

MLAV1/0700000522/ES.

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE NV BOREALIS ANTWERPEN COMPOUNDING MET BETREKKING TOT EEN CHEMISCH BEDRIJF, GELEGEN TE 2070 ZWIJNDRECHT, NIEUWE WEG 1, EN OVER DE MELDING VAN INRICHTINGEN VAN DE DERDE KLASSE.

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 de milieuvergunningsaanvraag, op 9 november 2007 ingediend door de nv Borealis Antwerpen Compounding, gevestigd Industrieweg 148 te 3583 Beringen (Paal), strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een chemisch bedrijf, gelegen te 2070 Zwijndrecht, Nieuwe Weg 1, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-H-174m2, 1-H-19d, 1-H-262m, verder te exploiteren, uit te breiden en te wijzigen als volgt:

- 3 transformatoren met een vermogen van 2.000 kVA elk (is vergund - 12.2.2);
- verminderen van het vermogen van de compressoren, koelinstallaties en airco-installaties van 2.286 kW naar 1.300 kW (16.3.1.2);
- een verdeelinstallatie voor propaan voor de heftrucks (is vergund - 16.4.1);
- de opslag van 4.950 liter propaan in een vaste houder (is vergund - 16.8.2);
- uitbreiden van de opslag giftige stoffen van 0,723 ton naar 1 ton (17.3.2.2);
- verminderen van de opslag oxiderende, irriterende, corrosieve en schadelijke stoffen van 118 ton naar 48 ton oxiderende peroxiden, 16 ton irriterende hulpstoffen en 0,4 ton schadelijke oliën en vetten (17.3.3.3);
- uitbreiden met de opslag van 15.000 liter afvalolie in vaten tot een totaal van 40.000 liter P3-product waarvan 25.000 liter diesel in een bovengrondse tank vergund is (17.3.6.2);
- verminderen van de opslag milieugevaarlijke producten van 125 ton naar 50 ton (17.3.8.2);
- een verdeelinstallatie met 1 slang (is vergund - 17.3.9.2.a);
- uitbreiden van het vermogen van de toestellen voor het behandelen van kunststof van 6.020 kW naar 8.000 kW (23.2.3);
- verminderen van de opslag kunststoffen van 26.466 ton naar 23.525 ton (23.3.2.a);
- een beringer oven met een warmtevermogen van 11,7 kW (is vergund - 29.5.3.2);
- uitbreiden van de opslag karton van 75 ton naar 120 ton (33.4);
- er wordt geen rubber meer opgeslagen; rubriek 36.4 is niet meer van toepassing

Gelet op het feit dat de aanvraag tevens de melding van klasse 3-inrichtingen betreft; dat volgende klasse 3-inrichtingen worden gemeld:

- uitbreiden met een transformator met een vermogen van 550 kVA tot een totaal van 3 transformatoren met een respectievelijk vermogen van 550 kVA, 630 kVA en 1.000 kVA (12.2.1);
- 27 vaste batterijen met een totaal vermogen van 11.664 VAh (is vergund - 12.3.1);
- 7 laadinrichtingen met een totaal vermogen van 16,8 kW (is vergund - 12.3.2);
- uitbreiden met stalplaatsen voor 11 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- uitbreiden met de opslag van 500 liter gas in flessen, lege flessen inbegrepen (16.7.1);
- uitbreiden met de opslag van 200 liter P1-produuct (17.3.4.1.a);
- uitbreiden met de opslag van 600 liter P2-product (17.3.5.1);
- uitbreiden met de opslag van 5.400 liter oliën en vetten tot een totaal van 6.400 liter in vaten (17.3.7.1);
- uitbreiden met de opslag van 5 ton gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- verminderen van de opslag houten paletten van 200 ton naar 80 ton in een magazijn (19.6.1.a);
- uitbreiden van het vermogen van de toestellen voor het mechanisch behandelen van metalen van 6 kW naar 25 kW (29.5.2.1.a);
- een ontvettingstafel met een inhoud van 200 liter (is vergund - 29.5.7.2.a.1);

Vlaremrubricering volgens aanvrager: 12.2.1 – 12.2.2 – 12.3.1 – 12.3.2 – 15.1.1 – 16.3.1.2 – 16.4.1 – 16.7.1 – 16.8.2 – 17.3.2.2 – 17.3.3.3 – 17.3.4.1.a – 17.3.5.1 – 17.3.6.2 – 17.3.7.1 – 17.3.8.2 – 17.3.9.2.a – 17.4 – 19.6.1.a – 23.2.3 – 23.3.2.a – 29.5.2.1.a – 29.5.3.2 – 29.5.7.2.a.1 – 33.4;

Gelet op het feit dat afwijking wordt gevraagd van artikels 5.16.1.2 §8, 5.15.0.6 §1, 5.19.1.3 en 5.33.0.4 van Vlarem II in die zin dat volcontinu mag gewerkt worden, zeven dagen per week, in een vierploegensysteem;

