



directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van

Besluit van de Deputatie

aanwezig
Jan Briers,
gouverneur-voorzitter

kenmerk
betreft

M03/44021/1290/2/A/4/SQ/FC
**GENT - CRI CATALYST COMPANY BELGIUM NV -
INRICHTING VOOR PRODUCTIE VAN
KATALYSATOREN**

Alexander Vercamer
Geert Versnick
Peter Hertog
Jozef Dauwe
Hilde Bruggeman
Eddy Couckuyt

verslaggever

Aanvraag voor het veranderen van een inrichting voor de
productie van katalysatoren (K1).
Jozef Dauwe

leden

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Albert De Smet,
provinciegriffier

Artikel 57, §2 van het Provinciedecreet.

dossiernummer:
1303898

Decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning
(milieuvergunningsdecreet).

zittingnummer:

Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

termijn:
30 juli 2013

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk
milieu.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid.

Besluit van de Vlaamse Regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling
van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem I).

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en
sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II).

Besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende
vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan
milieueffectrapportage.

Vergunningstoestand

▪ Milieuvergunningen:

- Besluit van de bestendige deputatie van 31 maart 2011 houdende het
verlenen van de vergunning voor de verdere exploitatie en verandering
van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn
tot en met 30 maart 2031.

/...

▪ **Meldingen:**

- Besluit van de deputatie van 18 oktober 2012 houdende het verlenen van de vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, voor een termijn tot en met 30 maart 2031.

Aanvraag

De milieuvergunningsaanvraag werd op 4 januari 2013 ingediend door de nv Cri Catalyst Company Belgium, Panterschipstraat 331 te 9000 Gent voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren, gelegen aan de Panterschipstraat 331 9000 Gent, op het perceel, kadastraal bekend onder GENT AFD 13, Sectie S, Nr. 320y.

De milieuvergunningsaanvraag werd op 30 januari 2013 ontvankelijk en volledig verklaard.

Bij besluit van de Deputatie van 28 februari 2013 werd de behandelingstermijn van de aanvraag van de milieuvergunning verlengd.

Openbaar onderzoek

Uit de stukken blijkt dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van Vlareml.

Uit het proces-verbaal van 19 maart 2013 houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen, blijkt dat er geen bezwaren werden ingediend.

Adviezen

Advies van 21 maart 2013 van het College van Burgemeester en Schepenen van Gent waarin het College van Burgemeester en Schepenen zich aansluit bij het advies van de provinciale milieuvergunningscommissie en stelt dat volgende bijzondere voorwaarde dient nageleefd te worden:

- Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

GUNSTIG advies van 20 februari 2013 de gemeentelijk stedenbouwkundig ambtenaar van Gent.

GUNSTIG advies van 11 april 2013 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE).

GUNSTIG advies van 20 maart 2013 van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Buitendienst Oost-Vlaanderen (afgekort TO.VO.).

GUNSTIG advies van 25 maart 2013 van het Intern Verzelfstandigd Agentschap, Vlaamse Milieumaatschappij (afgekort VMM).

./...

GUNSTIG advies van 8 april 2013 van de provinciale milieudeskundige voor een termijn tot en met 30 maart 2031, dit is de vervaldatum van de lopende milieuvergunning, onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden, overwegende:

- de ligging in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven, bestemming waarmee de inrichting planologisch verenigbaar is;
- dat er tijdens het openbaar onderzoek geen bezwaren ingediend werden;
- dat de aanvraag betrekking heeft op enerzijds een productie-uitbreiding van de katalysatoren door "debottlenecking" van processen en anderzijds een verhoging van de opslaghoeveelheden van diverse producten; dat het bedrijf tevens een hoge drempel Seveso-inrichting wordt door de herclassificatie van cobaltoxide en dat daardoor de cobalthoudende katalysatoren ingedeeld worden als milieugevaarlijk R50/53; dat ook voor de inhaleerbare poedervormige NiO-verbindingen en oxiderende stoffen de hoge Seveso-drempel wordt overschreden;
- dat een OVR werd opgesteld door een erkend VR-deskundige en werd goedgekeurd door de dienst VR; dat uit het OVR blijkt dat zowel het groepsrisico als 10^{-6} en 10^{-7} contour voor het plaatsrisico voldoen aan de in Vlaanderen gehanteerde criteria; dat de 10^{-5} contour de terreingrens overschrijdt en dus niet voldoet aan de in Vlaanderen gehanteerde criteria; dat gelet op de beperkte overschrijding, gelet op de afwezigheid van personen binnen deze overschrijding en gelet op de gemaakte afspraken met de buurbedrijven deze overschrijding geen probleempunt vormt zoals gesteld door de dienst VR;
- dat de milieuhygiënische impact ten gevolge van de productie-uitbreiding beperkt zal blijven; dat er immers geen nieuwe procédés worden toegepast, noch nieuwe lijnen worden bijgeplaatst; dat de bestaande maatregelen om de milieu-impact te beperken ook worden toegepast op de gevraagde uitbreiding;
- dat mits het naleven van de opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden de kans op hinder voor mens en milieu tot een minimum beperkt is.

De Provinciale Milieuvergunningscommissie deed volgende vaststellingen:

" De voorzitter licht de adviezen en het openbaar onderzoek toe.

De provinciale milieudeskundige merkt op dat het studiebureau na het inkijken van de adviezen een aantal opmerkingen formuleerde. Het betreft de volgende:

- Vw 14 m.b.t. brandveiligheid: men vraagt de toevoeging van de zinsnede "en eventuele latere aanpassingen"

De commissie gaat akkoord.

- Vw 15 a). De nieuwe voorwaarde verwijst naar het recent goedgekeurde OVR-rapport. Deze voorwaarde vervangt de bijzondere voorwaarde 26 van het besluit van 31 maart 2011 waarin nog wordt verwezen naar de oude 'veiligheidsstudie van oktober 2010'. Men vraagt dan ook om de voorwaarde 26 op te heffen.
De provinciale milieudeskundige stelt voor deze voorwaarde inderdaad te schrappen.

De commissie gaat akkoord.

./...

- Vw 15 e). Nu staat er dat het register voor gevaarlijke producten door een lid van de bedrijfsdirectie dient te worden nagezien en getekend. Dit zou dienen te worden aangevuld met de zinsnede 'of een aangestelde'.

De commissie gaat hiermee akkoord.

- Vw 16 h): in de voorwaarden staat dat het volledige bedrijfsterrein dient te worden omheind. Aangezien het bedrijf nu is opgesplitst in meerdere bedrijven is er geen omheining rond elk onderdeel voorzien. Men vraagt derhalve om de zinsnede 'waarvan CRI onderdeel is' toe te voegen.

