

directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van

08 SEP. 2016

aanwezig
Jan Briers,
gouverneur-voorzitter

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

leden

Besluit van de Deputatie

kenmerk M03/46003/501/1/A/3/LDR/CL
betreft **BEVEREN - LIEFKENSHOEK LOGISTIC HUB NV -
INRICHTING VOOR DE OP- EN OVERSLAG EN HET
CONDITIONEREN VAN CHEMISCHE PRODUCTEN**
Aanvraag tot het veranderen van de inrichting (K1)
verslaggever Jozef Dauwe

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Artikel 57, §2 van het Provinciedecreet.

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

Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

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 deputatie van 24 april 2014 houdende het verlenen van
de milieuvergunning voor de op- en overslag en het conditioneren van
chemische producten, voor een termijn tot en met 23 april 2034.
- Besluit van de deputatie van 16 juli 2015 houdende het verlenen van de
vergunning voor het veranderen van een inrichting voor de op- en

Albert De Smet,
provinciegriffier

dossiernummer:
1604349

zittingnummer:

termijn:

/...

overslag en het conditioneren van chemische producten, voor een termijn tot en met 23 april 2034.

Aanvraag

De milieuvergunningsaanvraag werd op 18 maart 2016 ingediend door de nv Liefkenshoek Logistics Hub, Geslecht - Haven 1931 te 9130 Kallo voor het veranderen van een inrichting voor de op- en overslag en het conditioneren van chemische producten, gelegen aan Geslecht - Haven 1931 te 9120 Beveren-Waas (Kallo), op de percelen, kadastraal bekend onder BEVEREN AFD 8/KALLO/, Sectie A, Nrs 161/p, 199/e, met als voorwerp: 2.2.5.d.2, 2.2.5.e.2, 2.2.5.f.2, 6.4.3°, 6.5.1°, 7.1.3, 12.1.2, 12.2.1, 12.3.2, 17.1.2.1.1°, 17.1.2.2.3, 17.2.2, 17.3.2.1.2.3, 17.3.2.2.3, 17.3.2.3.3, 17.3.3.3, 17.3.4.3, 17.3.5.3, 17.3.6.3, 17.3.7.3, 17.3.8.3, 24.4, 31.1.3, 53.2.2.a.

De milieuvergunningsaanvraag werd op 24 mei 2016 ontvankelijk en volledig verklaard.

Bij besluit van de Deputatie van 14 juli 2016 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 Vlarem I.

Uit het proces-verbaal van 30 juni 2016, houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen, blijkt dat er geen bezwaren werden ingediend.

De informatievergadering vond plaats op 16 juni 2016.

Adviezen

GUNSTIG advies van 4 juli 2016 van het College van Burgemeester en Schepenen van Beveren-Waas onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvergunningsvoorwaarden en de volgende bijzondere milieuvergunningsvoorwaarden:

- Het regenwater dient waar mogelijk maximaal te worden gebruikt, zowel bij industriële als bij sanitaire installaties, met als bedoeling het gebruik van leidingwater te beperken. Hiervoor dient dan ook de nodige opslagcapaciteit van regenwater te worden voorzien.
- De voorwaarden en eisen van de lokale brandweer die gesteld werden in de adviezen i.h.k.v. de bouwaanvraagprocedure dienen strikt nageleefd te worden.
- De gegevens en aanbevelingen uit het aanvraagdossier; in het bijzonder het VR-rapport worden strikt opgevolgd, o.m. voor wat betreft de plaatsing, de bouw, de procesbeheersing en –beveiliging, het organisatorisch beheer en de interventiemaatregelen.
- Het VR-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 houdende 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.

- Schriftelijke onderrichtingen worden vastgelegd en dit zowel wat betreft het eigen personeel als wat betreft derden met opgave van de te volgen procedure voor eender welke activiteit en voor het inwendige transport op het bedrijfsterrein. De exploitant of zijn aangestelde waken er over dat de vastgestelde procedure wordt opgevolgd.
- Onverminderd andere wettelijke of reglementaire bepalingen ter zake 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 ontploffingen 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 vergunning in overleg met de plaatselijke brandweer.
- 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 ten allen tijde in staat aan de bevoegde instanties aan te tonen dat hij zorg heeft gedragen voor het opsporen van de mogelijke bestaande risico's voor zware ongevallen, voor het nemen van passende veiligheidsmaatregelen en voor de veiligheidsvoorlichting, -training en -uitrusting ter plaatse.
- 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, onverwijld de Burgemeester, de Gouverneur en de met het toezicht bevoegde ambtenaren
 - a) onmiddellijk op de hoogte te stellen
 - b) 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
 - c) 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.
- 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 dienen regelmatig te worden herhaald.
- Alle veiligheidsvoorzieningen dienen volgens een opgesteld programma op hun werking te worden gecontroleerd.
- De volledige installatie wordt continu bewaakt en zowel overdag als 's nachts zal er steeds bevoegd personeel aanwezig zijn om toezicht te houden.

/...

- Het volledige bedrijfsterrein dient te worden omheind zodanig dat de toegang voor onbevoegde ten allen tijde wordt verhinderd.
- De nodige maatregelen worden getroffen om te beletten dat het uitvallen van het elektriciteitsnet een bijkomend risico voor de buurt zou teweegbrengen.
- 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.
De exploitant neemt onmiddellijk de vereiste maatregelen om de vastgestelde hinder te beperken of weg te nemen.
- Onverminderd de reglementaire bepalingen ter zake 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 volledige installatie.
De data van de vaststellingen en onderhoudswerkzaamheden worden in een register ingeschreven met de naam en de handtekening van de personen die de verrichtingen hebben uitgevoerd. Betreffende register ligt ter inzage van al de met het toezicht bevoegde ambtenaren.
- Er dient door het bedrijf in het kader van de veiligheid te allen tijde een register ter beschikking te worden gesteld van de bevoegde gemeentelijke veiligheidsdiensten. De inhoud en de wijze waarop dit register wordt aangeleverd wordt door de gemeentelijke veiligheidsdiensten bepaald.

Deze gegevens dienen te worden aangepast en opnieuw aangeboden telkens er binnen het bedrijf een relevante wijziging wordt doorgevoerd qua locatie, aard en/of hoeveelheid van de gevaarlijke producten/afvalstoffen.

