan de ingebruikname van 3 jaar.
6. Voorwaarden
 - a. Algemene voorwaarden (zoals voorgesteld door de AMV)
 - V01: algemene milieuvoorwaarden – algemeen
 - V02: algemene milieuvoorwaarden – geluid
 - b. Sectorale voorwaarden (zoals voorgesteld door de AMV)
 - V38: gassen – algemeen
 - V40: gassen – koelinrichtingen – compressoren
 - c. Bijzondere voorwaarden
 - Het schepencollege stelt voor om de voorwaarden uit de lopende vergunningen MLAV1/01-423 van 4 april 2002 en MLAV1/02-103 van 4 juli 2002 te, behouden. De aldaar opgenomen bijzondere voorwaarde is echter niet van toepassing op de soort inrichting die het voorwerp uitmaakt van de huidige aanvraag. De toepasselijke, door de AMV voorgestelde algemene en sectorale voorwaarden bieden voldoende garanties wat betreft beperking van hinder en veiligheidsrisico's. Het voorstel van het schepencollege wordt niet gevolgd;

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 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 4 april 2022;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan de N.V. Degussa Antwerpen, gevestigd Tijsmanstunnel West te 2040 Antwerpen wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit vergunning verleend om een chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijsmanstunnel West, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 18-F-114c, 18-F-114d, 18-F-114e, 18-F-114f te veranderen door:

- uitbreiding van de OX-eenheid (bouwveld F4) met een koelmachine met een geïnstalleerde drijfkracht van 37 kW tot een totaal geïnstalleerd vermogen van 52 kW (16.3.2.2).

Vlarem-rubricering: 16.3.2.2.

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de bouwvergunning

- §1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een bouwvergunning vereist is krachtens de wet van 29 maart 1962 houdende organisatie van de ruimtelijke ordening en van de stedenbouw, en deze bouwvergunning niet definitief is verleend.

Deze schorsing duurt tot de bouwvergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de bouwvergunning te melden aan de bestendige deputatie bij ter post aangetekende zending.

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

- §3 De bouwvergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend.

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

ARTIKEL 3 – Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden (als bijlage):

- §1. Algemene: V01, V02;
- §2. Sectorale: V38, V40.

ARTIKEL 4 - Termijn voorafgaand aan ingebruikname

De in artikel 1 vergunde verandering dient in gebruik genomen te worden binnen 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 bouwvergunning voor de verandering op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn aan op de datum waarop de bouwvergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de bestendige 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 4 april 2022, samenvallend met de einddatum van de termijn van de eerder verleende lopende vergunning d.d. 4 april 2002.

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 bij de Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur, 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 3 maart 2005.

Aanwezig: de heer C. Paulus, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Helsen, J. Geuens en F. Geudens, mevrouw M. De Graef, de heren M. Wellens en C. Masson, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: Jos Geuens

In opdracht:

De Provinciegriffier,

□□□□□

D. Toelen

□□□□□

De Voorzitter,

□□□□□

C. Paulus