OVAM stelt voor om een meer algemene voorwaarde op te nemen, nl. "Het bedrijf neemt de nodige maatregelen om de toegang voor onbevoegden te verhinderen".

De commissie gaat hiermee akkoord.

- Vw 17b)1° m.b.t. de controle van de elektrische installaties. Men vraagt om de jaarlijkse controle voor de laagspanningsinstallaties te schrappen aangezien dit volgens het wettelijk kader ARAB/AREI slechts om de 5 jaar dient te gebeuren. Enkel hoogspanningsinstallaties dienen jaarlijks te worden gekeurd.

De provinciale milieudeskundige merkt hierbij op dat dit voor andere bedrijven ook zo wordt opgelegd en stelt voor de voorwaarde te laten zoals ze is.

De commissie gaat akkoord.

De commissie hoort de vertegenwoordiging van het bedrijf die de opmerkingen van de commissie aanhoort en die het volgende stelt:

- *Men zou dan ook graag hebben dat het wettelijk kader wordt gevolgd en derhalve de keuring voor hoogspanning jaarlijks dient te gebeuren en deze voor de laagspanning slechts om de 5 jaar.
Het veiligheidsrisico is niet veranderd. Bij elke wijziging gebeurt er sowieso een herkeuring en deze voorwaarde wordt niet opgelegd in andere provincies. Er is dus geen reden om te verstrengen.*
- *M.b.t. de voorwaarde voor de ondertekening van het register gevaarlijke producten zou men graag de volgende formulering willen: "De instructie met betrekking tot een actueel (digitaal) register dient door een lid van de bedrijfsdirectie of door een het bedrijf aangestelde persoon nagezien en getekend." Op die manier dient de instructie wel gegeven te worden door ene lid van de directie maar kan de rest onderling geregeld worden.*

De provinciale milieudeskundige merkt op dat het toch belangrijk is voor de commissie dat iemand van de directie of een aangestelde voor de ondertekening zelf zorgt.

De voorzitter overloopt de gevraagde wijzigingen.

- de voorwaarde m.b.t. het register wordt gewijzigd zoals voorgesteld door de provinciale milieudeskundige.

./...

- m.b.t. de keuring van de elektrische installatie wordt voorgesteld om de voorwaarde te behouden zoals ze is. Deze wordt immers zo opgelegd aan alle bedrijven. Deze voorwaarde is al versoepeld in vergelijking met vroeger: enkel het proces dient te worden gekeurd. Bovendien worden er nu wel grote opslaghoeveelheden aangevraagd, zodat het risico wel groter is dan vroeger. En tot slot dient ook opgemerkt dat de herkeuring bij de wijzigingen ook kunnen dienen als jaarlijkse keuring."

GUNSTIG advies van 16 april 2013 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (afgekort PMVC) voor een termijn tot en met 30 maart 2031, dit is de vervaldatum van de lopende milieuvergunning, onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden.

Omschrijving bedrijf/activiteiten/historiek

CRI Catalyst Company produceert diverse katalysatoren via verschillende processen. De totale vergunde jaarproductie bedraagt momenteel maximaal 23.800 ton. Het bedrijf omvat volgende eenheden:

- productie van een katalysator nodig voor de productie van ethyleenoxide (GHEO)
- pore volume impregnatieplant (PVI) waarin de actieve stoffen op de dragers worden aangebracht
- extrusie waarin staafvormige katalysatordragers op basis van aluminiumoxide, siliciumoxide, titanium of zeolieten worden vervaardigd
- special catalyst unit gent (SCUG) waarin kleine hoeveelheden zeer kostbare katalysatoren op basis van edele metalen worden vervaardigd
- speciale extrudaten plant (SEP) waarin speciale dragers worden gemaakt aan de hand van het extrusieproces
- treatment unit waarin katalysatoren een wasbehandeling ondergaan
- magazijnen, utilities, technicum en een werkplaats

De lopende vergunning dateert van 31 maart 2011 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

Er worden maximaal 115 werknemers tewerkgesteld. Het bedrijf heeft een externe milieucoördinator aangesteld.

Voorwerp van de aanvraag

Met de voorliggende aanvraag beoogt de exploitant enerzijds een productie-uitbreiding van de katalysatoren en anderzijds een verhoging van de opslaghoeveelheden van diverse producten.

Tevens wordt de inrichting een hoge drempel Seveso-bedrijf door de herclassificatie van cobaltoxide die nu als milieugevaarlijk R50/53 wordt ingedeeld, waardoor de cobalthoudende katalysatoren ook als milieugevaarlijk R50/53 worden beschouwd. Omdat CRI Catalyst Company Belgium hoe dan ook een hoge drempelbedrijf wordt, wordt ook voor andere Seveso-producten, die nu grotendeels in een extern magazijn worden opgeslagen, een verhoging van de opslaghoeveelheden op de site zelf gevraagd.

De gevraagde productie-uitbreiding wordt gerealiseerd in de afdelingen PVI (+850 ton/jaar) en extrusie (+1.500 ton/jaar) door "debottlenecking" van het productieproces. Dit betekent dat het proces als het ware verder geoptimaliseerd wordt zonder relevante wijzigingen aan de installaties zelf. Er worden dus geen nieuwe afdelingen of bijkomende lijnen bijgebouwd. In totaal stijgt de productiecapaciteit met zo'n 10% (+2.350 ton/jaar) tot een totaal van 26.150 ton/jaar.

./...

Naast de eerder aangehaalde herclassificatie van cobaltoxide en de cobalthoudende katalysatoren wordt een effectieve opslagverhoging voor inhaleerbare poedervormige NiO-verbindingen en oxiderende stoffen gevraagd waardoor deze ook boven de hoge Sevesodrempel komen. Verder is er ook een toename van de zeer giftige stoffen, milieugevaarlijke R51/53, R52 en R52/53, irriterende, corrosieve, schadelijke en P3-producten.

Het bedrijf is te beschouwen als een VR-plichtig, hoge drempel Seveso-bedrijf en beschikt over een energieplan.

2. Motivering

VR – plichtig bedrijf

Het bedrijf is momenteel een lage drempel Seveso-inrichting maar wordt door de aangevraagde uitbreiding een hoge drempel Seveso-bedrijf. De hoofdreden hiervoor is de herclassificatie van cobaltoxide tot zeer toxisch voor het aquatisch milieu (R50/53). Daardoor krijgen ook de cobalthoudende katalysatoren die door het bedrijf geproduceerd worden de R50/53-zin. Gezien het bedrijf door deze herclassificatie toch een hoge drempel bedrijf wordt, wordt ook de aanwezigheid/opslag van een aantal andere Seveso-stoffen op de site zelf opgetrokken teneinde een grotere flexibiliteit te bekomen. Daar waar er in het verleden steeds voor gezorgd werd de hoge drempel niet te overschrijden door de opslag van Seveso-stoffen in een extern magazijn onder te brengen, zal dit nu minder het geval zijn.

