

VLAAMSE GEMEENSCHAP



AMV/0001311/1053

BESLUIT VAN DE VLAAMSE MINISTER VAN OPENBARE WERKEN, ENERGIE, LEEFMILIEU EN NATUUR, HOUDENDE UITSPRAAK OVER EEN AANVRAAG INGEDIEND DOOR DE NV BAYER, SCHELDELAAN 420 HAVEN 507, 2040 ANTWERPEN, VOOR EEN INRICHTING GELEGEN TE 9130 BEVEREN (KALLO), KETENISLAAN 2, HAVEN 1992 STREKKENDE TOT HET BEKOMEN VAN EEN AFWIJING VAN ARTIKEL 5.17.3.17 VAN TITEL II VAN HET VLAREM.

De Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd bij de decreten van 7 februari 1990, 12 december 1990, 21 december 1990, 22 december 1993, 21 december 1994, 8 juli 1996, 21 oktober 1997, 18 mei 1999, 3 maart 2000, 9 maart 2001, 21 december 2001, 18 december 2002, 16 januari 2004, 6 februari 2004 en 26 maart 2004;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne; zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 27 juli 2004 tot bepaling van de bevoegdheden van de leden van de Vlaamse Regering, zoals gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering van 15 oktober 2004;

Gelet op de aanvraag op 17 augustus 2004 ingediend door de NV Bayer Scheldelaan 420 haven 507, 2040 Antwerpen, exploitant van een inrichting gelegen te 9130 Beveren (Kallo), Ketenislaan 2, Haven 1992, strekkende tot het bekomen van een afwijking van de volgende bepaling van titel II van het VLAREM :

artikel 5.17.3.17. "(...) Behalve in het geval van een tankenpark brengen zij op of nabij de vulleiding een duidelijk zichtbare en leesbare klever of plaat aan, waarop zijn erkenningsnummer, het jaartal en de maand van de controle bij de plaatsing en het laatste uitgevoerde onderzoek vermeld zijn. (...) "

Voor een aantal kleine opslagtanks wordt een ontheffing van deze voorwaarde gevraagd.

In het bijzonder gaat het over de volgende opslagtanks:

- gebouw 6709: 50 m³ NaOH 50% en 50 m³ HCl 30%;
- gebouw 7601: 50 m³ residu;
- gebouw 7609: 15 m³ vloeibare zwavel;
- gebouw 7813: 2,2 en 1,24 m³ hydrazine (mengvaten);
- gebouw 7839: 20 m³ NaOH 18-20%, 10 m³ H₃PO₄, 20 m³ FeCl₃ en 35 m³ Ca(OH)₂;

Gelet op het feit dat de aanvrager-exploitant voormelde afwijkingsaanvraag motiveert door de volgende redenen :

- in en bij onze chemische installaties zijn zowel grote opslagtanks (meer dan 250 m³ inhoud) als groepen van kleine opslagtanks in een tankenpark (samen meer dan 250 m³ inhoud) aanwezig, met een in de regel groter risicopotentieel dan de bedoelde individuele kleine opslagtanks (minder dan of gelijk aan 250 m³ inhoud). Voor de individuele kleine opslagtanks zou een bijkomende voorwaarde (aanbrengen van plaat of klever) moeten vervuld worden, terwijl dit voor de grotere volumes met een groter risicopotentieel niet opgelegd is in Vlarem II;

Gelet op het feit dat de aanvrager-exploitant in zijn voormelde afwijkingsaanvraag maatregelen voorstelt die van aard zouden kunnen zijn gelijkwaardige waarborgen te bieden voor de bescherming van de mens en van het leefmilieu als de milieuvorwaarden waarvan gevraagd wordt te mogen afwijken;