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. 41.175 d.d. 21 november 1978 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor de exploitatie van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Union Carbide Belgium, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. 48.624 d.d. 15 februari 1979 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Union Carbide Belgium, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. 41.175 d.d. 14 juli 1984 van de deputatie van Antwerpen houdende wijziging van de voorwaarden, op naam van nv B.P. Chemicals;
- Besluit nr. 52.865 d.d. 2 april 1987 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. 53.860 d.d. 14 mei 1987 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. 52.857 d.d. 16 juli 1987 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. 54.389 d.d. 21 april 1988 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. 54.770 d.d. 8 september 1988 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;

- Aktename nr. 54.973 d.d. 28 september 1989 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. 55.424 d.d. 3 november 1989 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. 55.824 d.d. 7 december 1989 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. 55.594 d.d. 14 december 1989 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. 55.789 d.d. 11 januari 1990 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLAKT/92-26 d.d. 9 juli 1992 door de deputatie van Antwerpen m.b.t. klasse 3-inrichtingen;
- Besluit nr. MLAV1/92-262 d.d. 8 oktober 1992 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv B.P. Belgium, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Ontvangstmelding d.d. 11 februari 1993 door de deputatie van Antwerpen, kenmerk MLOV/93-4, van de melding van overname van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv B.P. Belgium door de nv Neste Polyethylene;
- Besluit nr. 59.604 d.d. 15 juli 1993 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv B.P. Chemicals, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Ontvangstmelding d.d. 15 februari 1994 door de deputatie van Antwerpen, kenmerk MLOV/94-10, van de melding van overname van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Neste Polyethylene door de nv Borealis;
- Aktename nr. MLVER/93-638 d.d. 21 april 1994 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv nv Neste Polyethylene, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/94-281 d.d. 30 maart 1995 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv nv Borealis, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/95-47 d.d. 8 juni 1995 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv nv Borealis, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/95-242 d.d. 19 oktober 1995 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/95-187 d.d. 1 februari 1996 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/96-10 d.d. 21 maart 1996 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/96-5 d.d. 21 maart 1996 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/95-366 d.d. 23 mei 1996 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;

- Aktename nr. MLVER/96-67 d.d. 13 juni 1996 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/96-82 d.d. 4 juli 1996 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/96-347 d.d. 27 februari 1997 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/97-12 d.d. 15 mei 1997 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/97-150 d.d. 11 september 1997 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/97-119 d.d. 25 september 1997 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/98-5 d.d. 2 april 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/97-361 d.d. 9 april 1998 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/98-24 d.d. 30 april 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/98-59 d.d. 20 mei 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/98-60 d.d. 11 juni 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/98-105 d.d. 30 juli 1998 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/98-198 d.d. 1 oktober 1998 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/99-130 d.d. 16 september 1999 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/99-140 d.d. 14 oktober 1999 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/00-94 d.d. 10 augustus 2000 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/01-74 d.d. 5 juli 2001 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;

MLAV1/0700000522
nv Borealis Antwerpen Compounding

- Besluit nr. MLAV1/01-372 d.d. 24 januari 2002 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/02-201 d.d. 16 januari 2003 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door wijziging van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. MLAV1/02-506 d.d. 8 mei 2003 van de deputatie van Antwerpen houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chemisch bedrijf, vergund op naam van nv Borealis Antwerpen, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Aktename nr. MLVER/04-142 d.d. 30 juni 2005 door de deputatie van Antwerpen, m.b.t. het veranderen door opsplitsing van een chemisch bedrijf, geldend als vergunning, vergund op naam van nv Borealis Antwerp Compounding en nv Speciality Polymers Antwerp, voor een termijn verstrijkend op 21 november 2008;
- Besluit nr. AMV/00038120/1016 d.d. 28 april 2000 van de Vlaamse minister van Leefmilieu houdende gedeeltelijke bevestiging in beroep van het besluit MLAV1/99-140 d.d. 14 oktober 1999;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 9 november 2007; op het feit dat op datum van 22 november 2007 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

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 d.d. 7 januari 2008 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies d.d. 15 januari 2008 van het college van burgemeester en schepenen van Zwijndrecht (kenmerk MI/KB/026); op volgende elementen uit dit advies:

1. Dit dossier omhelst in hoofdzaak de verdere exploitatie van het bedrijf. Er zijn enkele marginale uitbreidingen voor wat betreft transformatoren, gasflessen, opslag gevaarlijke stoffen, metaalbewerking en karton.
2. De grootste uitbreiding is die van de inrichting voor de behandeling van kunststoffen, waar een uitbreiding van 1.980 kW voorzien wordt tot een totaal van 6.020 kW. Deze uitbreiding is in feite een regularisatie van de reeds bestaande toestand, en een aantal beperkte wijzigingen aan de diverse productielijnen.
3. Voor de brandbestrijding wordt samengewerkt met de brandweer van de stad Antwerpen. Voor het opleggen van brandbestrijdingsmiddelen wordt een protocol gehanteerd (standaardvoorwaarden op basis van de Vlarem-rubrieken);
4. Voor wat betreft de afwijking m.b.t. de aan- en afvoer van afvalstoffen vraagt het bedrijf om volcontinu te mogen werken. Gezien de ligging van het bedrijf in een zeehavengebied, kan deze afwijking toegestaan worden;