Met voorliggende aanvraag wordt de hoge Seveso-drempel voor volgende met naam genoemde stoffen en categorieën van producten overschreden:

- Nikkel (inhaleerbare poedervormige NiO-verbindingen): 7 ton (hoge drempel: 1 ton)
- Oxiderende stoffen: 420 ton (hoge drempel: 200 ton)
- Milieugevaarlijke stoffen R50 en R50/53: 900 ton (hoge drempel: 200 ton)

Voor volgende categorieën zal de lage Seveso-drempel overschreden worden:

- Zeer giftige stoffen: 5 ton (lage drempel: 5 ton)
- Milieugevaarlijke stoffen R51/53: 350 ton (lage drempel: 200 ton)

In opdracht van het bedrijf werd door een erkend VR-deskundige een omgevingsveiligheidsrapport (OVR) opgesteld. Dit OVR werd door de dienst Veiligheidsrapportering (dienst VR) op 21 december 2012 goedgekeurd (goedkeuringscode OVR/12/20).

De dienst VR concludeert het volgende:

- het rapport is opgesteld door een daartoe erkend deskundige
- het rapport voldoet aan de eraan gestelde vormelijke en inhoudelijke eisen
- de inrichting voldoet zonder meer aan de criteria voor het plaatsgebonden risico ten aanzien van gebieden met woonfunctie en gebieden met kwetsbare locatie en aan het criterium voor het groepsrisico
- de inrichting voldoet in strikte zin niet aan het criterium voor het plaatsgebonden risico ten aanzien van de terreingrens, aangezien de isorisicocontour 10^{-5} per jaar buiten het terrein van de inrichting treedt, maar, gelet op de beperkte overschrijding, gelet op de afwezigheid van personen binnen deze overschrijding en gelet op de gemaakte afspraken met de buurbedrijven vormt deze overschrijding geen probleempunt
- in het veiligheidsrapport werden veiligheidsmaatregelen beschreven om zware ongevallen te voorkomen of de gevolgen van gebeurlijke zware

./...

ongevallen te beperken, zowel voor het aspect externe mensveiligheid als het aspect milieuveiligheid.

In het OVR wordt het volgende besloten:

"Toetsing aan de vigerende acceptatiecriteria voor het extern veiligheidsrisico toont aan dat:

- de 10^{-5} contour is buiten de terreingrens gesitueerd ter hoogte van het ontspanstation en ammoniakverdampers. Dit is inherent aan het feit dat zowel de ammoniakverdampers als het ontspanstation voor aardgas geëxploiteerd door CRI CCB nv buiten de terreingrens is gesitueerd. Verder is er een beperkte overschrijding ter hoogte van de Treatment Unit (TU) gerelateerd aan het scenario toxische rookgassen bij een brand. De overschrijding bedraagt 7m. Echter wordt opgemerkt dat de contour enkel weginfrastructuur van Argos omvat en geen externe gebouwen. Er zijn afspraken met de buurtbedrijven in geval van incidenten op de gemeenschappelijke site. Het is de taak van de Shell portier om de nodige informatie te verstrekken. De CRI-noodplanning beschrijft de communicatie en informatie in geval van incidenten met aardgas en ammoniak met de directe buurtbedrijven. De coördinatie wordt gevoerd door de Shell portier. Aangezien Chevron eveneens bevoorraad wordt door het aardgasstation, wordt Chevron ingeval van een aardgaslek in eerste instantie geïnformeerd door het interventieteam van CRI. Voor andere incidenten blijft de hiervoor besproken standaardprocedure die geldt voor incidenten op de Shell-site van toepassing.
- binnen de 10^{-6} contour zijn geen gebieden met woonfunctie gesitueerd
- de 10^{-7} contour omvat geen kwetsbare locaties
- het groepsrisico volledig onder de grenswaardelij is gelegen en zodoende aanvaardbare waarden aanneemt. Het project heeft geen significante invloed op de groepsrisicocurve.

Het onderwerp van de vergunningsaanvraag heeft geen invloed op de isorisicocontouren.

Rekening houdend met voorgaande gegevens wordt het extern risicopotentieel ten gevolge van de exploitatie van CRI CCB nv aanvaardbaar geacht.

Met betrekking tot de milieurisico's dient opgemerkt te worden dat tot op heden geen kwantitatief toetsingskader voorhanden is. Een evaluatie ten opzichte van de acceptatiecriteria is dan ook niet mogelijk.

In de kwalitatieve analyses wordt aangetoond op welke wijze de nodige maatregelen werden geïdentificeerd. Bijgevolg kan besloten worden dat CRI CCB nv voldoende maatregelen heeft genomen teneinde milieueffecten te voorkomen en te beperken."

Energieplanning

Het bedrijf beschikt over een door het Verificatiebureau Auditconvenant Vlaanderen goedgekeurd energieplan. Deze goedkeuring geldt tot 10 december 2013.

Planologische aspecten

De inrichting is volgens het gewestplan 'Gentse en Kanaalzone' gelegen in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven en is in overeenstemming met de bepalingen van het KB van 28 december 1972 betreffende de inrichting

./...

en de toepassing van de gewestplannen.

Ze bevindt zich in een uitgesproken industriële omgeving met uitsluitend andere bedrijven in de directe omgeving (nv Belgian Shell, nv Argos Oil, nv PVS Chemicals, nv Taminco, Buckman Laboratories, Stora Enso, SPE, ...).

In de onmiddellijke omgeving bevinden zich geen woningen. Het dichtste woongebied bevindt zich op ca. 300 m ten zuidwesten van de inrichting.

Binnen de 2 km rondom het bedrijf zijn geen Ramsar-, Vogelrichtlijn- en Habitatrichtlijngebieden en geen natuurreservaten gelegen.

De voorliggende milieuvergunningsaanvraag gaat niet gepaard met een stedenbouwkundige vergunningsaanvraag.

Milieuhygiënische aspecten

Afstands- en verbodsbepalingen

De opslag van de gevaarlijke stoffen dient te gebeuren conform de voorgeschreven afstandsregels (bijlage 5.17.1 van Vlarem II).

Afvalstoffen

De afvalstoffen (afgewerkte katalysatoren, waterig vloeibaar afval en slib, afvalolie, verpakkingsafval,...) worden gescheiden ingezameld en afgevoerd via erkende overbrengers en/of vervoerders. Het bedrijf beschikt over een afvalstoffenregister dat ter inzage ligt op het bedrijf.

Er is tevens een doorgedreven interne recyclage. Zo worden afgewezen fracties evenals het stof opgevangen in de stoffilters opnieuw in het proces gebruikt. Er is ook interne recyclage van spoelvloeistoffen.