- Geurhinder naar omgeving toe moet te allen tijde worden voorkomen.
- De exploitant dient er steeds voor te zorgen dat binnen alle afdelingen van zijn bedrijf de beste beschikbare technologieën worden aangewend ter voorkoming of beperking van emissies.
- Voor de opslag van carcinogene, mutagene en voor de voortplanting schadelijke (H340, 350 en 360) en geurhinderlijke stoffen dient gestreefd naar nulmissie. Acceptatie van deze producten is slechts toegestaan wanneer kan worden aangetoond dat alle maatregelen zijn getroffen om emissies te beperken. Bijzondere aandacht dient hierbij besteed aan het BREF 'integrated pollution prevention and control. Reference document on Best Available Techniques on emissions from storage.'
Deze maatregel geldt niet alleen voor opslag en verladingsoperaties maar tevens bij monsternames en bij inspectie-, cleaning- en onderhoudswerkzaamheden van de installaties.
Indien de exploitant voormelde producten wenst te accepteren binnen zijn installaties dient vooraf een rapport te worden opgesteld met betrekking tot de installatie(s) waarin voormelde stoffen gebruikt worden en waarin alle emissiebeperkende maatregelen per installatieonderdeel op een gedetailleerde wijze worden omschreven en welke garanderen dat bij normale exploitatie van de inrichting geen of verwaarloosbare emissies (zowel geleide als niet-geleide) kunnen plaatsvinden.
Een erkend MER deskundige in de discipline lucht dient te bevestigen dat

./...

de voorziene maatregelen welke in voormeld rapport zijn omschreven, voldoen aan de bovenvermelde eisen inzake emissiebeperking. Voorafgaand aan de acceptatie van betreffende producten dient dit rapport te worden overgemaakt aan de vergunningverlenende overheid, aan de LNE- milieuinspectie-Gent en aan het gemeentebestuur van Beveren.

Als geurhinderlijke stoffen worden beschouwd, al deze stoffen waarvan er geurwaarneming kan zijn ter hoogte van de terreingrenzen.

STILZWIJGEND GUNSTIG advies van het College van Burgemeester en Schepenen van Beveren-Waas met betrekking tot de stedenbouwkundige aspecten.

GUNSTIG advies van 26 juli 2016 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE).

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

GUNSTIG advies van 15 juli 2016 van de Vlaamse Milieumaatschappij (afgekort VMM).

GUNSTIG advies van 1 juli 2016 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (afgekort OVAM) voor een termijn tot en met 23 april 2034 onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvergunningsvoorwaarden.

GUNSTIG advies van 15 juli 2016 van de provinciale milieudeskundige voor een termijn tot en met 23 april 2034, dit is de vervaldatum van de lopende milieuvergunningen onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden, overwegende:

- de ligging in een industriegebied, bestemming waarmee de inrichting planologisch verenigbaar is;
- dat het een inrichting voor de op- en overslag en het conditioneren van chemische producten betreft;
- dat er tijdens het openbaar onderzoek geen bezwaren ingediend werden;
- dat de aanvraag betrekking heeft op de uitbreiding met een nieuw tankpark TP70, het destilleren van ook Seveso-producten in de bestaande destillatie-eenheid met toename van de destillatiecapaciteit, de CLP-omzetting met inbegrip van de nieuwe indeling van de Seveso-producten cfr. Seveso III en een aantal kleinere veranderingen en rechtzettingen;
- dat een nieuw OVR werd opgesteld dat goedgekeurd werd op 16 oktober 2015; dat hieruit bleek dat voldaan wordt aan de 10^{-6} en 10^{-7} contour voor het plaatsgebonden risico en aan het groepsrisico; dat de 10^{-5} -contour de terreingrens overschrijdt zowel naar de buurbedrijven Monument Chemicals en Ineos Phenol, als naar de (zuidelijke) straatzijde en de noordelijke terreingrens; dat er binnen de overschrijdingen aan de straatzijde en de noordelijke terreingrens geen groepen van externe personen frequent aanwezig zijn; dat er met beide buurbedrijven een VIP werd afgesloten; dat deze VIP's aanwezig zijn in het aanvraagdossier;

/...

- dat globaal kan besloten dat de bijkomende impact van de gevraagde uitbreidingen beperkt is enerzijds door de aard en omvang van de uitbreidingen zelf en anderzijds door de voorziene maatregelen;
- 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.

OVAM merkt op dat er verwarring is ontstaan m.b.t. het feit dat de externe firma ADC dus de eindverwerker is van de afvalstoffen in de destillatie-eenheid. Uit een mail van de provinciale milieudeskundige blijkt dat de exploitant meent dat OVAM vereist dat de eindverwerker een externe firma is. OVAM vereist dit echter niet.

De commissie stelt dat het sowieso geen verschil uitmaakt voor de milieuvergunning.

De vertegenwoordiger van de gemeente vraagt om nog een voorwaarde m.b.t. het aanleggen van een register voor gevaarlijke stoffen aan te passen aan de eerder voorgestelde formulering.

Sinds het oprichten van de brandweerzone Waasland is het niet altijd evident om tijdig het advies van de brandweer te bekomen. Is het noodzakelijk dat dit advies er is t r zitting van de commissie en hoe gaat men ermee om bij de formulering van de voorwaarden?

De voorzitter merkt op dat er meestal wordt opgenomen dat de maatregelen inzake brandveiligheid dienen te worden genomen in overleg met de plaatselijke brandweer.

Indien de brandweervoorwaarden reeds voorhanden zijn, wordt er expliciet verwezen naar het betrokken advies.

De plaatsvervangend voorzitter voegt eraan toe dat het bij de omgevingsvergunning soms wel nodig zal zijn dat ze voorhanden zijn om te kunnen beslissen.

Voorlopig wordt de algemene voorwaarde behouden.

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

Men is ervan uitgegaan dat OVAM vereist dat een externe firma voor de eindverwerking diende te zorgen op basis van wat in de aanvraag stond. Men dacht dat dit in overleg met OVAM was opgemaakt om een eigen "verwerkingsnummer" te kunnen krijgen.