Gelet op het gunstig advies d.d. 28 januari 2008 van de afdeling Milieuvergunningen (AMV) van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE) (kenmerk AMV/A/07/3428); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het voorwerp van onderhavige aanvraag betreft in hoofdzaak de verdere uitbating van een chemisch bedrijf waarvan de huidige vergunning verstrijkt op 21.11.2008.
2. Het bedrijf is gelegen op de INEOS site in Zwijndrecht. In het verleden waren de bedrijfsactiviteiten van Borealis Antwerpen Compounding (BAC) vergund onder de naam van Speciality Polymers Antwerp (SPA). Bij besluit van de deputatie met nr. MLVER/04-132/MV-ES van 30.06.2005 werd de vergunningstechnische opsplitsing doorgevoerd van de nv BAC en de nv SPA. De nv SPA exploiteert momenteel de reactorsectie en ethyleenpolymerisatie-eenheid en

de eindbehandelingssectie. De nv BAC exploiteert nu de kneed- en mengafdelingen (compoundinginstallaties), materiaalbeheer en verpakking.

3. Het bedrijf produceert polyethyleenkorrels. De huidige productiehoeveelheid van ca. 67.000 ton/jaar zal in de toekomst worden verhoogd tot maximaal 95.000 ton/jaar. Door deze verhoging van de productiecapaciteit blijft het bedrijf onder de drempel van de van toepassing zijnde categorie 6a) voor de MER-plicht. Naast de hervergunning van de bestaande activiteiten worden een aantal veranderingen aangevraagd zoals:
 - a) een verhoging van het geïnstalleerd vermogen van de productiemachines;
 - b) een beperking van de opslag van gevaarlijke producten;
 - c) een afname van het geïnstalleerde koelvermogen.

4. Voor de beperking van luchtmissies wordt de lucht in de compoundingafdeling afgezogen en behandeld om stofmissies te minimaliseren. Op regelmatige tijdstippen worden alle filters geïnspecteerd en eventueel vervangen of gereinigd. De polyethyleenstofvangers zijn voorzien van zakkenfilters vervaardigd uit antistatisch polyester needlefelt. In de stoffilters voor afzuiging van koolzwart zitten filter cartridges bestaande uit gesinterde lamellenfilters uit kunststof. Het koolzwart wordt volledig in een gesloten circuit gebruikt, opgevangen en afgevoerd.
5. Bij het transport van de met peroxides behandelde polyethyleenkorrels vanuit de mengtrommel naar de afkoelsilo ontstaan peroxidedampen die behandeld worden in een waterscrubber. Hierbij wordt het gesublimeerde peroxidepoeder verwijderd voor externe vernietiging.
6. De belangrijkste gevaarlijke stoffen die worden opgeslagen zijn peroxides. Deze worden opgeslagen in een afzonderlijk, ingekuipt en gecompartmenteerd gebouw, dat is uitgerust met een automatische sprinklerinstallatie.
7. De opslag van oliën en chemicaliën in het opslagmagazijn en de loods gebeurt op lekbakken.
8. Het karton wordt momenteel samen opgeslagen met het kunststof in magazijn 350. Voor deze gezamenlijke opslag werd op 17 oktober 2007 een afwijkingaanvraag ingediend op de bepaling van art. 5.33.0.3, §3 van Vlarem II. Daar deze afwijking nog niet is verleend wordt voorgesteld om een bijzondere vergunningsvoorwaarde op te leggen waarin wordt gesteld dat de gezamenlijke opslag slechts kan gebeuren na het bekomen van de afwijking.
9. Het bedrijfsafvalwater (BA) afkomstig van het wassen van de containers en van het transportwater voor de korrels in de compoundlijnen wordt niet geloosd door BAC maar wordt via de bedrijfsriolering van INEOS afgevoerd naar de waterzuiveringsinstallatie van INEOS. Deze lozing- en zuiveringssituatie werd contractueel vastgelegd.
10. De verdere uitbating van dit chemisch bedrijf zal geen ontoelaatbare hinder veroorzaken voor de buurt en houdt geen onaanvaardbaar risico in voor de omgeving of het leefmilieu;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap RO-Vlaanderen (ARO); op volgende elementen uit het laattijdig gunstig advies d.d. 12 februari 2008 van het ARO (kenmerk N/106.820(16)):

1. Het goed ligt in het gewestplan Antwerpen (Koninklijk besluit van 3 oktober 1979) en volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in industriegebied.
2. Het goed ligt in een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening van de zeehavengebieden "Waaslandhaven fase 1 en omgeving", definitief vastgesteld bij besluit van de Vlaamse regering van 16 december 2005. Volgens dit gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan ligt het goed in de zone voor zeehaven- en watergebonden bedrijven.
3. Ingevolge artikel 201 van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening, en latere wijzigingen, vervangen de voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan, voor het grondgebied waarop ze betrekking hebben, de voorschriften van het gewestplan.
4. Het goed is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd provinciaal of gemeentelijk uitvoeringsplan, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet vervallen verkaveling.
5. Met betrekking tot de bestaande bedrijfsgebouwen zijn verscheidene bouw- en stedenbouwkundige vergunningen verleend.
6. De gevraagde wijzigingen en uitbreidingen betreffende veranderingen binnen de bestaande en stedenbouwkundig vergunde bedrijfsgebouwen en –infrastructuur en hebben geen bijkomende ruimtelijke impact.
Er is vanuit ruimtelijk oogpunt geen bezwaar tegen de verdere exploitatie van de inrichting in het Antwerpse havengebied;