Voorliggende aanvraag heeft geen significante impact op de aard en hoeveelheid afvalstoffen. Er worden geen nieuwe afvalstoffen gegenereerd en enkel de hoeveelheden in de PVI- en de extrusie-afdeling kunnen licht verhogen.

Afvalwater

Voorliggende aanvraag heeft geen invloed op de vergunde hoeveelheid noch op de vergunde lozingsnormen voor het huishoudelijk afvalwater en het bedrijfsafvalwater.

Bodem- en grondwater

De bestaande maatregelen ter voorkoming van bodem- en grondwaterverontreiniging blijven onverminderd van kracht en worden ook van toepassing gesteld op de gevraagde uitbreiding.

Volgende maatregelen kunnen aangehaald worden:

- Alle tanken en bijhorende pompen zijn reglementair ingekuipt en op een vloeistofdichte bodem geplaatst, al dan niet voorzien van een zuurbestendige coating.
- De stockage van poedervormige grondstoffen en eindproducten of vaten met een vloeistof gebeurt op een betonnen vloer (meestal overdekt).
- De losplaatsen voor zuren en basen zijn voorzien van een vloeistofdichte bodem. Op plaatsen waar multiboxen op weegschalen staan en waar zuren, basen en additieven vanuit de multibox in het proces wordt gebracht, is een goot voorzien. Deze goten geven geen verbinding met de riolering op de site. De goten worden regelmatig uitgedempt en de waterige oplossing wordt ofwel intern of extern verwerkt.

./...

- Alle toestellen zijn op een betonnen vloer geplaatst, zodat eventueel gemorst product kan verzameld en opgeruimd worden. Rondom de oplosvaten zijn opvangroosters geplaatst. Gemorste vloeistoffen worden in multiboxen opgevangen, deze staan op een vloeistofdichte vloer die bestand is tegen de opgeslagen stoffen.
- De site beschikt over een bluswater bassin van 2.000 m³ waar in geval van brand, het al dan niet gecontamineerde bluswater in kan worden opgevangen.
- De opslag van licht ontvlambare vloeistoffen gebeurt in een speciaal daarvoor voorziene ruimte die voldoet aan de inkuipings- en veiligheidsbepalingen.
- Stoffilters zijn op een betonnen vloer geplaatst. Mogelijk verlies van stof dat uit een filter wordt gelaten en op de vloer terecht komt, kan door middel van beschikbare stofzuigeraansluitingen verwijderd worden.

In 2002 werd een nieuw oriënterend bodemonderzoek uitgevoerd in kader van de periodieke onderzoeksplicht. Er werd geen bijkomende verontreiniging aangetroffen in vergelijking met eerder uitgevoerde onderzoeken (1997). Dit jaar zal een nieuw oriënterend bodemonderzoek uitgevoerd worden in het kader van de periodieke onderzoeksplicht.

Energie

De in het goedgekeurd energieplan opgesomde maatregelen met een IRR>13,5% (internal rate of return) zullen tegen 10 december 2013 worden uitgevoerd.

Geluid

De aangevraagde productie-uitbreiding veroorzaakt geen bijkomende geluidsemissies gezien er geen nieuwe installaties bijkomen of relevante wijzigingen aan bestaande installaties zullen gebeuren en alle bestaande maatregelen om het geluid te beperken gehandhaafd blijven.

Alle relevante geluidsbronnen staan binnen opgesteld in gesloten gebouwen.

Het bedrijf is gunstig gelegen in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven en er zijn geen woningen in de onmiddellijke omgeving. Er werden ook geen bezwaren ingediend tijdens het openbaar onderzoek.

Lucht

De bijkomende impact naar de lucht toe ten gevolge van de beperkte verhoging in productiecapaciteit zal minimaal zijn. De bestaande emissiereducerende maatregelen (DeNOx, scrubbers, naverbrander, stoffilters) blijven behouden.

In de afdelingen PVI en extrusie, waar de productieverbodingen gerealiseerd worden zijn stoffilters en scrubbers aanwezig. De laatste jaren werden de stofemissies sterk teruggebracht en worden de stofnormen gehaald. Om productieonderbrekingen te vermijden worden bepaalde kritische doeken preventief vervangen. Stikstofoxides vanuit PVI worden verwijderd in een Selectieve Catalytische Reductie (SCR) reactor, gevuld met katalysator van het bedrijf zelf. De emissienormen worden gehaald.

Transport

Voor de aanvoer van hulpstoffen en de afvoer van eindproduct dient ten gevolge van de productie-uitbreiding rekening gehouden te worden met ca. 10% (of 350) extra vrachtwagentransporten per jaar. Dit geeft geen

./...

aanzienlijke impact gezien de ontsluiting van de site zo is dat er geen woongebied in de directe omgeving moet doorkruist worden. Gezien de diversiteit en het volume van de aangevoerde goederen is transport via spoor of water minder aangewezen. Het bedrijf beschikt trouwens niet over een spooraansluiting. Voor die producten die eventueel in aanmerking komen is het zo dat aanvoer via binnenvaart de aanlevertijden verhoogt wat de noodzaak impliceert om hogere voorraadniveaus aan te leggen. Het bedrijf beschikt echter niet over de nodige opslagcapaciteit.

Veiligheid/brandveiligheid

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

Voor een bespreking van het veiligheidsaspect wordt verwezen naar het punt VR-plicht/Seveso. Aanvullend kunnen nog volgende zaken aangehaald worden:

- het bedrijf beschikt over een veiligheidsbeheersysteem waarin de verantwoordelijkheden en verplichtingen, de procedures, de werkinstructies, de documenten,... zijn vastgelegd;
- er is een noodplan dat jaarlijks herzien wordt;
- er zijn diverse inspectie- en onderhoudsprogramma's opgesteld die nauwgezet opgevolgd worden;
- het personeel wordt regelmatig opgeleid, onder meer naar veiligheid en naar productkennis;
- de verschillende processen zijn uitgerust met de nodige beveiligingen en alarmen op vlak van temperatuur, druk, niveauregeling, gasdetectie, brandbestrijding,... en op verschillende plaatsen zijn noodstoppen aanwezig;
- alle brandrisicovolle gebouwen zijn uitgerust met thermische en/of rookdetectoren;
- de installaties zijn omringd met monitoren en hydranten die aangesloten zijn op het brandweernet;
- de nodige brandblusapparaten en muurhaspels werden geplaatst in overleg met de stedelijke brandweer.

