

MLVER/0500000043/MV-ES.

BESLUIT VAN DE BESTENDIGE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIERAAD

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN DE N.V. MONSANTO EUROPE MET BETREKKING TOT EEN CHEMISCH BEDRIJF (PPD-INSTALLATIES OP BLOK C3), GELEGEN TE 2040 ANTWERPEN, HAVEN 627 SCHELDELAAN 460, EN OVER DE MELDING VAN INRICHTINGEN VAN DE DERDE KLASSE.

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 mededeling op 31 maart 2005 ingediend door de nv Monsanto Europe, gevestigd Tervurenlaan 270-272 te 1150 Brussel, strekkende tot het bekomen van een akteneming om een chemisch bedrijf (PPD-installaties op blok C3) gelegen te 2040 Antwerpen, Haven 627 Scheldelaan 460, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 18-A-162I, te veranderen door:

- een wijziging van de PPD2-afdeling door het voorzien van een bijkomende zuiveringsstap aan de elektrolyse-eenheid zonder verhoging van de vergunde productiecapaciteiten voor de PPD-afdeling (7.1.3 – wijziging);
- het vervangen van een vergunde transformator van 1.000 kVA door een transformator van 1.600 kVA (12.2.2);

Gelet op het feit dat de aanvraag tevens de melding van een klasse 3-inrichting betreft; dat volgende klasse 3-inrichting wordt gemeld:

- de uitbreiding met een koelinstallatie voor airconditioning met een geïnstalleerde drijfkracht van 6 kW waardoor het totaalvermogen voor de indelingsrubriek 16.3.1.1 samen 192,5 kW wordt en het totaal vermogen voor de rubriek 16.3.2.3 ongewijzigd blijft (16.3.1.1.);

Vlarem-rubricering: 7.1.3 - 12.2.2 - 16.3.1.1;

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. MLAV1/95-403 dd. 28.03.1996 van de bestendige deputatie voor het verder exploiteren en veranderen van de inrichting voor een termijn verstrijkend op 28.03.2016;
- diverse uitbreidingen en wijzigingen;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 31 maart 2005; op het feit dat op datum van 14 april 2005 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op het gunstig advies dd. 28 april 2005 van de Afdeling Milieuvergunningen (AMV) van de Administratie voor Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer (kenmerk AMV/A/05/408); op volgende elementen uit dit advies:

1. In de PPD afdeling worden rubberchemicaliën (anti-ozonanten) geproduceerd en de thans vergunde PPD afdeling omvat 2 productie-eenheden, nl. de 6PPD-eenheid en de 4-ADPA-eenheid.
2. In de 4-ADPA-eenheid wordt het tussenproduct 4 aminodiphenylamine geproduceerd. In een eerste batchreactie reageren aniline en nitrobenzeen in aanwezigheid van een base en in de hierbij gevormde zouten reageren in een tweede reactiestap in aanwezigheid van een katalysator met waterstof tot 4-ADPA.
3. De ingezette base komt terug vrij en wordt afgescheiden via een centrifuge en opnieuw ingezet in de eerste reactiestap.
Omdat de base geleidelijk aangerijkt wordt met onzuiverheden is er een elektrolyse-eenheid in gebruik genomen welk vergund werd via het besluit MLAV1/02-207 en via deze eenheid kan het onzuiverheidsgehalte in de base-stroom verminderd worden.
4. Om de verwerkingscapaciteit en de efficiëntie van deze elektrolyse-eenheid te vergroten wordt er thans een bijkomende zuiveringsstap voorzien waardoor de organische onzuiverheden in de base-stroom worden afgescheiden via filters en deze gezuiverde base-stroom wordt nadien verder behandeld in de elektrolyse-eenheid.
Bijkomend wordt de verwerkingscapaciteit van de elektrolyse-eenheid verhoogd door het vervangen van de bestaande gelijkrichterinstallatie door een nieuwe met een hoger vermogen.
5. Om de stroomvoorziening van de elektrolyse-eenheid te verzekeren wordt de bestaande transformator van 1.000 kVA vervangen door een nieuwe transformator van 1.600 kVA. Het betreft een droge gietharstransformator.
6. De melding heeft tevens nog betrekking op een bijkomende airco van 6 kW op het blok C3.
7. De bijkomende zuiveringseenheid voor de elektrolyse-eenheid creëert geen nieuwe emissiepunten. Via de bijkomende filterinstallatie wordt er een nieuwe beperkte vaste afvalstroom gevormd (gecontamineerde filterkaarsen) welke zullen afgevoerd worden voor externe verwerking.
8. De geplande verandering houdt geen verhoging in van de vergunde productiecapaciteit voor anti-ozonanten (blijft 30.000 t/j) of van de vergunde capaciteit voor 4-ADPA (blijft 56.300 t/j), hebben betrekking op een vergund kadastraal perceel en de uitbreidingen bedragen aanzienlijk minder dan 50% van de vergunde hoeveelheden
9. 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 Vlareem 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 Vlareem;

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;

Overwegende dat voorliggend dossier tevens betrekking heeft op een melding m.b.t. inrichtingen van de klasse 3; dat deze melding dient geakteerd te worden;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

Akte wordt genomen van de mededeling van de nv Monsanto Europe, op 31 maart 2005 ingediend, inzake de verandering van het vergund chemisch bedrijf (PPD-installaties op blok C3), gelegen te 2040 Antwerpen, Haven 627 Scheldelaan 460, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 18-A-162I door:

- een wijziging van de PPD2-afdeling door het voorzien van een bijkomende zuiveringsstap aan de elektrolyse-eenheid zonder verhoging van de vergunde productiecapaciteiten voor de PPD-afdeling (7.1.3 – wijziging);
- het vervangen van een vergunde transformator van 1.000 kVA door een transformator van 1.600 kVA (12.2.2).

Akte wordt genomen van de volgende klasse 3-inrichting:

- de uitbreiding met een koelinstallatie voor airconditioning met een geïnstalleerde drijfkracht van 6 kW waardoor het totaalvermogen voor de indelingsrubriek 16.3.1.1 samen 192,5 kW wordt en het totaal vermogen voor de rubriek 16.3.2.3 ongewijzigd blijft (16.3.1.1.).

Vlarem-rubricering: 7.1.3 - 12.2.2 - 16.3.1.1.

ARTIKEL 2 –

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 28 maart 2016.

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;

§2. Sectorale : V30, V35, V38, V40;

§3. Bijzondere : /

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 1.1, 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 16 juni 2005.

Aanwezig: de heer J. Geuens, Voorzitter, 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,

□□□□□

J. Geuens