Gelet op het gunstig advies d.d. 25 januari 2008 van de afdeling Toezicht Volksgezondheid (ToVo) van het Agentschap Zorg en Gezondheid (VAZG) (kenmerk 17/354); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het bedrijf nv BAC vraagt een hernieuwing, uitbreiding en wijziging van de milieuvergunning aan. Het bedrijf produceert polyethyleen en slaat verschillende producten op.
2. Er werd geen plaatsbezoek uitgevoerd.
3. De activiteiten waarvoor wij advies verlenen vallen onder de volgende rubrieken van de Vlarem I-indelingslijst:
 - a) Rubriek 17.3.3.3: verminderen van de opslag oxiderende, irriterende, corrosieve en schadelijke stoffen van 118 ton naar 48 ton oxiderende peroxiden, 16 ton irriterende hulpstoffen en 0,4 ton schadelijke oliën en vetten;

- b) Rubriek 17.3.8.2: verminderen van de opslag milieugevaarlijke stoffen producten van 125 ton naar 50 ton.
4. Het bedrijf is gelegen in een industriegebied. Ten zuidoosten ligt een woongebied op 1.500 m. Ten noorden ligt de Schelde op 600 m afstand. Andere woningen liggen op meer dan 2 km afstand het bedrijf.
5. Er zijn geen klachten of bezwaren gemeld tijdens het openbaar onderzoek.
6. De Beringeroven zou volgens het dossier geen emissies verspreiden naar de omgeving. Deze installatie werkt elektrisch en wordt gebruikt voor het reinigen van matrijzen van polymeren. Dit proces gebeurt vacuüm. Ongeleide emissies zijn mogelijk van opgeslagen peroxides als Lowinox TBM6 tijdens de productie. Het inademen van deze dampen geeft irritatie en mogelijk brandwonden. Het bedrijf tracht deze emissies te voorkomen door deze dampen te behandelen met een waterscrubber. Hierdoor wordt gesublimeerd peroxidepoeder verwijderd.
7. Bij lekkage kunnen chemische producten het grondwater verontreinigen en mogelijk het drinkwater. Zo is Perfomax 330 een giftige vloeistof dat bij een incident kan vrijkomen. Dit product is ook irriterend en kan een ernstig oogletsel veroorzaken bij blootstelling. Perfomax is een giftig product dat het bedrijf gebruikt als corrosie-inhibitor. Diesel en smeermiddelen op het bedrijf kunnen de bodem en het grondwater verontreinigen. Diesel is zelfs mogelijk carcinogeen (2B) volgens IARC.
- Het bedrijf tracht verontreiniging te voorkomen door het opslagmagazijn van oliën en chemicaliën te voorzien van lekbakken. De dieselopslagtank is ingekuipt en wordt regelmatig gekeurd. De tankpiste heeft een vloeistofdichte vloer en is voorzien van een KWS-afscheider. De vloer in de opslag- en productieruimtes zijn vloeistofdicht. De opslag van peroxiden gebeurt in een afzonderlijk geconditioneerd, gecompartmenteerd gebouw. Onder de tanks zijn er inkuipingen voorzien. Bluswater wordt opgevangen door buurbedrijf INEOS. De potentiële risicovolle zones zijn via een grachtensysteem met de afvalwaterbehandelinginstallatie verbonden.
8. De gebruikte peroxiden kunnen een geur verspreiden. Het bedrijf tracht met een waterscrubber in het productieproces eventuele geurhinder te voorkomen.
9. De grondstoffen en de afvalstoffen kunnen stofhinder veroorzaken in de omgeving. Enkele van deze producten zijn schadelijk voor de gezondheid. Amorf koolstof is een zwart poeder dat de luchtwegen en ogen irriteert bij blootstelling. Ook is het een mogelijk carcinogeen stof (2B) volgens het IARC. Het bedrijf tracht stofemissies van amorf koolstof tijdens het productieproces te voorkomen door dit stof enkel in een volledig afgesloten circuit te gebruiken. In de stoffilters voor afzuiging van amorf koolstof zitten cartridges (gesinterde lammellenfilters uit kunststof). De lucht van de compoundingafdeling wordt afgezogen en behandeld om stofemissies te minimaliseren. De filters worden regelmatig geïnspecteerd, gereinigd en vervangen.
10. Het transport en de productie kunnen geluidshinder met zich meebrengen. Er is ook een afwijking aangevraagd betreffende de werkuren, het bedrijf wil volcontinu werken 7 dagen op 7. Het bedrijf tracht geluidshinder te voorkomen door de productie binnen in het gebouw op te stellen. De polyethyleenkorrels worden via luchttransport getransporteerd, waarvan de transportblazers voorzien zijn geluidswerende omkasting. Het bedrijf wil 7 dagen op 7 werken in een vierploegensysteem. Het laden en lossen van containers gebeurt tussen 07u00 en 19u00.
11. De milieucoördinator geeft mee dat er ca. 45 vrachtwagens per dag verwacht worden, maar dat is afhankelijk van de productieplanning. Basisproducten trachten zij zo veel mogelijk via het spoor te vervoeren. Aangezien het bedrijf zeer ver van woningen afligt en in een industriële site ligt, wordt er niet veel verkeersoverlast voor omwonenden verwacht.
12. In het bedrijf worden verschillende producten opgeslagen die schadelijk zijn voor de gezondheid en/of de veiligheid van omwonenden en omstanders kunnen bedreigen.
- a) Oxiderende producten zoals dicumylperoxide zijn mogelijk gevaarlijk voor de omgeving. Deze producten reageren heftig en reageren endotherm eens ze oxideren. Deze endotherme reacties kunnen brandgevaar in het bedrijf, maar ook buiten het bedrijf veroorzaken. Het bedrijf tracht incidenten met peroxiden te voorkomen door de opslag te voorzien in een afzonderlijk geconditioneerd, ingekuipt en gecompartmenteerd gebouw.
- b) In het bedrijf worden grote hoeveelheden irriterende producten opgeslagen voor productie. Nofmer MSD irriteert de ogen, de huid en de luchtwegen bij blootstelling. Bij langdurig