De voorwaarde inzake de keuring van de elektrische installatie wordt aangepast in die zin dat niet de volledige elektrische installatie van de ingedeelde inrichtingen jaarlijks moet worden gecontroleerd maar enkel de meest kritische, nl. deze van de ingedeelde inrichtingen binnen de atex-zone (die zone waar een explosieve atmosfeer kan ontstaan) zoals reeds bij een ander bedrijf toegestaan. De elektrische installatie van de ingedeelde inrichtingen buiten de atex-zone en van de niet-ingedeelde inrichtingen dienen gekeurd te worden conform het AREI (Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties).

Watertoets

In deze passage wordt nagegaan of de inrichting gelegen is in een overstromingsgebied en of de inrichting nadelige effecten zou kunnen veroorzaken op het overstromingsrisico voor de omgeving.

De watertoets beslaat evenwel een ruimer toepassingsgebied. De afweging van de overige effecten op het aquatisch milieu gebeurt afhankelijk van de noodzaak bij de bespreking van de andere milieuhygiënische aspecten in de daartoe bedoelde ondertitel, meer specifiek onder de titel afvalwater, bodem en grondwater, ... Deze specifieke afwegingen worden hier niet meer herhaald.

./...

De inrichting is gelegen in het 'Bekken Gentse Kanalen'. Volgens de overstromingsinformatie op www.geo-vlaanderen.gisvlaanderen.be is de inrichting niet gelegen in een recent overstroomd gebied of in een risicozone voor overstromingen. Er worden geen wijzigingen aangebracht aan gebouwen of verhardingen, waardoor de effecten van de inrichting op het overstromingsrisico voor de omgeving niet zullen wijzigen.

MER-screening

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage II bij de Richtlijn 2011/92/EU betreffende de milieueffectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (zgn. MER-richtlijn). De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de Omzendbrief LNE 2011/1-milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09 Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011).

Het dossier bevat een uitgebreide MER-screeningsnota waarin gesteld wordt dat gelet op de kenmerken (bestaand bedrijf, productiecapaciteit ruim beneden de drempel van rubriek 6a van bijlage II van het mer-besluit van 12 december 2004, beperkte capaciteitsuitbreiding zonder wijziging aan de installaties, geen wijziging gebouwen of verharding), de locatie (ligging in gebied voor zeehaven—en watergebonden bedrijven, geen doorkruising van woongebieden in de omgeving, geen kwetsbare locaties noch Ramsar-, Vogelrichtlijn-, Habitatrichtlijn- of natuurgebieden in de omgeving) en de verwaarloosbare omvang van de eventuele impacten, de impact op mens en leefmilieu ten gevolge van het voorwerp van deze aanvraag, mits naleving van de reeds opgelegde voorwaarden in de basisvergunning, verwaarloosbaar geacht wordt.

De aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage III bij voormelde MER-richtlijn (overgenomen in bijlage II bij het DABM). In het licht van de concrete kenmerken van het project, de concrete plaatselijke omstandigheden en de concrete kenmerken van zijn potentiële milieueffecten moeten geen aanzienlijke milieueffecten verwacht worden, zoals uit het verslag blijkt.

Gelet op hetgeen voorafgaat alsook hetgeen wordt besproken onder de milieuhygiënische aspecten, kan gesteld worden dat geen MER moet worden opgemaakt.

Slotbepalingen

De exploitant dient, overeenkomstig artikel 43 §2 van het Vlarem I, steeds alle maatregelen te nemen om schade en hinder te voorkomen.

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

Rekening houdend met wat voorafgaat, 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 dit besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

./...

Conclusie

De gevraagde exploitatie is milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar met de onmiddellijke omgeving; bijgevolg kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3. Besluit

Artikel 1

Aan de nv Cri Catalyst Company Belgium, Panterschipstraat, 331 9000 Gent wordt de vergunning verleend voor het veranderen van een inrichting voor de productie van katalysatoren aan de Panterschipstraat 331 9000 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 13 AFD, Sectie S, Nr(S) 0320y, met als voorwerp:

- de wijziging door:
 - de verplaatsing van batterijladers en een vorklift
 - de buitengebruikstelling van een luchtdroger van 25 kW en een luchtverhitter van 120 kW_{th}
- de uitbreiding met/van:
 - de productie van katalysatoren met 2.350 ton/jaar
 - de vast opgestelde batterijen met 2 x 828 AhV
 - een luchtcompressor van 1,5 kW
 - de opslag van diverse gassen in verplaatsbare recipiënten met een waterinhoud van 2.004 l
 - de opslag van volgende Seveso-ingedeelde producten:
 - 6.200 kg inhaleerbare poedervormige NiO-verbindingen
 - 5.000 kg zeer giftige stoffen (R26, R27, R28)
 - 11.000 kg giftige stoffen (R23, R24, R25)
 - 772.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R50/53)
 - 205.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R51/53)
 - 259.100 kg oxiderende stoffen
 - 2.998 kg zeer licht ontvlambare gassen en vloeistoffen (R12) en vloeistoffen met R10 of R11 die zich boven het kookpunt bevinden
 - 173.000 kg ontvlambare vloeistoffen
 - de opslag van 32.880 kg irriterende, 19.750 kg schadelijke en 22.060 kg corrosieve stoffen
 - de opslag van 4.740 l P3-producten
 - de opslag van 20.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R52, R52/53)

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

7.1.3. (1)

de uitbreiding van de productie van katalysatoren met 2.350 ton/jaar tot een totaal van 26.150 ton/jaar door "debottlenecking" van het productieproces

12.3.1. (3)

de uitbreiding van de vast opgestelde batterijen met 2 x 828 AhV tot een totaal van 53.844 AhV

12.3.2. (3)

de verplaatsing van batterijladers in units 9300 en 9000

15.1.1. (3)

de verplaatsing van een vorklift in unit 9000

./...

16.3.1.2. (2)

de uitbreiding met een luchtcompressor van 1,5 kW tot een totaal van 847,97 kW

16.3.2.1.a) (3)

de buitengebruikstelling van een luchtdroger van 25 kW

16.7.2. (2)

de uitbreiding van de opslag van diverse gasen in verplaatsbare recipiënten met 2.004 l tot een totaal van 7.038 l

17.2.1 (1)

schrapen van deze rubriek (wordt 17.2.2.)