OVAM stelt dat dit dus niet het geval is. Wel is het nuttig om in het register bij te houden welke stromen door ADC worden verwerkt en welke door anderen. Dan is het duidelijk.

Aan een "verwerkingsnummer" zijn geen rechten verbonden; dit is gewoon een nummer dat wij aan elk bedrijf dat bij ons gekend is toekennen voor databeheer; ongeacht of die al dan niet een vergunning of registratie hebben. Ook in geval van grensoverschrijdend verkeer van afvalstoffen is er geen probleem; op de betreffende documenten kan als "invoerder-ontvanger" 'ADC' worden vermeld en als "verwerkingsinrichting" 'Liefkenshoek Logistic HUB'.

De vertegenwoordiging van het bedrijf stelt dat de eindverwerking enkel door ADC gebeurt."

/...

GUNSTIG advies van 2 augustus 2016 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (afgekort PMVC) voor een termijn tot en met 23 april 2034, dit is de vervaldatum van de lopende milieuvergunningen onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden.

Omschrijving bedrijf/activiteiten/historiek

Het betreft de exploitatie van een inrichting voor de opslag, overslag, conditionering en verwarming van chemische producten in tanks, tankcontainers, tankwagens en spoorketelwagens ; in containers, vrachtwagens, wagons ; in vaten en bussen ; in zakken (enkel vaste stoffen).

Het bedrijf spitst zich toe op gespecialiseerde dienstverlening in de sector van de goederenbehandeling voor industrie, handel en overheid. Zij richt zich enerzijds op het segment van de gevaarlijke goederen en anderzijds op de niet-gevaarlijke chemicaliën. Gassen, explosieven en radio-actieve stoffen worden niet gestockeerd.

De nv Liefkenshoek Logistic Hub is een dochteronderneming van de nv ADPO (Antwerp Distribution and Product Operations) die een grote vestiging heeft aan de Steenlandlaan op Linkeroever. De beide sites liggen op ca. 3,5 km in vogelvlucht van elkaar.

De lopende vergunning voor de site dateert van 24 april 2014 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar. Op 16 juli 2015 werd een milieuvergunning verleend voor onder meer de uitbreiding met een destillatie-eenheid met twee destillatiekolommen voor het zuiveren van glycolen en diverse afvalstoffen.

De inrichting is thans vergund voor onder meer de opslag van maximaal 64.050 ton Seveso-stoffen, 75.000 ton corrosieve, schadelijke en irriterende producten, 40.000 m³ P3-producten, 40.000 m³ P4-producten, voor het mengen van max. 40.000 ton/jaar chemische producten zonder dat er reacties optreden (o.a. toevoegen van inhibitoren en andere conditioneringsproducten) en voor het destilleren van afvalstoffen en glycolen in twee destillatiekolommen.

Voor de realisatie van de opslag beschikt het bedrijf over een IMDG-magazijn (International Maritime Dangerous Goods), een IMDG-parking en vier tankparken. Daarnaast zijn diverse aanhorigheden vergund (noodgenerator, transfo's, stallen van vrachtwagens, een verdeelslang voor diesel, airco's, een labo,...) evenals het lozen van bedrijfsafvalwater in de Schelde.

De vergunde opslaghoeveelheden van de diverse gevaarlijke en niet-gevaarlijke producten is echter hoger dan de totale opslagcapaciteit op de inrichting, dit om het bedrijf de nodige flexibiliteit te geven inzake de opslag van de diverse producten.

De maximale opslagcapaciteit zoals nu vergund bedraagt 64.050 ton verdeeld als volgt:

- IMDG-parking met 664 containerposities en een opslagcapaciteit van 12.000 ton (= 30.000 m³)
- IMDG-magazijn bestaande uit 7 compartimenten en met een totale opslagcapaciteit van 8.000 ton (= 10.000 m³) voor de opslag van vaten, bidons en IBC's
- vier tankparken (TP) met een opslagcapaciteit van 44.050 ton (= 52.850 m³) in tanks van 5 m³ tot 1.500 m³:
 - TP 30: 13.250 ton
 - TP 40: 8.600 ton
 - TP 60: 16.000 ton
 - TP 50: 6.200 ton

./...

De producten worden zowel per schip, per (ketel)wagon als per (tank)wagen/container aangevoerd en voornamelijk per spoor of over de weg weer afgevoerd. De aanvoer per schip gebeurt via de bestaande steiger van het buurbedrijf Ineos Phenol. Voor de aan- en afvoer per spoor zijn nieuwe sporenbundels voorzien.

De soorten producten die kunnen opgeslagen worden zijn uiteenlopend afhankelijk van wat aangeboden wordt op de markt. Zowel Seveso-stoffen (met naam genoemde zoals bvb. 2,4 tolueendiisocyanaat als categorieën van producten zoals giftige, zeer licht ontvlambare,...) als niet-Seveso-stoffen kunnen opgeslagen worden. De acceptatie- en segregatiemethodiek die toegepast worden zijn in analogie met de werkwijze die op de bestaande site van ADPO aan de Steenlandlaan gebruikt wordt. Voor nieuwe producten zal steeds nagegaan worden of deze binnen het kader van het OVR en de milieuvergunning kunnen opgeslagen worden en bij CMR-producten (carcinogene, mutagene en/of voor de voortplanting schadelijke stoffen) wordt bijkomend nagegaan of deze kunnen opgeslagen worden rekening houdend met het streven naar nulemissies voor deze stoffen.

Het eventueel mengen van producten gebeurt in de opslagtanks zelf (de zgn. blendtanks) door middel van venturisystemen en 'in line' mixers. Bij het mengen treden geen chemische reacties op. Het gaat hier hoofdzakelijk over toevoegen van inhibitoren, additieven, conditioneringsproducten en dergelijke.

De uitbating gebeurt volcontinu: 24 uur op 24 uur, 7 dagen op 7 en 365 dagen per jaar.

Er worden maximaal 50 werknemers tewerkgesteld.

Het bedrijf heeft een interne milieucoördinator aangesteld.