contact tast het centraal zenuwstelsel, de nieren en de lever aan. 'Lovinox TBM6' is bijvoorbeeld behalve irriterend voor de ogen en de luchtwegen ook explosief wanneer het in gemengd wordt met lucht.

- c) In het bedrijf worden ook enkele licht ontvlambare producten als diesel, LPG, acetyleen, aceton, ethanol... Bij incidenten kan er dan brand- of ontplofingsgevaar ontstaan. Alle gebouwen, behalve de kantoren en de loodsen bevatten sprinklers (droog of nat). I.s.m. Ineos is er een algemeen noodplan opgesteld waar ook brand- en explosie-incidenten in zijn opgenomen. Op de INEOS-site is er ook een interventieteam aanwezig. De opgeslagen producten worden opgeslagen volgens afstandsregels van Vlareem.

Het bedrijf voorziet voldoende maatregelen om veiligheidsproblemen te voorkomen.

13. Ons advies is gunstig voor de gevraagde activiteiten omdat de activiteiten milieuhygiënisch verenigbaar zijn met de omgeving en de risico's voor mens en milieu aanvaardbaar zijn;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de Afdeling Natuurlijke Rijkdommen en Energie (ANRE); op volgende elementen uit het laattijdig gunstig advies d.d. 8 februari 2008 van de ANRE (kenmerk 1 L 3E/):

1. Nv BAC valt onder het toepassingsgebied van het Besluit Energieplanning, dat de omzetting inhoudt van de bepalingen van de Europese IPPC-richtlijn m.b.t. de energie-efficiëntie. Wij gaan er dan ook van uit dat nv BAC op doelmatige wijze energie gebruikt indien het voldoet aan de bepalingen van het besluit Energieplanning.
2. Art. 9 van het Besluit Energieplanning voegt aan Vlareem I, Hoofdstuk 3, art. 5 een paragraaf 8 toe die voor nv BAC de verplichting met zich meebrengt om bij de aanvraag voor een hernieuwing van de milieuvergunning een energieplan toe te voegen. Volgens art. 17 van hetzelfde besluit geldt een energieplan, goedgekeurd in het kader van het Benchmarkingconvenant als energieplan voor de hervergunning.
3. Nv BAC is toegetreden tot het Benchmarkingconvenant en beschikt dus over een goedgekeurd energieplan. De uitbreiding in deze milieuvergunningsaanvraag is niet relevant voor het energiegebruik (het gaat nl. vooral om regularisatie), zodat geen energiestudie vereist is.
4. Bijgevolg kunnen wij een positief advies geven voor de milieuvergunningsaanvraag van nv BAC te Zwijndrecht;

Gelet op het feit dat met schrijven d.d. 15 februari 2008 de exploitant het volgende liet weten:

1. Mede namens onze cliënt verzoeken wij u langs deze weg bij wijze van mededeling van kleine verandering, de vermindering van de peroxide mee op te nemen in de huidige vergunningsprocedure.
2. In de hernieuwingaanvraag werd gevraagd 48 ton peroxideopslag te herverginnen. Door afname van het peroxideverbruik op bepaalde compoundlijnen zal vanaf maart 2008 de opslag van peroxiden op de vestiging verminderd worden met 10 ton, zodat maximaal 38 ton peroxiden zal worden opgeslagen in de toekomst.
3. In de praktijk zal deze beperkte opslag praktisch opgevolgd worden door het afsluiten van 1 compartiment van gebouw 250 (Dicup store). Dit gebouw is opgedeeld in 4 compartimenten (2x 14 ton en 2x 10 ton), waarvan 1 compartiment van 10 ton niet langer zal gebruikt worden voor peroxideopslag. De stock wordt sowieso eveneens opgevolgd m.b.v. SAP-systeem.
4. Deze wijziging wenst het bedrijf ook meteen in de vergunning te laten opnemen.
 - a) Vlareemrubriek 17.3.3.3 klasse: 1
 - b) Vergund= opslag van maximaal 48 ton oxiderende peroxiden + 70 ton antioxidantia.
 - c) Wijziging door: netto afname met 63,6 ton (o.m. door afname peroxide opslag met 10 ton en herindeling volgens hoofdeigenschap of als kleine verpakking van andere producten).
 - d) Nieuwe situatie= opslag van maximaal 54,4 ton O/Xn/Xi-producten;