17.2.2. (1)

de uitbreiding met de opslag van volgende Seveso-ingedeelde producten:

- 6.200 kg inhaleerbare poedervormige NiO-verbindingen tot een totaal van 7.000 kg
- 5.000 kg zeer giftige stoffen (R26, R27, R28)
- 11.000 kg giftige stoffen (R23, R24, R25) tot een totaal van 25.000 kg
- 772.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R50/53) tot een totaal van 900.000 kg
- 205.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R51/53) tot een totaal van 350.000 kg
- 259.100 kg oxiderende stoffen tot een totaal van 420.000 kg
- 2.998 kg zeer licht ontvlambare gasen en vloeistoffen (R12) en vloeistoffen met R10 of R11 die zich boven het kookpunt bevinden tot een totaal van 5.000 kg
- 173.000 kg ontvlambare vloeistoffen tot een totaal van 200.000 kg

17.3.3.3. (1)

de uitbreiding van de opslag van 32.880 kg irriterende, 19.750 kg schadelijke en 22.060 kg corrosieve stoffen tot een totaal van 480.000 kg irriterende, 530.000 kg schadelijke en 558.000 corrosieve stoffen

17.3.6.2.b. (2)

de uitbreiding van de opslag van 4.740 l P3-producten tot een totaal van 50.000 l

17.3.8.3. (1)

de uitbreiding van de opslag van 20.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R52, R52/53) tot een totaal van 120.000 kg

43.1.3. (1)

de buitengebruikstelling van een luchtverhitter van 120 kW_{th}

Na deze verandering is de globaal vergunde toestand:

3.4.1.a. (3)

Het lozen van bedrijfsafvalwater met een maximum debiet van 0,01 m³/uur – 0,2 m³/dag – 59 m³/jaar

3.6.1. (3)

Het lozen van 3 m³/uur – 5.400 m³/jaar huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering

7.1.3. (1)

Productie van 26.150 ton/jaar katalysatoren

./...

12.1.2.a. (2)

diverse noodgroepen met een totaal vermogen van 1.110,8 kW (1.000, 82 en 28,8 kW)

12.2.1. (3)

Een transformator van 400 kVA en vier transformatoren van elk 1.000 kVA

12.2.2. (2)

Twee transformatoren van 1.600 kVA elk

12.3.1. (3)

Diverse vast opgestelde batterijen met een totaal vermogen van 53.844 AhV

12.3.2. (3)

Batterijladers met een totaal vermogen van 77,56 kW (5 x 4,8 kW, 1 x 12 kW, 1 x 2,16 kW, 2 x 10 kW, 1 x 1,1 kW, 1 x 7,5 kW, 1 x 2 kW, 3 x 2,88 kW, 1 x 0,16 kW)

15.1.1. (3)

Het stallen van 13 vorkliften, 1 veegmachine en 1 bedrijfsvoertuig

16.3.1.2. (2)

Compressoren en airco's met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 847,97 kW (compressoren: 1 x 132 kW, 2 x 90 kW, 1 x 160 kW, 1 x 1,5 kW; koelinstallaties en airco's: 345,47 kW; een warmtepomp van 25 kW)

16.3.2.1.a. (3)

Extruders en koelgroepen met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 93,7 kW (1 x 11 kW, 1 x 14,7 kW en 1 x 68 kW)

16.7.2. (2)

Opslag van diverse gassen in verplaatsbare recipiënten met een totale waterinhoud van 7.038 l

16.8.1. (3)

Opslag van stikstof in een bovengrondse houder met een totale waterinhoud van 3.000 l

17.2.2. (1)

Opslag van 1.917,425 ton Seveso-ingedeelde producten als volgt:

- 7 ton inhaleerbare poedervormige NiO-verbindingen
- 5 ton zeer giftige stoffen (R26, R27, R28)
- 25 ton giftige stoffen (R23/24/25)
- 900 ton milieugevaarlijke stoffen (R50/53)
- 5,425 ton milieugevaarlijke stoffen (R51/53), zijnde stookolie
- 350 ton milieugevaarlijke stoffen (R51/53) andere dan stookolie
- 420 ton oxiderende stoffen (R8)
- 5 ton ontvlambare gassen (R12)
- 200 ton ontvlambare stoffen (R10/R11)

17.3.3.3. (1)

Opslag van 1.568 ton corrosieve, schadelijke en irriterende stoffen als volgt:

- 480 ton irriterende stoffen in diverse verpakkingen
- 530 ton schadelijke stoffen in diverse verpakkingen
- 558 ton corrosieve stoffen als volgt:
 - 5.050 kg in twee bovengrondse, dubbelwandige houders (2.800 en 2.250 kg)

./...

- 272.270 kg in bovengrondse, enkelwandige, ingekuipte houders (50.100 kg, 50.000 kg, 41.000 kg, 36.750 kg, 36.480 kg, 25.400 kg, 18.840 kg en 13.700 kg)
- 280.680 kg in diverse verpakkingen

17.3.6.2. (2)

Opslag van 50.000 l P3-producten als volgt:

- 35.000 l in een bovengrondse, enkelwandige ingekuipte houder
- 15.000 l in diverse verpakkingen

17.3.7.1. (3)

Opslag van 8.100 l P4-producten als volgt:

- 1.500 l afvalolie in een bovengrondse, dubbelwandige houder
- 6.600 l diverse producten in verpakkingen

17.3.8.2. (2)

Opslag van 120.000 kg milieugevaarlijke stoffen (R52, R52/53) in diverse verpakkingen

17.4. (3)

Opslag van 4.347 l producten in kleinverpakkingen

23.2.1.a. (3)

Diverse kunststofverwerkingstoestellen met een vermogen van 82 kW

24.4. (3)

Een labo

29.5.2.1.a. (3)

Diverse metaalbewerkingstoestellen met een vermogen van 58,32 kW

29.5.7.2.a.1. (3)

Een bad van 200 l voor het ontvetten van metalen

31.1.3. (1)

Motoren met inwendige verbranding met een vermogen van 1.110,8 kW

33.3.1.a. (3)

Inrichting voor het behandelen van papier en karton : een wikkelaar met een vermogen van 5 kW

39.2.1. (3)

Een warmtewisselaar met een waterinhoud van 520 l

39.3. (3)

Lage druk stoomketels met een totale waterinhoud van 1.478 l als volgt: 1 x 709 l, 1 x 400 l, 1 x 369 l

39.4.1. (3)

Een warmtewisselaar met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 3.880 l

43.1.3. (1)

Diverse verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie met een totaal warmtevermogen van 10.585 kW als volgt:

- dieselventilator van 99 kW
- verbrandingskamer droger (aardgas) van 2840 kW
- brander calciner (aardgas) van 2840 kW en van 640 kW

...

- tijdelijke stoomketel van 1.011 kW
- stoomketel Clayton van 2495 kW
- stoomketel Fulton van 200 kW
- gasgestookte warmteboiler van 300 kW
- gasgestookte ruimteverwarming van 160 kW

53.2.2. (3)

Bronbemaling met een debiet van max. 5 m³/u nodig voor de plaatsing van de IBA

Artikel 2

De milieuvergunning wordt verleend voor een termijn tot en met 30 maart 2031.

