

Directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

aanwezig
André Denys,
gouverneur-voorzitter

Alexander Vercamer,
Marc De Buck,
Peter Hertog,
Jozef Dauwe,
Eddy Couckuyt,
Hilde Bruggeman,
leden

Albert De Smet,
provinciegriffier

Besluit van de Deputatie

referte 082/45035/6/2/M/6/KVW
betreft **EOC BELGIUM nv**
OUDENAARDE
verslaggever de heer Jozef Dauwe

Besluit van de Deputatie, houdende aktenaam van de mededeling van kleine verandering van de nv Eoc Belgium, Industriepark "De Bruwaan" 24 te 9700 Oudenaarde, voor het veranderen van een bedrijf voor de productie van o.m. latexen, emulsies, oppervlakte-actieve stoffen en compounds, gelegen op het perceel, kadastraal bekend onder OUDENAARDE 2 AFD (EINE), Sectie B, Nr 606/m/2, aan het Industriepark "De Bruwaan" 24 te 9700 Eine (Oudenaarde).

De Deputatie,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, met latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, met latere wijzigingen;

Gelet op het decreet betreffende het natuurbewoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997, met latere wijzigingen;

Gelet op het decreet betreffende het integraal waterbeleid van 18 juli 2003;

Gelet op artikel 57§2 van het Provinciedecreet van 9 december 2005;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering, houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem I), met latere wijzigingen, in het bijzonder artikelen 6bis, 6ter en 6quater;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), met latere wijzigingen;

Gelet op de volgende, lopende vergunningen in verband met het exploiteren van deze hinderlijke inrichting:

- Besluit van de Deputatie van 21 oktober 2004 houdende het hernieuwen van de vergunning van een bedrijf dat latexmengsels produceert (basisvergunning) (vervaldatum: 9 mei 2025);
- Besluit van de Deputatie van 29 september 2005 houdende de wijziging van de lozingsvoorwaarden (vervaldatum: 9 mei 2025);
- Besluit van de Deputatie van 9 februari 2006 houdende de mededeling overname van EOC Polymers I door EOC Belgium nv;
- Besluit van de Deputatie van 31 mei 2007 houdende de aktename mededeling kleine verandering (globale vergunningstoestand) (vervaldatum: 9 mei 2025);
- Besluit van de Deputatie van 29 november 2007 houdende verandering (oa. uitbreiding met een nieuwe grondwaterwinning met een max. opgepompt debiet van 822 m³/dag en 300.000 m³/jaar uit 6 putten van 25 m diep die water onttrekken uit het Kwartair aquifer (HCOV 0163) en het stopzetten van de vergunde grondwaterwinning van 720 m³/dag en 250.000 m³/jaar) (vervaldatum: 9 mei 2025);
- Besluit van de Deputatie van 20 november 2008 houdende toevoeging grondwaterwinning (vervaldatum: 9 mei 2025);
- Besluit van de Deputatie van 10 september 2009 houdende stopzetting adhesive division, zinkdiethyldithiocarbamaat, verhuis aanmaakinstallatie PUD... (vervaldatum: 9 mei 2025);

Gelet op de mededeling van kleine verandering op 10 juli 2009 ingediend door de nv Eoc Belgium, Industriepark "De Bruwaan" 24 te 9700 Oudenaarde, tot het bekomen van een aktename van de mededeling van kleine verandering voor het veranderen van een bedrijf voor de productie van o.m. latexen, emulsies, oppervlakte-actieve stoffen en compounds, gelegen aan het Industriepark "De Bruwaan" 24 te 9700 Eine (Oudenaarde), op het perceel, kadastraal bekend onder OUDENAARDE 2 AFD (EINE), Sectie B, Nr 606/m/2, met als voorwerp: 7.1.3, 17.3.3.3;

Gelet op de aangetekende brief van 7 augustus 2009, waarmee de mededeling van kleine verandering ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het gunstig advies van 3 september 2009 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE):

Er kan akte genomen worden van de verandering voor een termijn eindigend op 9 mei 2025, onder de algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Ruimtelijke Ordening en Onroerend Erfgoed, Ruimtelijke Ordening Oost-Vlaanderen (afgekort IVA-RO);

Gelet op het gunstig advies van 7 september 2009 van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Buitendienst Oost-Vlaanderen (afgekort TO.VO.);