AMV/1311/1053

- alle tanks worden zonder onderscheid gebouwd onder toezicht van erkende bevoegde deskundigen en periodiek door hen gecontroleerd;
- alle tanks staan zonder onderscheid 24 uur op 24 onder toezicht van geschoold personeel vanuit controlekamers en via regelmatige controlerondgangen;
- alle tanks zijn geplaatst in vloeistofdichte inkuipingen welke voldoen aan de opgelegde vergunningsvoorwaarden en welke zijn uitgerust met dezelfde veiligheidsvoorzieningen (bijvoorbeeld standmelding, maximaal stand alarm, enz.);
- alle opslagtanks zijn via vaste leidingen verbonden met de chemische installaties en in die gevallen waar een levering kan gebeuren, gebeurt dit steeds onder gezamenlijk alsook permanent toezicht ter plaatse, zowel door de leverancier als door een daartoe opgeleid operator van het bedrijf;
- de erkende bevoegd deskundigen die de initiële en periodieke controles uitvoeren op alle tanks zijn opgenomen in een controle-opvolgingssysteem (klokfunctie) en alle controles worden afgesloten met een formele verslaggeving van een bevoegd deskundige waarop minstens alle informatie staat vermeld die de plaat of de klever dient te bevatten zoals bedoeld in artikel 5.17.3.17. Alle informatie en verslaggeving is opgenomen in de "TISAP"-databank. Deze databank maakt een correcte opvolging van de periodieke controles mogelijk. De door de administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer erkende bevoegd deskundigen behoren tot onze erkende keuringsdienst van gebruikers. Deze keuringsdienst staat onder regelmatig toezicht van BELTEST en is door BELTEST geaccrediteerd. Deze accreditatie toont aan dat een kwalitatieve en correcte controle van opslagtanks gebeurt;

Gelet op het besluit nr. 82/46003/7/1/A/11/RB/FC van 14 augustus 2002 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-Vlaanderen, houdende verlenen aan de NV Bayer Antwerpen van de vergunning voor de hernieuwing en uitbreiding van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

Gelet op het besluit nr. 082/46003/7/1/M/22/VDB van 5 december 2002 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-

AMV/1311/1053

Vlaanderen, houdende aktename van de mededeling van kleine verandering aan de NV Bayer Antwerpen van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

Gelet op het besluit nr. 082/46003/7/1/A/12/RB/MR van 17 juli 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-Vlaanderen, houdende verlenen aan de NV Bayer Antwerpen van de vergunning voor het veranderen van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

Gelet op het besluit nr. 082/46003/7/1/M/23/CH van 4 september 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-Vlaanderen, houdende aktename van de mededeling van kleine verandering aan de NV Bayer Antwerpen van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

Gelet op het besluit nr. 082/46003/7/1/M/24/RB/VDB van 28 september 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-Vlaanderen, houdende aktename van de mededeling van kleine verandering aan de NV Bayer Antwerpen van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

Gelet op het besluit nr. 082/46003/7/1/M/25/ET van 4 september 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-Vlaanderen, houdende aktename van de mededeling van kleine verandering aan de NV Bayer Antwerpen van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

Gelet op het besluit nr. 082/46003/7/1/M/26/ET van 18 september 2003 van de bestendige deputatie van de provincieraad van Oost-Vlaanderen, houdende aktename van de mededeling van kleine verandering aan de NV Bayer Antwerpen van de inrichting gelegen te 9120 Beveren (Kallo), voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023;

AMV/1311/1053

Gelet op het voorwaardelijk gunstige advies van 28 september 2004 van de afdeling Milieuvergunningen van de administratie Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer van het departement Leefmilieu en Infrastructuur;

Gelet op het advies van 5 november 2004 van de afdeling Preventieve en Sociale Gezondheidszorg van de administratie Gezondheidszorg van het departement Welzijn, Volksgezondheid en Cultuur;

Gelet op het voorwaardelijk gunstige advies van 14 februari 2005 van de Gewestelijke Milieuvergunningscommissie;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op artikel 5.17.3.17. inzake het aanbrengen van een klever op plaat met bepaalde inlichtingen op opslagtanks met gevaarlijke stoffen;

Overwegende dat het hier gaat over een groot chemisch bedrijf met basisvergunning van 14 augustus 2002 voor een termijn verstrijkend op 9 februari 2023; dat voor dit bedrijf zowel een veiligheidsrapport als een milieueffectenrapport werd opgemaakt; dat in het kader van deze VR- en MER-plicht benevens de algemene en sectorale voorwaarden van titel II van het Vlarem talrijke bijzondere voorwaarden in verband met de veiligheid van de inrichting werden opgelegd (onder meer organisatorische maatregelen, veiligheidsvoorschriften, periodiek nazicht van de installaties);

Overwegende dat voor de meeste opslagtanks met gevaarlijke stoffen de betrokken sectorale voorwaarde niet van toepassing is omdat deze tanks behoren tot een tankenpark; dat de vraag betrekking heeft op een beperkt aantal kleinere tanks;

Overwegende dat alle opslagtanks zonder onderscheid van inhoud permanent onder toezicht staan, dat de nodige veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn en dat alle opslagtanks regelmatig worden gecontroleerd; dat al deze controles en alle

AMV/1311/1053

andere noodzakelijke gegevens opgenomen zijn in een databanksysteem;