Voorwerp van de aanvraag

Met de voorliggende aanvraag beoogt de exploitant in hoofdzaak de uitbreiding met een nieuw tankpark TP70, het destilleren van ook Seveso-producten in de bestaande destillatie-eenheid met toename van de destillatiecapaciteit, de CLP-omzetting met inbegrip van de nieuwe indeling van de Seveso-producten cfr. Seveso III en een aantal kleinere veranderingen en rechtzettingen.

Uitbreiding nieuw tankpark TP70

Naast de vier bestaande tankparken wenst de exploitant vergunning te bekomen voor de exploitatie van een vijfde tankpark. Dit tankpark wordt naast het tankpark TP 60 opgetrokken en omvat 14 tanks met een totale opslagcapaciteit van 13.500 ton. Het betreft net als de bestaande tanks in de andere tankparken multifunctionele tanks waarin verschillende producten kunnen worden opgeslagen (Seveso-producten, gevaarlijke niet-Seveso-producten, afvalstoffen).

Rekening houdend met een rechtzetting van de opslaghoeveelheid in TP40 (8.900 ton in plaats van 8.600 ton) en de uitbreiding van het aantal containerposities (zonder uitbreiding van de maximale opslaghoeveelheid op de parking) wordt de maximale opslagcapaciteit op de site na de gevraagde uitbreiding 77.850 ton als volgt:

- IMDG-parking met 857 containerposities en een opslagcapaciteit van 12.000 ton (= 30.000 m²)
- IMDG-magazijn bestaande uit 7 compartimenten en met een totale opslagcapaciteit van 8.000 ton (= 10.000 m²) voor de opslag van vaten, bidons en IBC's

./...

- vijf tankparken (TP) met een opslagcapaciteit van 57.850 ton (= 57.850 m³) in tanks van 5 m³ tot 1.500 m³:
 - TP 30: 13.250 ton
 - TP 40: 8.900 ton
 - TP 50: 6.200 ton
 - TP 60: 16.000 ton
 - TP70: 13.500 ton

Opgemerkt wordt dat de maximale opslaghoeveelheid Seveso-producten daalt met 5.000 ton aangezien de maximale opslag van tolueendiisocyaanaat daalt van 10.000 ton naar 5.000 ton.

Destillatie Seveso-producten

Het bedrijf is reeds vergund voor een destillatie-eenheid met twee destillatie-kolommen voor de destillatie van afvalstoffen (zuiveren van bvb. antivries-vloeistoffen, diverse oplosmiddelen, glycolen) en glycolen die buiten specificaties vallen. De vergunde verwerkingscapaciteit is maximaal 20.000 ton per jaar met een maximale opslagcapaciteit van 10.000 ton.

Het bedrijf wenst in zijn destillatie-eenheid nu ook Seveso-producten te destilleren. Het betreft hierbij voornamelijk het opzuiveren van bepaalde producten zodat die opnieuw gebruikt kunnen worden. Hierbij wordt de capaciteit verhoogd tot maximaal 45.000 ton per jaar. Aan de destillatie-eenheid zelf of de manier van destilleren wijzigt niets. Vermits de destillatie van Seveso-producten nieuwe risico's met zich kan meebrengen met betrekking tot de externe veiligheid werden deze mogelijke risico's ook meegenomen in het nieuwe OVR dat werd opgemaakt naar aanleiding van deze aanvraag.

CLP-omzetting

Aangezien sinds 1 juni 2015 de indeling van de gevaarlijke stoffen gebeurt op basis van de CLP-regelgeving worden via deze aanvraag ook de nieuwe CLP-rubrieken en overeenkomstige vergunde opslaghoeveelheden meegenomen. Verder worden er binnen bepaalde nieuwe CLP-rubrieken ook veranderingen (uitbreidingen of verminderingen) van de reeds vergunde opslaghoeveelheden aangevraagd zodat de nieuw te vergunnen hoeveelheden o.a. volledig worden afgestemd op de hoeveelheden in het OVR.

Overige

De exploitant vraagt vergunning voor een stikstoftank die gebruikt wordt voor het inertiseren van bepaalde tanks. Hiervoor werd reeds twee maal een tijdelijke vergunning afgeleverd door het College van Burgemeester en Schepenen. Aangezien de aanleg van de permanente stikstofgasleiding vertraging heeft opgelopen en er niet opnieuw een tijdelijke vergunning kan worden afgeleverd wordt de tank nu aangevraagd via deze aanvraag. Bij de ingebruikname van de stikstofgasleiding zal deze tank verwijderd worden.

Er komt een tweede labo bij met bijhorend een uitbreiding van de opslag van gasflessen met 400 l. Tevens worden twee batterijladers geregulariseerd en is er correctie van het vermogen van de dieselmotoren bij de sprinklerinstallatie. Tevens is er ook een bronbemaling nodig in het kader van de aanleg van het nieuwe tankpark.

Tot slot worden een brandstofverdeelslang en een kleine transformator geschrapt.

./...

2. Motivering

VR – plichtig bedrijf

De inrichting is een hoge drempel Seveso-inrichting en beschikt over een op 13 oktober 2013 goedgekeurd OVR (goedkeuringsnummer OVR/13/38).

In kader van de vorige aanvraag inzake de uitbreiding met de destillatie-eenheid werd een aanvullende brief opgemaakt door een erkende VR-deskundige (brief van 24 februari 2015) en dit als aanvulling van het oorspronkelijke OVR. In deze brief bevestigde de erkende VR-deskundige dat de destillatie-activiteiten geen wijziging met zich meebrengen van de Seveso-toestand op de site en dat er voor de voorziene wijzigingen geen OVR noch veiligheidsnota dient opgemaakt te worden. Dit standpunt werd bijgetreden door de dienst VR.

In het kader van voorliggende aanvraag werd een nieuw OVR opgesteld door een erkend VR-deskundige. Dit OVR werd goedgekeurd op 16 oktober 2015 (goedkeuringsnummer OVR/15/08). In dit OVR werden volgende zaken meegenomen:

- de uitbreiding met twee nieuwe tankparken TP70 en TP80 voor de opslag van ook Seveso-stoffen
- de risico's die de uitbreiding van de destillatie-eenheid met Seveso-producten met zich meebrengt
- de aanwezigheid van een aardgasleiding op de site (deze is er momenteel nog niet, vandaar de aanvraag van de stikstoftank; van zodra de aardgasleiding aangelegd is zal de stikstoftank opnieuw verdwijnen)
- de nieuwe indeling van de Seveso-producten die is afgestemd op de CLP- en Seveso III-regelgeving

Opgemerkt wordt dat de huidige aanvraag slechts de uitbreiding met één tankpark, nl. TP70 omvat. TP80 maakt geen voorwerp uit van deze aanvraag. Dit betekent dat de risico's die in het OVR berekend werden een overschatting zijn ten opzichte van de situatie die nu aangevraagd wordt en als dusdanig een absolute worst-case zijn.