Artikel 3

Deze milieuvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende uitbatingsvoorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. Algemene milieuvoorwaarden - algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
2. Algemene milieuvoorwaarden - geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.
3. Algemene milieuvoorwaarden - lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 en 4.4.6.
4. Algemene milieuvoorwaarden - licht: hoofdstuk 4.6.

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

5. Hoofdstuk 5.7 – Chemicaliën
6. Hoofdstuk 5.12. – Elektriciteit
7. Hoofdstuk 5.15 - Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen
8. Afdeling 5.16.1 met bijlage 5.16.5. - Gassen - gemeenschappelijke bepalingen
9. Afdeling 5.16.3. - Gassen - installaties voor het fysisch behandelen van gassen
10. Afdeling 5.16.5 en bijlage 5.16.1 en 5.16.2 - Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten
11. Afdeling 5.17.1 en bijlage 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen
12. Afdeling 5.17.3 en bijlagen 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4 en 5.17.7 - Opslag van gevaarlijke producten - opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders

§3. Bijzondere milieuvoorwaarden

13. Werktijden

In tegenstelling tot de mogelijke beperking van de exploitatie-uren in de sectorale voorwaarden mag de inrichting worden geëxploiteerd 24 uur op 24 uur, 7 dagen op 7.

14. Brandveiligheid

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer. In het bijzonder moeten de brandweervoorwaarden opgenomen in het advies van 5 maart 2013, met referentie 20091007-07/HH/2013, en eventuele later aanpassingen nageleefd worden.

./...

15. Organisatorische maatregelen

- a) De bijzondere voorwaarde 26 uit het besluit van de Deputatie van 31 maart 2011 wordt geschrapt.
- b) De gegevens en de aanbevelingen uit het aanvraagdossier; in het bijzonder het op 21 december 2012 goedgekeurde OVR-rapport (goedkeuringsnummer OVR/12/20) worden strikt opgevolgd, o.m. voor wat betreft de plaatsing, de bouw, de procesbeheersing en -beveiliging, het organisatorisch beheer en de interventie maatregelen.
- c) Het OVR-rapport wordt regelmatig bijgewerkt en aangevuld bij elke uitbreiding en bij elke verandering die van die aard is dat het risico voor incidenten gewijzigd wordt. Het wordt aangepast rekening houdend met de evolutie van de techniek, de wetenschap en de opgedane ervaring. De aanvullingen worden overgemaakt aan de vergunningverlenende overheid en aan LNE afdelingen Milieuvergunningen en Milieu-inspectie.
- d) De schriftelijke onderrichtingen voor de operaties van de eenheden zijn vastgelegd in standaard operatie procedures van het bedrijf. Ze vermelden de start en stop procedures, de procedures tijdens de normale werking en de procedures in verband met noodsituaties. Instructies in verband met werken uitgevoerd door eigen personeel of door derden zijn weergegeven in de bedrijfsprocedures die ter inzage liggen op het bedrijf.
- e) Er dient een register aangelegd waarin per opslagtank of -plaats van gevaarlijke producten de naam en de hoeveelheid van de er in opgeslagen producten opgetekend worden. Dit register dient door een lid van de bedrijfsdirectie of een aangestelde nagezien en getekend. Het dient te berusten bij de bedrijfsbrandweer en ligt ter inzage van de plaatselijke brandweer en al de met het toezicht belaste ambtenaren.

16. Veiligheidsvoorschriften

- a) In overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer dient een intern noodplan opgemaakt. Bij het opmaken van dit plan wordt rekening gehouden met de gegevens en aanbevelingen uit het veiligheidsrapport. Dit noodplan wordt geregeld bijgewerkt en dient te berusten bij de bedrijfsbrandweer en ligt ter inzage van de plaatselijke brandweer en van al de met het toezicht belaste ambtenaren.
- b) Onverminderd andere wettelijke of reglementaire bepalingen terzake treft de exploitant de vereiste maatregelen om de buurt in voldoende mate te beschermen en de risico's en de gevolgen te beperken van brand en ontploffing die eigen zijn aan de aanwezigheid of de exploitatie van zijn installatie(s) en opslagplaats(en). Dit houdt onder meer in dat de nodige brandbestrijdingsmiddelen zijn voorzien. Het bepalen en het aanbrengen van de brandbestrijdingsmiddelen alsook alle andere voorzieningen in het kader van de brandveiligheid, gebeurt onafhankelijk van deze vergunningen in overleg met de plaatselijke brandweer.
- c) De exploitant is verplicht alles in het werk te stellen om zware ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor mens en milieu te beperken. De exploitant is te allen tijde in staat aan de bevoegde instanties aan te tonen dat hij zorg heeft gedragen voor het opsporen van mogelijke bestaande risico's voor zware ongevallen, voor het nemen van passende veiligheidsmaatregelen en voor de veiligheidsvoorlichting, -training en -uitrusting ter plaatse.
- d) Zodra er zich een zwaar ongeval, d.i. een zware emissie, brand of explosie in verband met een ongewoon voorval bij een industriële activiteit, die ernstig, onmiddellijk of later optredend gevaar oplevert voor de mens en/of het leefmilieu, voordoet, dient onverwijld de Burgemeester, de Gouverneur

...

en de met het toezicht bevoegde ambtenaren hiervan op de hoogte gesteld.

- e) Het bedienings- en onderhoudspersoneel dient terdege te worden opgeleid m.b.t. de chemische stoffen, de processen, de brandbestrijding en de bij ongeval te nemen maatregelen. De trainingen terzake dienen regelmatig te worden herhaald.
- f) Alle veiligheidsvoorzieningen dienen volgens een opgesteld programma op hun goede werking gecontroleerd.
- g) De volledige installatie wordt continu bewaakt en zowel overdag als 's nachts zal er steeds bevoegd personeel aanwezig zijn om toezicht te houden.
- h) Het bedrijf neemt de nodige maatregelen om de toegang voor onbevoegden te verhinderen
- i) De nodige maatregelen worden getroffen om te beletten dat het uitvallen van het elektriciteitsnet een bijkomend risico voor de buurt zou teweegbrengen.

