

MLVER/0500000022/MV/AG.

BESLUIT VAN DE BESTENDIGE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIERAAD

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING 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 milieuv vergunning (Milieuv vergunningsdecreet), 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 milieuv vergunning (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 mededeling op 8 maart 2005 ingediend door de N.V. Degussa Antwerpen, gevestigd Tijsmanstunnel West te 2040 Antwerpen strekkende tot het bekomen van een akteneming om een chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijsmanstunnel West, kadastrergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 18-F-114/c, 18-F-114/d, 18-F-114/e, 18-F-114/f, te veranderen, omvattend het vervangen van de cyaanwaterstofleiding tussen de B-eenheid en de ME1-eenheid door een nieuwe leiding met een grotere diameter (niet ingedeeld – het betreft wel een onderdeel van een geïntegreerde chemische installatie waarop o.a. de Vlarem-indelingsrubrieken 7.2.1 en 7.11.1.d van toepassing zijn);

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

- Besluit nr. MLAV1/01-423 dd. 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 dd. 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 dd. 28.11.2002 van de bestendige deputatie houdende diverse administratieve aanpassingen van het hervergunningsbesluit.
- Besluit nr. MLAV1/02-462 dd. 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 dd. 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 dd. 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 dd. 4 april 2002;
- Aktename nr. MLVER/03-163 dd. 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 dd. 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 N.V. Degussa Antwerpen door de N.V. Reilly Antwerp;
- Aktename nr. MLVER/04-55 dd. 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 dd. 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 dd. 23 december 2004 van de bestendige deputatie, houdende wijziging van de lozingsnormen, opgelegd bij besluit van de bestendige deputatie dd. 4 april 2002;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 8 maart 2005; op het feit dat op datum van 16 maart 2005 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op het gunstig advies dd. 7 april 2005 van de Afdeling Milieuvergunningen (AMV) van de Administratie voor Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer (kenmerk AMV/A/05/315); op volgende elementen uit dit advies :

1. In de B-eenheid wordt cyaanwaterstof (HCN of blauwzuur) geproduceerd en door middel van ringleidingen verdeeld naar andere productie-eenheden zoals de C-eenheid, de ACA-eenheid, de ME-eenheden en de FCPA-eenheid. Cyaanwaterstof is geen verkoopproduct en wordt enkel geproduceerd als basisgrondstof voor andere productie-eenheden van Degussa Antwerpen. Het betreft een kleurloze vloeistof welke ingedeeld is als milieugevaarlijk, zeer giftig en zeer licht ontvlambaar.
2. De ringleiding voor de verdeling van HCN naar de 2 methionine eenheden omvat thans een leiding met diameter DN40 van de B-eenheid naar de ME-1 eenheid (heen en terug) en een leiding met diameter DN 50 van de ME-1 eenheid naar de ME-2 eenheid (heen en terug).
3. Tijdens de detailplanning van het methionine-2 project is gebleken dat het aangewezen is om de diameter van het gedeelte van de ringleiding tussen de B-eenheid en de ME-1 eenheid (enkel de heenleiding) te verhogen van DN 40 naar DN 65. Een 3-tal transportpompen en een koeler dienen eveneens aangepast te worden.
Hierdoor zou de HCN-holdup met ca. 1.960 kg toenemen wat een uitbreiding betekent van ca. 1% t.o.v. de huidige HCN-aanwezigheid.
4. De Sevesodrempel voor zeer giftige stoffen bedraagt 20 ton zodat de bijkomende hold-up op zichzelf niet OVR-plichtig is.
De invloed van de geplande aanpassingen op de conclusies van het omgevingsveiligheidsrapport, dat opgemaakt werd naar aanleiding van het ME-2project , (conformiteitscode VR/02/21) werd onderzocht door een erkend VR-deskundige. Hieruit blijkt dat de geplande wijziging aan de HCN-ringleiding geen invloed heeft op het individueel risico noch op het groepsrisico.
5. Alle reeds bestaande risicobeperkende maatregelen blijven behouden:
 - beperking van het aantal flensverbindingen in de leidingen;
 - massadebietsmetingen met alarmering op elke kringloop, zowel in de heen als in de terugloop;
 - de ringleidingen worden afgeschermd door andere leidingen of constructies;
 - het uitvallen van de kringlooppompen bij te hoge persdebieten of te lage terugloopdebieten.
6. Het gebruik van transportleidingen is op zichzelf geen vergunningsplichtige activiteit maar vormt wel een onderdeel van een geïntegreerde chemische installatie, namelijk de B-eenheid.
7. Het vergunde kadastraal perceel 114 b is opgesplitst in de kadastrale percelen 114 e en 114 f. De geplande verandering heeft geen betrekking op een toevoeging.
8. De gemelde verandering is niet van die aard dat ze een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de Cel Ruimtelijke Ordening van de Afdeling ROHM van de Administratie Ruimtelijke Ordening, Huisvesting en Monumenten en Landschappen (AROHM);

Overwegende dat de meegedeelde verandering geen toevoeging van kadastrale percelen betreft;

Overwegende dat de inrichting overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem in dezelfde klasse blijft ingedeeld; dat de verandering derhalve geen indeling van de inrichting in een hogere klasse tot gevolg heeft;

Overwegende dat de meegedeelde verandering onder de toepassing valt van de bepalingen van artikel 6 bis §3 van het Vlarem;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat de meegedeelde verandering niet van die aard is dat ze een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt en dat de bestaande hinder niet vergroot; dat de meegedeelde verandering bijgevolg overeenkomstig artikel 6 quater, §4 van het Vlarem in aanmerking komt voor aktename geldend als vergunning;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

Akte wordt genomen van de mededeling van de N.V. Degussa Antwerpen op 8 maart 2005 ingediend, inzake de verandering van het vergund chemisch bedrijf, gelegen te 2040 Antwerpen, Tijlmanstunnel West, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 18-F-114/c, 18-F-114/d, 18-F-114/e, 18-F-114/f, omvattend het vervangen van de cyaanwaterstofleiding tussen de B- eenheid en de ME1- eenheid door een nieuwe leiding met een grotere diameter (niet ingedeeld – het betreft wel een onderdeel van een geïntegreerde chemische installatie waarop o.a. de Vlarem- indelingsrubrieken 7.2.1 en 7.11.1.d van toepassing zijn).

ARTIKEL 2 –

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 4 april 2022.

ARTIKEL 3 –

De volgende voorwaarden worden opgelegd en dienen strikt nageleefd te worden bij de exploitatie van de verandering die het voorwerp is van de akteneming :

§1. Algemene : V01, V02;

Verder de toepasselijke milieuvoorwaarden uit de lopende milieuvergunningen.

ARTIKEL 4 - Onderhavige akteneming doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 5 -

Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.

Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de be-palingen van artikel 42 van het Vlarem.

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 vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 6 -

Tegen onderhavige akte, bedoeld onder artikel 1, kan bij aangetekend schrijven binnen 30 dagen na de bekendmaking ervan 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.

Antwerpen, in zitting van 28 april 2005.

Aanwezig: de heer C. Paulus, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Helsen en J. Geuens, 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