Voor volgende met naam genoemde stoffen en categorieën van producten wordt de hoge Seveso-drempel overschreden:

a) Met naam genoemde Seveso-stoffen:

- max. 5.000 ton tolueendiisocynaat
- max. 5.000 ton methanol
- max. 25.000 ton aardolieproducten

b) Niet met naam genoemde Seveso-stoffen:

- max. 3.000 ton H1-stoffen acute toxiciteit categorie 1
- max. 15.000 ton H2-stoffen acute toxiciteit categorie 2
- max. 10.000 ton H3-stoffen STOT – éénmalige blootstelling categorie 1
- max. 10.000 ton P5a ontvlambare vloeistoffen categorie 1 (slechts 5.000 ton nu aangevraagd)
- max. 50.000 ton P5c ontvlambare vloeistoffen categorie 2 en 3
- max. 5.000 ton P8 Pyrofore vloeistoffen en vaste stoffen
- max. 15.000 ton E1-stoffen met gevaar voor het aquatisch milieu categorie1 acuut en chronisch
- max. 30.000 ton E2-stoffen met gevaar voor het aquatisch milieu categorie2 chronisch (slechts 10.000 ton nu aangevraagd)

In het OVR is er sprake van 3 scenario's:

scenario 1 is de huidig vergunde situatie

./...

scenario 2 betreft de situatie met toevoeging van een aardgasleiding en de aanwezigheid van seveso-stoffen in de destillatie-eenheid

scenario 3 betreft de situatie 2 met bijkomend twee tankparken TP70 en TP80.

Volgende ongevallenscenario's werden weerhouden:

- faling van de destillatie-unit met ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen;
- faling van een bulkopslagtank met ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen;
- faling van een procestank met ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen;
- optreden van een magazijnbrand (met vorming van toxische rookgassen);
- faling tijdens het afvullen van ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen;
- faling van een container op de IMDG-parking met ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen;
- faling tijdens het verladen van ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen in bulk;
- faling van stukgoederen met ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen tijdens verlading;
- faling van transportpijpleidingen met ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen;
- faling van een pomp tijdens het verladen/afvullen van ((zeer) licht) ontvlambare of (zeer) giftige vloeistoffen
- faling van gasflessen met ontvlambare gassen

Ook werd rekening gehouden met externe gevarenbronnen zoals naburige bedrijven (al dan niet Seveso), pijpleidingen met gevaarlijke stoffen in de buurt (een met aardgas, een met waterstof), windturbines (geen aanwezig binnen een straal van 450 m),...

De grootste 1% letaliteitsafstand bedraagt ca. 587 m en wordt gevonden bij het catastrofaal begeven van een scheepsleiding met de toxische referentiestof mierenzuur (op het land, buiten het bedrijfsterrein van LLH).

De dienst VR concludeert het volgende:

- het rapport werd opgesteld door een erkend deskundige
- het veiligheidsrapport voldoet aan de eraan gesteld vereisten
- dat rekening houdend met de aannames en veronderstellingen er een overschrijding is van de isorisicocontour $10^{-5}/j$ buiten de terreingrens van de inrichting, er dient echter opgemerkt te worden dat binnen de overschrijdingen (ten noorden over braakliggend terrein en ten zuiden over de berm) er geen groepen van externe personen frequent aanwezig zijn, zodat deze overschrijdingen van het risicocriterium niet als een knelpunt worden aanzien. Ook binnen de beperkte overschrijdingen over Ineos Phenol en Monument Chemicals wordt geen aanwezigheid van personen verwacht, bovendien is met deze bedrijven een veiligheidsinformatieplan (VIP) afgesloten, zodat deze overschrijding geen knelpunt vormt,
- dat rekening houdend met de aannames en veronderstellingen aan het criterium voor het plaatsgebonden risico ten aanzien van woongebied en kwetsbare locaties voldaan wordt;
- dat rekening houdend met de aannames en veronderstellingen aan het criterium met betrekking tot het groepsrisico voldaan wordt;
- dat in het veiligheidsrapport veiligheidsmaatregelen beschreven werden om zware ongevallen te voorkomen of de gevolgen van gebeurlijke ongevallen te beperken zowel voor het aspect externe mensveiligheid als het aspect milieuveiligheid.

./...

In het OVR wordt het volgende besloten:

Plaatsgebonden risico

Op basis van de berekende risicocontouren kan het volgende besloten worden:

De 10^{-5} -contour overschrijdt de terreingrens zowel naar de buurbedrijven Monument Chemicals en Ineos Phenol, als naar de (zuidelijke) straatzijde en de noordelijke terreingrens.

De overschrijding voor de drie uitgangssituaties bedraagt maximaal ca. 46 meter. Binnen de overschrijdingen zijn geen locaties waar permanent externe personen zijn gevestigd (gebouwen, kantoren, productie).

In het kader van de initiële milieuvergunningaanvraag van LLH (dd. 2014) werd een veiligheidsinformatieplan (VIP) opgemaakt tussen LLH en haar buurbedrijven Monument Chemicals, Ineos Phenol, alsook met NMP (eigenaar van de aceton- en fenolleidingen tussen Ineos Phenol en Bayer) ter mitigatie van mogelijke risico's. Minstens éénmaal per jaar worden deze veiligheidsinformatieplannen herbekeken, alsook bij wijzigingen (bv. naar de geplande en de toekomstige situatie).

De 10^{-6} contour reikt niet tot aan gebieden met woonfunctie en omvat tevens geen individuele woningen. Dit geldt zowel voor de actuele situatie als voor de geplande en de toekomstige situatie.