Gelet op het gunstig advies van 28 augustus 2009 van het Intern Verzelfstandigd Agentschap, Vlaamse Milieumaatschappij (afgekort VMM);

Overwegende dat wat de melding betreft het volgende kan gesteld worden:

NV EOC Belgium bestaat uit een samenvoeging van EOC Surfactans (productie van oppervlakte-actieve stoffen, pearlescents, protaflors), EOC Belgium Compound Division, (diverse compounds, vlamvertragende compounds, dispersies, ammoniumacetaatoplossing en krijtmaalterij), EOC Belgium Adhesive Division (productie van lijmen), EOC Belgium Emulsion Division (productie van polyvinylacetaten, polyacrylaten, verdikkingsmiddelen en polurethaandispersies), en EOC Latex Division I (productie van latexen XSBL en vulcanisatieversnellers ZDEC), die een milieutechnische eenheid vormen.

Het bedrijf is als geheel vergund onder NV EOC Belgium.

Het bedrijf is OHSAS 18001 en ISO14001 gecertificeerd.

De voorliggende mededeling heeft betrekking op een verhoging van de productiecapaciteit van polyacrylaten en aanpassingen aan het productieproces en binnen de afdeling EOC Belgium Emulsion Division.

M.b.t. de uitbreiding met 2 opslagtanks voor stookolie en de ombouw van een stookketel van één van de twee gasgestookte stoomketels, met stookolie als alternatieve brandstof, werd gelijklopend met deze aanvraag, een (afzonderlijke) mededeling kleine verandering ingediend;

Overwegende dat wat de planologische aspecten betreft het volgende kan gesteld worden:

Het bedrijf is volgens het gewestplan 'Oudenaarde' gelegen in een industriegebied voor milieubelastende industrieën.

Het bedrijfsterrein paalt langs de achterzijde aan de Diepenbeek met daarachter agrarisch gebied.

Binnen een straal van 100 m rond de perceelsgrenzen van de inrichting liggen uitsluitend andere industriële vestigingen (o.a. NV MEPA, Bekaert pelzen, ...). De meest nabijgelegen woning behoort toe aan een landbouwbedrijf en ligt op ca. 130 m ten westen van de perceelsgrens;

Overwegende dat wat de milieuhygiënische aspecten betreft het volgende kan gesteld worden:

M.b.t. de activiteiten die vallen onder de indelingsrubriek 7.11.1 van Vlare II (organisch-chemische basisproducten), meer bepaald 7.11.1.b. en 7.11.1.k.: productie van esters, tensioactieve stoffen en acetaten en 7.11.1.1. h.: polymerisatie van: styreen-butadieenlatexen, polyvinylacetaten, polyacrylaten, verdikkingsmiddelen en polyurethaandispersies, betreft EOC Belgium een GPBV-inrichting.

EOC Belgium Oudenaarde is tevens een hoge drempel inrichting als gevolg van de overschrijding van de hoge drempel voor milieugevaarlijke stoffen met R-zin 50 en R50/53. Door wijziging van de Seveso-wetgeving wordt ook de hoge drempel overschreden voor de benoemde stof hydrazine. Het OVR werd op 6 mei 2004 goedgekeurd (OVR/04/04). Een veiligheidsnota als aanvulling op het OVR werd opgemaakt in 2005 in het kader van de overname van EOC Polymers I door EOC Belgium.

Als gevolg van een recente milieuvergunningaanvraag (onder meer m.b.t. de stopzetting van de adhesive division en van de productie van zinkdiethyldithiocarbamaat, de wijzigingen i.v.m. de opslag van gevaarlijke stoffen..., werd in december 2008 een nieuwe veiligheidsnota opgemaakt (door de erkende VR-deskundige Mevr. Anne-Marie Verrelst van studiebureau Barn bvba).

Ingevolge de geplande wijzigingen (verhoging productiecapaciteit polyacrylaten en plaatsing 2 bijkomende stookolietanks) werd dd. 24 juli 2009 een derde aanvulling op het OVR opgemaakt (door de erkende VR-deskundige B. Geurts en geverifieerd door de erkende deskundige F. Maesen van Sertius CVBA).