Overwegende dat de gegevens in deze databank minstens de gegevens bevatten zoals deze volgens het betrokken artikel zouden moeten aanwezig zijn op de klever of plaat;

Overwegende dat de aanwezigheid van de productnaam in de nabijheid van de vulleiding opportuun is om vergissingen bij leveringen en vuloperaties te voorkomen; dat dit opgevangen kan worden als er een geschoolde operator van het bedrijf de leverancier begeleidt bij deze handelingen;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de voorgestelde maatregelen, met name de opname van betrokken tanks in het databanksysteem van het bedrijf, van die aard zijn de vereiste gelijkwaardige waarborgen te bieden voor de bescherming van de mens en van het leefmilieu als de milieuvoorwaarden waarvan gevraagd wordt te mogen afwijken;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde toelating tot afwijking te verlenen,

B E S L U I T :

Artikel 1. Aan de NV Bayer Antwerpen, exploitant van een inrichting gelegen te Beveren (Kallo), Ketenislaan 2, Haven 1992, wordt, onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit, toelating verleend af te wijken van de volgende bepaling van titel II van het VLAREM:

artikel 5.17.3.17. "(...) Behalve in het geval van een tankenpark brengen zij op of nabij de vulleiding een duidelijk zichtbare en leesbare klever of plaat aan, waarop zijn erkenningsnummer, het jaartal en de maand van de controle bij de plaatsing en het laatste uitgevoerde onderzoek vermeld zijn. (...) "

AMV/1311/1053

Voor een aantal kleine opslagtanks wordt een ontheffing van deze voorwaarde gevraagd.

In het bijzonder gaat het over de volgende opslagtanks:

- gebouw 6709: 50 m³ NaOH 50% en 50 m³ HCl 30%;
- gebouw 7601: 50 m³ residu;
- gebouw 7609: 15 m³ vloeibare zwavel;
- gebouw 7813: 2,2 en 1,24 m³ hydrazine (mengvaten);
- gebouw 7839: 20 m³ NaOH 18-20%, 10 m³ H₃PO₄, 20 m³ FeCl₃ en 35 m³ Ca(OH)₂.

Art. 2. De in artikel 1 bedoelde toelating wordt verleend voor een termijn :

1° die aanvangt op de datum van ondertekening van onderhavig besluit;

2° die eindigt op 9 februari 2023, zijnde de einddatum van de lopende milieuvergunning.

Art. 3. De in artikel 1 bedoelde toelating is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden :

- alle tanks worden zonder onderscheid gebouwd onder toezicht van erkende bevoegde deskundigen en periodiek door hen gecontroleerd;
- alle tanks staan zonder onderscheid 24 uur op 24 onder toezicht van geschoold personeel vanuit controlekamers en via regelmatige controlerondgangen;
- alle tanks zijn geplaatst in vloeistofdichte inkuipingen welke voldoen aan de opgelegde vergunningsvoorwaarden en welke zijn uitgerust met dezelfde veiligheidsvoorzieningen (bijvoorbeeld standmelding, maximaal stand alarm, enzovoort);
- alle leveringen en vuloperaties gebeuren onder permanent toezicht van de leverancier en een daartoe opgeleid operator van het bedrijf;
- de erkende bevoegd deskundigen die de initiële en periodieke controles uitvoeren op alle tanks zijn opgenomen in een controle-opvolgingssysteem (klokfunctie) en alle controles worden afgesloten met een formele verslaggeving van een bevoegd deskundige waarop minstens alle informatie staat

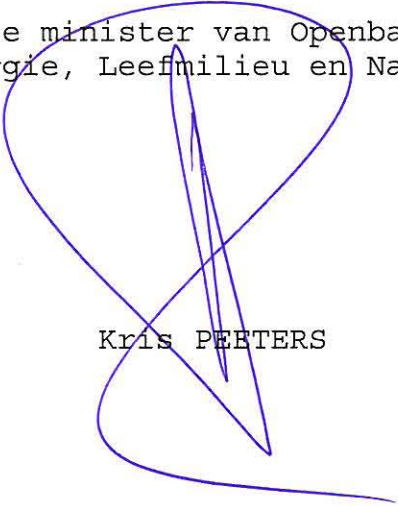
AMV/1311/1053

vermeld die de plaat of de klever dient te bevatten zoals bedoeld in artikel 5.17.3.17. Alle informatie en verslaggeving is opgenomen in de "TISAP"-databank.

Art. 4. Onderhavige toelating doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Brussel, de 30 MAART 2005

de Vlaamse minister van Openbare Werken,
Energie, Leefmilieu en Natuur,



Kris PEETERS