De 10^{-7} contour reikt niet tot aan gebieden met kwetsbare locaties. Dit geldt zowel voor de actuele situatie als voor de geplande en de toekomstige situatie.

Groepsrisico

De groepsrisicocurve is volledig onder de grenswaardelijng gesitueerd en voldoet bijgevolg aan de vigerende criteria. Het maximaal aantal getroffen personen bedraagt ca. 4. De gebieden die voornamelijk bijdragen aan het groepsrisico betreft de populatie op de terreinen van Ineos Phenol (nabij de scheepsleiding). Dit geldt zowel voor de actuele situatie als voor de geplande en de toekomstige situatie.

Milieurisico's

Met betrekking tot de risico's voor het milieu dient opgemerkt te worden dat hieromtrent nog geen concrete grenswaarden vooropgesteld zijn. Evaluatie van deze risico's ten opzichte van de criteria is dan ook niet mogelijk. Op basis van de milieurisico-analyse kan geconcludeerd worden dat LLH de nodige preventieve en mitigerende maatregelen neemt om de milieu-effecten te voorkomen en te beperken.

Planologische aspecten

De inrichting is volgens het gewestplan 'Sint-Niklaas – Lokeren' gelegen in een industriegebied langsheen het Geslecht te Beveren, en is in overeenstemming met de bepalingen van het KB van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de gewestplannen.

De inrichting is ingeplant op een terrein van ca. 11,5 ha. Het bedrijfsterrein situeert zich ter hoogte van het Fort Liefkenshoek aan de Scheldedijk en is in het oosten begrensd door het bedrijf Monument Chemicals bvba, in het zuiden door de openbare weg Geslecht met aan de overzijde het bedrijf Antwerp Gateway DP World, in het westen door het bedrijf Ineos Phenol Belgium nv en in het noorden door een stuk industriegebied, Fort Liefkenshoek (ingekleurd als

./...

parkgebied), de Scheldedijk en de Schelde. De afstand van de perceelsgrens tot de Liefkenshoek tunnel bedraagt ongeveer 550 m.

De onmiddellijke omgeving is gekenmerkt door hoofdzakelijk chemische en petrochemische activiteiten. Er is geen bewoning in de buurt, noch bevinden er zich kwetsbare locaties binnen een straal van 2,5 km. De dichtste woonkern ligt op ca. 1,3 km ten noorden (Lillo, aan de overkant van de Schelde). Verder zijn er nog de woonkernen van Doel (op ca. 2,1 km), Wijtvliet (op ca. 3,7 km) en Kallo (op ca. 3,9 km).

Naast de aangrenzende buurbedrijven Monument Chemicals en Ineos Phenol Belgium, beiden hoge drempel Seveso-inrichtingen, bevinden zich ook nog volgende bedrijven in de buurt: Antwerp Gateway DP World en Van Loon en Zoon op 80 m ten zuiden, aan de overzijde van de weg Geslecht (geen Seveso-inrichting), Indaver nv (250 m ten zuidwesten, geen Seveso), De Neef Chemical Processing nv (240 m ten zuiden, lage drempel Seveso), Ashland Specialties Belgium bvba (410 m ten westen, hoge drempel Seveso), Ibogem afvalstoffenintercommunale (490 m ten zuiden, geen Seveso), Fertikal (650 m ten zuiden, geen Seveso) en Op de Beeck-Orgacom (660 m ten zuiden, geen Seveso). Andere inrichtingen bevinden zich op meer dan 1 km.

De voorliggende milieuvergunningaanvraag gaat gepaard met een stedenbouwkundige vergunningaanvraag. Deze werd ingediend bij het College van Burgemeester en Schepenen.

Milieuhygiënische aspecten

Afvalstoffen

Afvalstoffen zoals papier en karton, ijzerafval, kunststoffen, restafval, ... worden selectief ingezameld in daartoe voorziene afvalrecipiënten en afgevoerd door daartoe erkende ophalers naar terzake vergunde verwerkingscentra. De aard en hoeveelheid wijzigt niet significant door deze aanvraag.

Het bedrijf is reeds vergund voor de verwerking (zuivering) van afvalstoffen (glycolen, antivriesvloeistoffen, diverse oplosmiddelen, ...) in de destillatie-eenheid. De te verwerken hoeveelheid en de aard van de afvalstoffen wijzigt via deze aanvraag niet. Wel wil het bedrijf de afvalstoffen ook kunnen opslaan in het nieuwe tankpark TP70, alsook op de IMDG-parking. De maximale opslaghoeveelheid wijzigt echter niet.

Afvalstoffen die ontstaan ten gevolge van het destillatieproces zijn in hoofdzaak zouten en water.

De zouten worden afgevoerd naar bedrijven zoals CBR en Holcim waar ze worden ingezet als secundaire brandstof in de cementindustrie. De hoeveelheid zal, door de bijkomende destillatie van Seveso-stoffen, toenemen van de huidige 500 m³/j naar ca. 4.000-5.000 m³/j.

Afhankelijk van de kwaliteit van het afgescheiden water wordt dit ofwel afgevoerd naar klanten waar het hergebruikt wordt in de productie (ca. 1.000 m³/jaar zoals nu het geval is) ofwel afgevoerd naar een externe waterzuivering (ca. 7.000-8.000 m³/j ten opzichte van 1.000 m³/j in de huidige situatie).

Opgemerkt wordt dat de verwerking van de afvalstoffen (destillatie) uitgevoerd wordt door het bedrijf Antwerp Distillation Company (ADC) dat gelegen is op het bedrijfsterrein van LLH. De externe firma ADC is dus de eindverwerker van de afvalstoffen in de destillatie-eenheid. De verwerking gebeurt echter onder de vergunning van LLH en ADC zal dus op zichzelf geen aparte milieuvergunning aanvragen. Alles blijft dus onder de verantwoordelijkheid en

./...

Transport

De gevraagde veranderingen zullen een toename van het aantal transporten teweeg brengen. Enerzijds is er een extra opslag van producten in het nieuw tankpark en anderzijds is er ook de capaciteitsstijging van de destillatie-eenheid. Er wordt een toename in vrachtwagentransport van ca. 45 per dag naar 60 per dag ingeschat. Gezien de ligging en de aanwezige ontsluiting stelt dit geen probleem.