Gelet op het horen van de heer M. De Vleeschauwer, productiemanager, mevrouw A. Van Assche, milieucoördinator, en mevrouw V. Vanlouwe, milieuconsultant van Enviro Plus, door de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 19 februari 2008;

Gelet op het gunstig advies d.d. 19 februari 2008 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van partijen

- De heer M. De Vleeschauwer, productiemanager, mevrouw A. Van Assche, milieucoördinator, en mevrouw V. Vanlouwe, milieuconsultant van Enviro Plus, worden gehoord namens de exploitant.
- De voorzitter vraagt of de exploitant kan akkoord gaan met het voorstel van omschrijving en rubrieken van de AMV, mits rekening te houden met de vermindering van de peroxideopslag tot 38 ton?
 - De heer M. De Vleeschauwer en mevrouw A. Van Assche verklaren akkoord te kunnen gaan met het voorstel van de AMV.
- De voorzitter informeert naar de stand van zaken van de afwijking inzake de opslag van 120 ton karton.
 - Mevrouw V. Vanlouwe meldt dat de vraag tot afwijking volgende maand in de GMVC zal worden behandeld.
- Een deskundige vraagt welke preventieve voorzieningen de exploitant voorziet voor de peroxideopslag?
 - De heer M. De Vleeschauwer verduidelijkt dat een airco met temperatuurbewaking en een sprinklersysteem wordt voorzien. Het betreft hier trouwens oxiderende peroxide, geen ethyleenoxide.
- Een deskundige merkt op dat de tonnages voor giftige stoffen, gassen e.d. naar beneden gaan en vraagt naar het resultaat van de sommatieregel in verband met de toepassing van het OVR.
 - Mevrouw V. Vanlouwe stelt dat dit niet het geval is. Voor het bedrijf komt men (via de sommatieregel) op 0,85 t.o.v. de lage drempel.
- De voorzitter informeert nog dat de PMVC de gevraagde afwijking van de artikelen 5.16.1.2§8, 5.15.0.6§1, 5.19.1.3 en 5.33.0.4 van Vlarem II zonder voorwerp acht: de exploitant mag volcontinu werken zolang hij maar voldoet aan de Vlaremvoorwaarden, i.e. geen rustversturende werkzaamheden op werkdagen tussen 19u00 en 07u00 en op zon- en feestdagen.

2. Omschrijving en rubrieken

- Mits aparte vermelding van de klasse 3-inrichtingen, worden de omschrijving en rubrieken van de AMV overgenomen daar deze een duidelijk overzicht bevat van de nieuwe toestand.
- Met schrijven d.d. 15 februari 2008 liet de exploitant weten dat de peroxideopslag onder rubriek 17.3.3.3 nog maar 38 ton zal bedragen i.p.v. de oorspronkelijke aangevraagde hoeveelheid van 48 ton.

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Het ARO heeft een gunstig advies uitgebracht. De inrichting is volgens het gewestplan gelegen in industriegebied. Zij is tevens gelegen in het Gewestelijk Ruimtelijk Uitvoeringsplan (GRUP) "Afbakening van de zeehavengebieden – Waaslandhaven fase 1 en omgeving". Volgens de bepalingen van het GRUP ligt de inrichting in de zone voor zeehaven- en watergebonden bedrijven. De gevraagde wijzigingen en uitbreidingen betreffen veranderingen binnen de bestaande en stedenbouwkundig vergunde bedrijfsgebouwen en – infrastructuur en hebben geen bijkomende ruimtelijke impact.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.
- De vermindering van de peroxideopslag naar 38 ton schaadt het gevoerde openbaar onderzoek niet volgens de PMVC.

5. Milieutechnische evaluatie

- De PMVC volgt de gunstige adviezen.
- De gevraagde afwijking van de artikelen 5.16.1.2§8, 5.15.0.6§1, 5.19.1.3 en 5.33.0.4 van Vlarem II is zonder voorwerp volgens de PMVC. De exploitant mag volcontinu werken zolang hij maar voldoet aan de Vlaremvoorwaarden, i.e. geen rustversturende werkzaamheden op werkdagen tussen 19u00 en 07u00 en op zon- en feestdagen.

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 verstrijkend van 20 jaar en met een termijn van 3 jaar voor ingebruikname.
- Er kan akte genomen worden van de gemelde klasse 3-inrichtingen.
- De lopende vergunningen dienen te worden opgeheven vanaf de datum van realisatie van de veranderingen.

8. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden

- V01: Algemene milieuvoorwaarden – algemeen - Hoofdstukken 4.1, 4.6, 4.7;
- V02: Algemene milieuvoorwaarden – geluid - Hoofdstuk 4.5;
- V05: Algemene milieuvoorwaarden – lucht - Hoofdstuk 4.4;

b. Sectorale voorwaarden

- V35: Elektriciteit - Hoofdstuk 5.12;
- V37: Garages, parkeerplaatsen en Herstellingswerkplaatsen voor Motorvoertuigen - Hoofdstuk 5.15;
- V38: Gassen – algemeen - Afdeling 5.16.1;
- V40: Gassen – koelinrichtingen – compressoren - Afdeling 5.16.3;
- V42: Gassen – vulinstallaties LPG - Subafdeling 5.16.4.3;
- V44: Gassen – opslagplaatsen in verplaatsbare Recipiënten - Afdeling 5.16.5 en bijlagen 5.16.1, 5.16.2;
- V45: Gassen – opslag in vaste reservoirs voor Samengeperste vloeibaar gemaakte of in Oplossing gehouden gassen - Afdeling 5.16.6 en bijlagen 5.16.3, 5.16.4;
- V46: Opslag van gevaarlijke stoffen – Ondergrondse en bovengrondse houders - Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3;
- V57: Brandstofverdeelinstallaties voor Motorvoertuigen - Afdeling 5.17.5;
- V59: Hout – algemeen - Afdeling 5.19.1;
- V63: Kunststoffen - Hoofdstuk 5.23, bijlagen 5.59.1, 5.59.2;
- V67: Metalen - Hoofdstuk 5.29;
- V77: Papier - Hoofdstuk 5.33, bijlagen 5.59.1, 5.59.2;

c. Bijzondere voorwaarden

- Zoals voorgesteld door de AMV:
De opslag van 120 ton karton mag pas gezamenlijk gebeuren met de opslag van kunststoffen na het bekomen van de aangevraagde afwijking op de bepalingen van art. 5.33.0.3,§3 van Vlarem II en onder de voorwaarden vastgesteld in het afwijkingsbesluit;

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

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

Overwegende dat voor de evaluatie van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de PMVC kan worden verwezen naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat de opslag van 50 ton milieugevaarlijke stoffen dient te worden ingedeeld onder rubriek 17.3.8.2 i.p.v. de door de PMVC voorgestelde rubriek 17.3.8.3;

Overwegende dat de inrichting slechts gelegen is op het kadastrale perceel 1-H-174m2; dat de percelen 1-H-19d en 1-H-262m derhalve niet in de vergunning hoeven te worden opgenomen;

Overwegende dat de Minister voor Leefmilieu nog geen uitspraak heeft gedaan over de afwijkingsaanvraag m.b.t. de gezamenlijke opslag van karton en kunststoffen; dat naar analogie met gelijkaardige dossiers de vergunning dient verleend te worden onder de opschortende voorwaarde dat de vergunning voor het gebruik van de opslag van 120 ton karton (33.4) slechts geldt indien de gevraagde afwijking van Vlarem II wordt toegestaan door de Vlaamse Minister bevoegd voor het Leefmilieu; dat de door de PVMC voorgestelde bijzondere voorwaarde derhalve niet dient opgelegd te worden;

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 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 exploitatie mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, behalve voor wat betreft het gedeelte van de aanvraag dat betrekking heeft op het verzoek tot afwijking van de bepalingen van de artikels 5.16.1.2 §8, 5.15.0.6 §1, 5.19.1.3 en 5.33.0.4 van Vlarem II wat zonder voorwerp wordt verklaard;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn van 20 jaar;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp

- §1 Aan de nv Borealis Antwerpen Compounding, gevestigd Industrieweg 148 te 3583 Beringen (Paal), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit vergunning verleend om een chemisch bedrijf, gelegen te 2070 Zwijndrecht, Nieuwe Weg 1, kadastragegevens (afdelingsectie-perceelnummer) 1-H-174m2 verder te exploiteren, uit te breiden en te wijzigen als volgt:
- drie transformatoren elk met een vermogen van 2.000 kVA (12.2.2);
 - diverse koelinstallaties, luchtcompressoren en airco's met een totaal vermogen van 1.300 kW (16.3.1.2);
 - een verdeelinstallatie voor propaan voor vorkheftrucks (16.4.1);
 - een opslagplaats voor 4.950 liter propaan in een vaste bovengrondse houder met een waterinhoudsvermogen van 4.950 liter (16.8.2);
 - een opslagplaats in vaten en bussen voor 1 ton corrosie-inhibitor (17.3.2.2);
 - een opslagplaats voor 38 ton oxiderende peroxides, 16 ton irriterende hulpstoffen en 0,4 ton schadelijke oliën en vetten (17.3.3.3);
 - een opslagplaats voor 25.000 liter dieselolie in een bovengrondse houder (17.3.6.2);
 - een opslagplaats in vaten en bussen voor 15.000 liter afvalolie (17.3.6.2);
 - een opslagplaats voor 50 ton diverse milieugevaarlijke stoffen (17.3.8.2);
 - een brandstofverdeelinstallatie met één verdeelslang (17.3.9.2.a);
 - diverse toestellen voor het behandelen van kunststoffen aangedreven door elektromotoren met een totaal vermogen van 8.020 kW (23.2.3);
 - een opslagplaats voor 23.525 ton kunststoffen (23.3.2.a);
 - een oven voor het opwarmen van metalen met een warmtevermogen van 11,7 kW (29.5.3.2);
 - een opslagplaats voor 120 ton karton (33.4).