In deze veiligheidsnota wordt de invloed van de geplande wijzigingen op het externe risico van het bedrijf besproken door een vergelijking te maken met 'het externe risico in vergunde toestand' (dit is het externe risico bepaald op basis van het OVR en de veiligheidsnota van 2005). Ook wordt er een vergelijking voorzien met het externe risico als gevolg van de veranderingen die in de veiligheidsnota van 2008 aan bod komen.

Het algemeen besluit van de veiligheidsnota is dat de geplande productieverhoging van de polyacrylaten en de bijkomende stookolieopslag geen verhoging van het externe mensrisico inhouden en dat het milieurisico beheerst blijft. Het externe risico blijft aan de risicocriteria voldoen.

Door de dienst VR (brief van 27 juli 2009) wordt de stelling onderschreven dat de geplande wijzigingen geen significante invloed hebben op het bestaande externe mensrisico en het bestaande milieurisico van het bedrijf.

M.b.t. de voorgestelde verandering kan het volgende worden gesteld:

- het betreft hier geen uitbreiding van een vergunde inrichting waardoor de inrichting onderworpen wordt aan een MER en /of VR, of een verandering waardoor een vergunde inrichting onder het toepassingsgebied valt van een rubriek of subrubriek van de indelingslijst die in de vierde kolom met een X is aangeduid (zoals reeds hoger vermeld betreft EOC Belgium reeds een hoge drempel inrichting en vallen bepaalde activiteiten, zoals de productie van polyacrylaten reeds onder de noemer van GPBV-installatie).
- In het goedgekeurde veiligheidsrapport met inbegrip van de veiligheidsnota wordt aangetoond dat de productie van polyacrylaten geen relevante externe risico's inhoudt. De relevante effectafstanden verbonden aan de onderzochte ongevalsscenario's blijven beperkt tot het bedrijfsterrein. Door de capaciteitsverhoging voor polyacrylaten zal het verbruik van een aantal producten toenemen (natronloog 50 %, maleïnezuuranhydride en acrylzuur). Er wordt enkel een bijkomende opslag voorzien voor het natronloog. Voor de overige producten wordt een (evenredige) verhoging van de aanvoer voorzien. Enkel acrylzuur is

een gevaarlijk product dat onder de Seveso-II richtlijn valt en kan mogelijk een bijdrage leveren tot het externe risico. Op basis van het goedgekeurde OVR en de veiligheidsnota van 2005, wordt in de nieuwe veiligheidsnota gesteld dat de beschouwde ongevallenscenario's voor wat betreft de lossingen van acrylzuur geen relevante effecten hebben tot buiten de bedrijfsgrens. Voor acrylzuur dat als milieugevaarlijk is ingedeeld, is er ten aanzien van de beheersing van de milieurisico's dus geen wijziging. Immers voor wat de nieuwe reactor betreft, gebeurt dit op dezelfde locatie als nu met de huidige reactoren. Voor wat de opslag en overslag betreft is er geen wijziging (enkel een verhoging van de frequentie van aanvoer).

- Ook i.v.m. een "belangrijke wijziging" van een GPBV-inrichting wordt mede gelet op het gestelde in de veiligheidsnota, geen negatieve en significante effecten op mens of milieu verwacht.
- De opslagtank van natronloog wordt ingekuipt en voorzien van een niveaumeting en een onafhankelijke overvulbeveiliging;

Overwegende dat derhalve akte kan genomen worden van de voorliggende mededeling kleine verandering, aangezien wordt voldaan aan de criteria:

- er is geen uitbreiding van meer dan 50 %,
- er is geen verhoging van klasse,
- het betreft geen toevoeging,
- er is geen verhoging van het risico voor mens en milieu of vergroting van de hinder;

Overwegende dat de exploitant, overeenkomstig artikel 43 §2. van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning steeds alle maatregelen dient te nemen om schade en hinder te voorkomen;

Overwegende dat de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig artikel 20 van het milieuvergunningsdecreet, onverminderd de bepalingen van dezelfde wetten, decreten en uitvoeringsbesluiten bij het verlenen van een vergunning bijzondere voorwaarden kan opleggen, met het oog op de bescherming van de mens en het leefmilieu;

Overwegende dat, wat voorafgaat in acht genomen, kan gesteld 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, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat de gevraagde exploitatie milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar is met de onmiddellijke omgeving; dat bijgevolg de gevraagde aktenaam kan worden verleend;

besluit:

Artikel 1. Er wordt akte genomen van de mededeling van kleine verandering van de nv Eoc Belgium, Industriepark "De Bruwaan" 24 te 9700 Oudenaarde, voor het veranderen van een bedrijf voor de productie van o.m. latexen, emulsies, oppervlakte-actieve stoffen en compounds, gelegen aan het Industriepark "De Bruwaan" 24 te 9700 Eine (Oudenaarde), op het perceel, kadastraal bekend onder OUDENAARDE 2 AFD (EINE), Sectie B, Nr 606/m/2, met als voorwerp:

Rubrieken:**7.1.3 (1):**

Uitbreiding van de productie van anorganische- of organische chemicaliën waarbij gebruik wordt gemaakt van menging met 10.000 ton nat/3.000 ton droog bij EOC Belgium Emulsion Division tot volgende toestand:

Totale productiecapaciteit: 290.500 ton nat/jaar / 155.560 ton droog/jaar:

- EOC Belgium Compound Division: 126.600 ton nat / 75.960 ton droog;
- EOC Belgium Surfactants: 22.900 ton nat / 7.600 ton droog;
- EOC Belgium Latex Division I: 75.000 ton nat / 39.000 ton droog
- EOC Belgium Emulsion Division: 66.000 ton nat / 33.000 ton droog

7.11.1.1.h.(1)

Polymerisatie van :

Styreen-butadiëenlatex

Polyvinylacetaat, polyacrylaat,

Polyurethaandispersies

17.3.3.3 (1)

Uitbreiding met de opslag van 7,5 ton corrosieve stoffen tot een totaal van 2063,96 ton gevaarlijke producten als volgt:

- 380, 55 ton corrosieve stoffen
- 1.497,13 ton irriterende stoffen
- 186, 28 ton schadelijke stoffen

Art. 2. Deze aktename geldt als milieuvergunning voor een termijn eindigend op de vervalddag van de basisvergunning, namelijk 9 mei 2025.

Art. 3. Deze milieuvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende uitbatingsvoorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. VLAREM.V01 – Algemene milieuvoorwaarden – algemeen

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

2. VLAREM.V30 – Chemicaliën
3. VLAREM.V46A – Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen
4. VLAREM.V46C - Opslag van gevaarlijke producten – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders

Art. 4. §1. De in artikel 1 vergunde inrichting dient uiterlijk in gebruik te worden genomen binnen een termijn van 3 jaar, te rekenen vanaf de datum van onderhavige milieuvergunning.

§2. In de mate dat voor de inrichting, die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens het decreet houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening van 18 mei 1999, een stedenbouwkundige vergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend. De aanvangsdatum van de vergunningstermijn van onderstaande milieuvergunning wordt verdaagd tot de dag dat deze stedenbouwkundige vergunning definitief verleend is. De exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekende zending mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend.

§3. Wordt de in §2. bedoelde stedenbouwkundige vergunning geweigerd, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege op de dag van de weigering van de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg.

Art. 5. Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Art. 6. §1. Een bijkomende vergunning moet worden aangevraagd voor elke verandering van de vergunde inrichting.

§2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant, dient uiterlijk tien kalenderdagen voor de datum van overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning, tussen de achttiende en de twaalfde maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Art. 7. Een eensluidend verklaard afschrift van deze beslissing zal, samen met het attest inzake de datum van de verzending, verzonden worden aan:

- de exploitant;
- het College van Burgemeester en Schepenen van Oudenaarde;
- de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen;
- het Agentschap Ruimtelijke Ordening en Onroerend Erfgoed, Ruimtelijke Ordening Oost-Vlaanderen;
- het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Buitendienst Oost-Vlaanderen;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieu-inspectie dienst Oost-Vlaanderen;
- de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;
- het Intern Verzelfstandigd Agentschap, Vlaamse Milieumaatschappij;
- de Federale Overheidsdienst, Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg;
- de nv Aquafin;

Een soortgelijk afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk IX van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Art. 8. Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning (aangetekende brief binnen de 30 kalenderdagen na de betekening van deze beslissing), mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd door de Vlaams minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur, p/a Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel.

Gent, 19 november 2009

namens de Deputatie:

de Provinciegriffier

de Gouverneur-Voorzitter

get. Albert De Smet

get. André Denys

**Voor eensluidend afschrift,
Namens de Provinciegriffier,
De gemachtigde Ambtenaar,**

**Raf Barzeele
dienstchef**