Veiligheid/brandveiligheid

In eerste instantie wordt hierbij verwezen naar de bespreking onder het punt VR-plicht/Seveso zoals hierboven reeds weergegeven.

De bij de vorige aanvragen aangehaalde veiligheidsmaatregelen worden ook van toepassing gesteld op de nu aangevraagde veranderingen. Hierbij kunnen volgende punten worden aangehaald:

- de nodige brandpreventiemaatregelen en brandblusmiddelen zijn voorzien waaronder sprinklerinstallaties, brandblussers, brandhaspels, rookdetectoren,... en dit in overleg met de brandweer.
- de site is volledig omheind en permanent bemand, zodat er geen toegang is voor onbevoegden.
- het bedrijf beschikt over een bestaand veiligheidsmanagementsysteem en er is een noodplan uitgewerkt.
- er zullen regelmatig oefeningen (aangekondigde en onaangekondigde) doorgaan.
- de werknemers krijgen de nodige opleidingen, ook inzake brandinterventie.
- verschillende noodscenario's werden reeds uitgewerkt in het kader van het oorspronkelijke OVR en werden verder uitgewerkt in het nieuwe OVR dat bij deze aanvraag gevoegd is.
- diverse procedures zullen uitgeschreven worden zoals werken met derden, laden en lossen,...
- er is een zoneringsdossier voor de ganse destillatie-eenheid en alle apparatuur aanwezig in de EX-zones worden conform de ATEX-wetgeving explosieveilig uitgevoerd.
- in de destillatie-eenheid wordt gebruik gemaakt van stikstofgas, deze eenheid is conform de afspraken met de brandweer uitgerust met een deluge/sprinklersysteem dat van op afstand kan bediend worden.
- er zal geen eigen intern brandweerkorps aanwezig zijn, maar de blusvoorzieningen worden voor het grootste deel geautomatiseerd. Indien nodig kan het intern brandweerkorps van het moederbedrijf een interventie uitvoeren op de nieuwe site (aanrijtijd 5 minuten).

Natuurtoets

De inrichting is volledig gelegen in het Vogelrichtlijngebied "Schorren en Polders van de Beneden-Schelde" en is tevens gelegen nabij en deels in het Habitatrichtlijngebied "Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent". Tevens bevindt de site zich nabij het Habitatrichtlijngebied "Historische fortengordels van Antwerpen" als vleermuizenhabitat.

Gezien de ligging in een SBZ (Speciale BeschermingsZone) en de niet onbelangrijke oppervlakte die zal worden ingenomen werd in het kader van de eerste aanvraag in toepassing van art. 36 van het Natuurdecreet een passende beoordeling opgesteld. Deze passende beoordeling werd opgesteld in samenspraak met het Agentschap Natuur en Bos die in haar schrijven van 13 september 2013 vaststelt dat de vergunningsplichtige activiteit geen

./...

betekenisvolle aantasting veroorzaakt aan de natuurlijke kenmerken van de speciale beschermingszone. Het Agentschap Natuur en Bos verklaart zich akkoord met de conclusies van de passende beoordeling.

De in de passende beoordeling vermelde mitigerende of milderende maatregelen dienen te worden uitgevoerd zoals o.a. de translocatie van de moeraswesporchis, de creatie van twee voortplantingspoelen voor de rugstreeppad in haazop, de aanplant van een duindoornstruweel op de rand van het perceel en de rand van de R2-vlakte,.... Dit werd trouwens opgenomen in de bijzondere voorwaarden van de afgeleverde milieuvergunning van 24 april 2014.

In het kader van vorige aanvraag (o.a. uitbreiding met destillatie-eenheid) werd een uitgebreide aanvullende nota aan de passende beoordeling opgemaakt door hetzelfde studiebureau dat de oorspronkelijke passende beoordeling opstelde. Op basis van deze nota kon besloten worden dat van de gevraagde wijzigingen en uitbreidingen geen relevante bijkomende effecten te verwachten zijn en er dus geen significante wijzigingen zullen optreden ten opzichte van de oorspronkelijke passende beoordeling.

Ook in het kader van deze aanvraag werd een uitgebreide aanvullende nota aan de passende beoordeling opgemaakt door hetzelfde studiebureau dat de oorspronkelijke passende beoordeling opstelde. Op basis van deze nota kan besloten worden dat van de gevraagde wijzigingen en uitbreidingen geen relevante bijkomende effecten te verwachten zijn en er dus geen significante wijzigingen zullen optreden ten opzichte van de oorspronkelijke passende beoordeling.

Watertoets

De vergunningsaanvraag heeft onder meer betrekking op de opslag van bodemvreemd materiaal (diverse gevaarlijke stoffen).

De opslag van bodemvreemd materiaal moet voldoen aan de toepasselijke algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II waardoor bodem- en grondwaterverontreiniging zal voorkomen worden.

De aanvraag gaat gepaard met infrastructuurwerken waarvoor een stedenbouwkundige vergunningsaanvraag is vereist. De verenigbaarheid van deze stedenbouwkundige vergunningsplichtige activiteit met het watersysteem dient ook in het kader van de stedenbouwkundige vergunningsaanvraag beoordeeld te worden.

De inrichting is gelegen in het 'Beneden-Scheldebekken'. Volgens de overstromingsinformatie op www.geo-vlaanderen.gisvlaanderen.be is de inrichting niet gelegen in een overstromingsgebied of in een risicozone voor overstromingen.

MER – screening

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het Besluit van de Vlaamse regering van 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-MER-screening (B.S. 29 april 2013) in uitvoering van het decreet van 23 maart 2012 over de MER-screening (B.S. 20 april 2012).

De aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage II van het DABM (decreet algemene bepalingen milieubeleid). 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.

Een mer-screeningsnota werd toegevoegd aan het aanvraagdossier.