Akte wordt genomen van de volgende klasse 3-inrichtingen:

- drie transformatoren met een respectievelijk vermogen van 550 kVA, 1.000 kVA en 630 kVA (12.2.1);
- 27 vast opgestelde batterijen met een totaal vermogen van 11.664 VAh (12.3.1);
- diverse laadinrichtingen met een totaal vermogen van 16,8 kW (12.3.2);
- een stalplaats voor 11 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- een opslagplaats voor 220 liter argon, 120 liter acetyleen en 160 liter zuurstof in verplaatsbare recipiënten met een totaal waterinhoudsvermogen van 600 liter (16.7.1);
- een opslagplaats in vaten en bussen voor 400 liter P1-producten (17.3.4.1.a);
- een opslagplaats in vaten en bussen voor 600 liter P2-producten (17.3.5.1);
- een opslagplaats in vaten en bussen voor 6.400 liter diverse P4-vloeistoffen (17.3.7.1);
- een opslagplaats voor 5 ton gevaarlijke stoffen in kleine handelsverpakkingen (17.4);
- een opslagplaats voor 80 ton houten paletten (19.6.1.a);
- een metaalwerkplaats uitgerust met diverse metaalbewerkingmachines aangedreven door elektromotoren met een totaal vermogen van 25 kW (29.5.2.1.a);
- een ontvettingstafel met een inhoud van 200 liter (29.5.7.2.a.1);

Vlaremrubricering: 12.2.1 – 12.2.2 – 12.3.1 – 12.3.2 – 15.1.1 – 16.3.1.2 – 16.4.1 – 16.7.1 – 16.8.2 – 17.3.2.2 – 17.3.3.3 – 17.3.4.1.a – 17.3.5.1 – 17.3.6.2 – 17.3.7.1 – 17.3.8.2 – 17.3.9.2.a – 17.4 – 19.6.1.a – 23.2.3 – 23.3.2.a – 29.5.2.1.a – 29.5.3.2 – 29.5.7.2.a.1 – 33.4.

- §2 De lopende vergunningen worden opgeheven vanaf de datum van realisatie van de veranderingen.
- §3 Het verzoek tot afwijking van de bepalingen van de artikels 5.16.1.2 §8, 5.15.0.6 §1, 5.19.1.3 en 5.33.0.4 van Vlarem II is zonder voorwerp.
- §4 De vergunning voor het gebruik van de opslag van 120 ton karton (33.4) geldt onder de opschortende voorwaarde dat de gevraagde afwijking van Vlarem II wordt toegestaan door de Vlaamse Minister bevoegd voor het Leefmilieu.

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de bouwvergunning

- §1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een bouwvergunning als bedoeld in art. 43 van het decreet betreffende de ruimtelijke ordening gecoördineerd op 22 oktober 1996, of een stedenbouwkundige vergunning als bedoeld in art. 99, §1, 1° van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening, vereist is en deze bouw- of stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend.

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

- §2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de bouw- of stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou worden geweigerd.
- §3 De bouw- of 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.
- §4 Deze geschorste bouw- of stedenbouwkundige vergunning 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: Algemene milieuvoorwaarden – algemeen - Hoofdstukken 4.1, 4.6, 4.7;
- V02: Algemene milieuvoorwaarden – geluid - Hoofdstuk 4.5;
- V05: Algemene milieuvoorwaarden – lucht - Hoofdstuk 4.4;

§2. Sectorale:

- V35: Elektriciteit - Hoofdstuk 5.12;
- V37: Garages, parkeerplaatsen en Herstellingswerkplaatsen voor Motorvoertuigen - Hoofdstuk 5.15;
- V38: Gassen – algemeen - Afdeling 5.16.1;
- V40: Gassen – koelinrichtingen – compressoren - Afdeling 5.16.3;
- V42: Gassen – vulinstallaties LPG - Subafdeling 5.16.4.3;
- V44: Gassen – opslagplaatsen in verplaatsbare Recipiënten - Afdeling 5.16.5 en bijlagen 5.16.1, 5.16.2;
- V45: Gassen – opslag in vaste reservoirs voor Samengeperste vloeibaar gemaakte of in Oplossing gehouden gassen - Afdeling 5.16.6 en bijlagen 5.16.3, 5.16.4;
- V46: Opslag van gevaarlijke stoffen – Ondergrondse en bovengrondse houders - Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3;
- V57: Brandstofverdeelininstallaties voor Motorvoertuigen - Afdeling 5.17.5;
- V59: Hout – algemeen - Afdeling 5.19.1;
- V63: Kunststoffen - Hoofdstuk 5.23, bijlagen 5.59.1, 5.59.2;
- V67: Metalen - Hoofdstuk 5.29;
- V77: Papier - Hoofdstuk 5.33, bijlagen 5.59.1, 5.59.2;

§3. Bijzondere: geen.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlarem II (of bijgevoegde cd-rom). 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.

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 bouw- of 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 bouw- of 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 6 maart 2028.

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 6 maart 2008.

Aanwezig: de heer C. Paulus, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Helsen, J. Geuens, K. Helsen, M. Wellens, mevrouw I. Verhaert, de heer B. De Nijn, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: Jos Geuens

In opdracht:
De Provinciegriffier,

□□□□□

D. Toelen

□□□□□

De Voorzitter,

□□□□□

C. Paulus