17. Periodiek nazicht installaties

- a) Onverminderd de reglementaire bepalingen terzake en de eisen gesteld in de milieuvoorwaarden wordt door de exploitant een programma opgesteld voor wat betreft het periodiek nazicht en het periodiek onderhoud van de procesinstallatie. De data van de vaststellingen en van de onderhoudswerkzaamheden aan de procesgebonden veiligheidsinstallaties worden in een register ingeschreven met de naam en de handtekening van de personen die de verrichtingen hebben uitgevoerd. Kwestig register ligt ter inzage van al de met het toezicht bevoegde ambtenaren.
- b) Onafhankelijk van de eigen onderzoeken door de exploitant of zijn aangestelde en onverminderd de reglementaire bepalingen terzake dienen volgende keuringen te gebeuren:
 - 1. De volledige elektrische installatie van de ingedeelde inrichtingen in de atex-zone dient jaarlijks te worden gecontroleerd door een organisme erkend voor de keuring van elektrische installaties. De volledige elektrische installatie van de ingedeelde inrichtingen in de niet-atex-zone dient vijfjaarlijks te worden gecontroleerd conform het AREI. De elektrische installaties van de niet-ingedeelde inrichting moeten wat betreft de keuringen voldoen aan het AREI.
 - 2. Alle veiligheidsinstallaties (blusmiddelen, detectiesystemen, ...) worden periodiek gekeurd door een organisme erkend in de betreffende materie. Dit organisme bepaalt ondubbelzinnig of de installatie veilig kan werken en wanneer een nieuw onderzoek nodig is. De keuring door een organisme erkend in de betreffende materie kan eventueel worden vervangen door een keuring door eigen personeel of niet-erkende derden voor zover :
 - er hieromtrent geen wettelijk beletsel bestaat (federale & gewestelijk wetgeving/reglementering).
 - er een voorstel hieromtrent, na overleg met de plaatselijke brandweer, goedgekeurd wordt door de toezichthoudende overheden (AMI, Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid). Dit voorstel omvat minimaal de olijsting van de te keuren veiligheidsinstallaties, de frequentie van de keuring, de naam van de keurder en de motivatie (o.m. zgn. bekwaamheden en ervaring terzake)"

18. Meldingsplicht aan de overheid

- a) De exploitant is verplicht, zodra er zich een zwaar ongeval, d.i. een zware emissie, brand of explosie in verband met een ongewoon voorval bij een

./...

industriële activiteit, die ernstig, onmiddellijk of later optredend gevaar oplevert voor de mens en/of het leefmilieu, voordoet, de bevoegde toezichthoudende ambtenaren en de gouverneur en de burgemeester:

1. onmiddellijk op de hoogte te brengen;
 2. zodra de betreffende gegevens bekend zijn, het volgende mee te delen:
 - de omstandigheden waaronder het ongeval zich heeft voorgedaan;
 - alle beschikbare gegevens aan de hand waarvan de gevolgen van het ongeval voor de mens en het leefmilieu kunnen worden beoordeeld;
 - de getroffen noodmaatregelen;
 3. in kennis te stellen van de maatregelen die worden overwogen om :
 - de gevolgen van het ongeval op middellange en lange termijn te ondervangen;
 - te voorkomen dat dit ongeval zich nogmaals voordoet.
- b) In de inrichting worden een of meerdere personen gelast met het in ontvangst nemen van klachten van bewoners van de omgeving aangaande hinder veroorzaakt door de inrichting. De gegrondheid van de klachten wordt onmiddellijk onderzocht.
- c) In de inrichting wordt een register bijgehouden waarin datum en uur van de klachten worden ingeschreven samen met de vaststellingen die werden gedaan aangaande de aard en de omvang van de hinder en zijn oorzaken.
- d) De exploitant neemt onmiddellijk de vereiste maatregelen om de vastgestelde hinder weg te nemen of te beperken.
- e) Onder toezichthoudende ambtenaren verstaat men de ambtenaren van LNE - Afdeling Milieu-Inspectie, bevoegd inzake de toepassing van de wetten en uitvoeringsbesluiten tot bescherming van het leefmilieu.

19. Stationair draaien van motoren

Om geluidshinder en luchtverontreiniging te voorkomen, moeten de motoren van de bedrijfsvoertuigen tijdens wachtperioden en laad- en losoperaties stilgelegd worden, tenzij het noodzakelijk is voor de aandrijving van pompen, kranen, hefbruggen, e.d..

Artikel 4

De vergunde inrichting moet in gebruik genomen worden binnen een termijn van 3 jaar vanaf de datum van de milieuvergunning.

Als voor de inrichting een stedenbouwkundige vergunning nodig is met toepassing van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, wordt de milieuvergunning geschorst zolang de stedenbouwkundige vergunning niet is verleend. In dit geval vangt de termijn van ingebruikname vermeld in het vorige lid aan op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief verworven is.

Indien de stedenbouwkundige vergunning geweigerd wordt, vervalt de milieuvergunning vanaf de datum waarop in laatste administratieve aanleg beslist werd om de stedenbouwkundige vergunning niet af te leveren.

Artikel 5

Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

/...

Artikel 6

Een bijkomende vergunning moet worden aangevraagd voor elke verandering van de vergunde inrichting.

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 Vlarem I.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd, overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem I, tussen de achttiende en de twaalfde maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Artikel 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 Gent;
- de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen;
- het Agentschap Ruimtelijke Ordening, Afdeling 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 gelijkaardig afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van Hoofdstuk IX van het Vlarem I.

Artikel 8

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in het Vlarem I (aangetekende brief binnen de 30 kalenderdagen na de betekening van dit besluit) en mits betaling van de voorgeschreven

./...

dossier-taks, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering,
vertegenwoordigd door de Vlaams Minister van Leefmilieu, p/a Departement
Leefmilieu, Natuur en Energie, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel.

Gent,

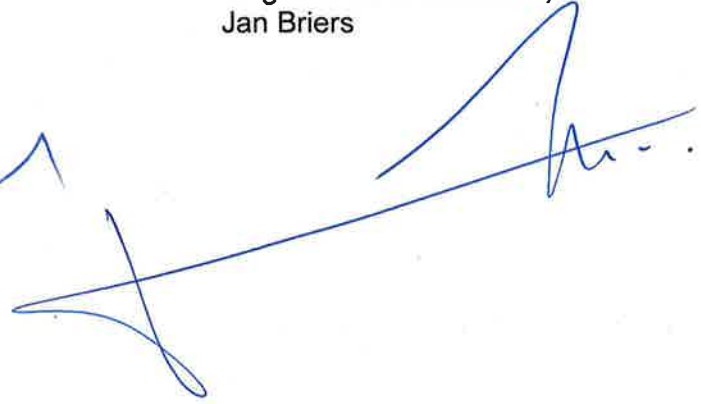
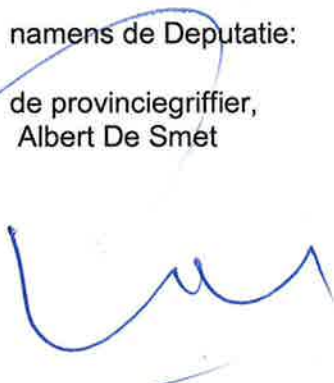
namens de Deputatie:

de provinciegriffier,
Albert De Smet

de gouverneur-voorzitter,
Jan Briers

✓

MINJUT	
AFD.	1
DIR.	
GRIF.	



DEPUTATIE
genotuleerd

20-06-2013