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 Liefkenshoek Logistics Hub, Geslecht - Haven 1931 te 9130 Kallo wordt de vergunning verleend voor het veranderen van een inrichting voor de op- en overslag en het conditioneren van chemische producten gelegen aan Geslecht - Haven 1931 te 9120 Beveren-Waas (Kallo), op de percelen, kadastraal bekend onder BEVEREN AFD 8/KALLO/, Sectie A, Nrs 161/p, 199/e, met als voorwerp:

- de wijziging door:
 - het schrappen van 1 brandstofverdeelslang en een transformator van 250 kVA
 - het aanpassen (uitbreidingen of verminderingen) van de opslaghoeveelheden binnen de nieuwe CLP-rubrieken zodat deze volledig worden afgestemd op de hoeveelheden die opgenomen zijn in het nieuwe OVR (hoofdstuk 1, tabel 1-2)
 - de actualisatie van het vermogen van de drie dieselmotoren voor de sprinklerinstallatie: 290 kW in plaats van 313 kW elk

./...

- een vermindering van de maximale opslag van tolueendiisocyaanaat (TDI) met 5.000 ton tot maximaal 5.000 ton waardoor de totale opslag aan Seveso-stoffen daalt van 64.050 ton naar 59.050 ton
- de uitbreiding met/van:
 - een nieuw tankpark TP70 met 14 tanks van 5 m³ tot 1.500 m³ met een totale opslagcapaciteit van 13.500 ton voor de opslag van gevaarlijke stoffen (incl. Seveso-stoffen), afvalstoffen en/of brandbare vloeistoffen. Ook de menging van chemicaliën kan in dit tankpark gebeuren waarbij de jaarcapaciteit voor menging niet toeneemt.
 - het aantal containerposities op de IMDG-parking van 664 naar 857 met behoud van de maximale opslagcapaciteit van 12.000 ton (=30.000 m²) en waarbij ook afvalstoffen op de IMDG-parking kunnen opgeslagen worden
 - de opslagcapaciteit binnen tankpark TP40 met 300 ton tot een totaal van 8.900 ton (regularisatie – afstemming op hoeveelheid in OVR)
 - het destilleren van ook Seveso-producten in de bestaande destillatie-eenheid met 2 destillatiekolommen met toename van de maximale destillatiehoeveelheid van 20.000 ton/jaar naar 45.000 ton/jaar
 - twee batterijladers van elk 25,7 kW
 - de opslag van gasen in verplaatsbare recipiënten met 400 l tot een totaal van 1.000 l
 - een vaste stikstoftank met een waterinhoud van 37.000 l
 - een tweede labo (zonder lozing van bedrijfsafvalwater)
 - een tijdelijke bronbemaling met een max. debiet van 30 m³/u in functie van de aanleg van TP70
- de CLP-omzetting van de gevaarlijke stoffen, brandstoffen en brandgevaarlijke stoffen

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

2.2.5.d.2. (1) – 2.2.5.e.2. (1) – 2.2.5.f.2. (1)

de opslag van de afvalstoffen ook in TP70 en op de IMDG-parking met behoud van de maximale opslagcapaciteit van 10.000 ton
destillatie van ook Seveso-producten in de bestaande destillatie-eenheid met 2 destillatiekolommen

6.4.3. (1)

de vermindering van de opslag van brandbare vloeistoffen met 55.000.000 l tot een totaal van 25.000.000 l waarbij deze stoffen in TP70 kunnen opgeslagen worden

6.5.1. (3)

het schrappen van 1 brandstofverdeelslang

7.1.3. (1)

het mengen van chemicaliën ook in TP70 met behoud van de max. capaciteit van 40.000 ton/jaar
de uitbreiding van de destillatiecapaciteit met 25.000 ton/jaar tot een totaal van 45.000 ton/jaar waarbij ook Seveso-stoffen kunnen gedestilleerd worden

12.1.2. (2)

de actualisatie van het vermogen van de drie dieselmotoren voor de sprinklerinstallatie: 290 kW in plaats van 313 kW elk

./...

12.2.1. (3)

het schrappen van een transformator van 250 kVA

12.3.2. (3)

twee batterijladers van elk 25,7 kW

17.1.2.1.1. (3)

de uitbreiding van de opslag van gassen in verplaatsbare recipiënten met 400 l tot een totaal van 1.000 l

17.1.2.2.3. (1)

een vaste stikstoftank met een waterinhoud van 37.000 l

17.2.2. (1)

een vermindering van de maximale opslag van tolueendiisocynaat (TDI) met 5.000 ton tot maximaal 5.000 ton waardoor de totale opslag aan Seveso-stoffen daalt van 64.050 ton naar 59.050 ton, opslag van Seveso-stoffen ook in TP70 en de omzetting naar Seveso III

17.3.2.1.2.3. (1)

de opslag van diverse overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 ook in TP70 met behoud van de totale opslaghoeveelheid van 25.000 ton

17.3.2.2.3. (1)

de opslag van diverse ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 ook in TP70 met behoud van de totale opslaghoeveelheid van 30.000 ton

17.3.2.3.3. (1)

de uitbreiding met de opslag van 4.500 ton diverse overige brandgevaarlijke stoffen tot een totaal van 5.000 ton, ook in TP70

17.3.3.3. (1)

de uitbreiding met de opslag van 4.500 ton diverse oxiderende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS03) tot een totaal van 5.000 ton, ook in TP70

17.3.4.3. (1)

de uitbreiding met de opslag van 5.000 ton diverse bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05) tot een totaal van 30.000 ton, ook in TP70

17.3.5.3. (1)

de uitbreiding met de opslag van 1.500 ton diverse giftige vloeistoffen en vaste stoffen (GHS06) tot een totaal van 18.000 ton, ook in TP70

17.3.6.3. (1)

de uitbreiding met de opslag van 20.000 ton diverse schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07) tot een totaal van 70.000 ton, ook in TP70

17.3.7.3. (1)

de uitbreiding met de opslag van 40.000 ton diverse op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS08), ook in TP70

17.3.8.3. (1)

de opslag van diverse voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen (GHS09) ook in TP70 met behoud van de totale opslaghoeveelheid van 25.000 ton

24.4. (3)

de uitbreiding met een tweede labo (zonder lozing van bedrijfsafvalwater)

31.1.3. (1)

de actualisatie van het vermogen van de drie dieselmotoren voor de sprinklerinstallatie: 290 kW in plaats van 313 kW elk

./...

(voor het totaal vermogen dient slechts 50% in rekening te worden gebracht, zijnde 3 x 145 kW)

53.2.2.a. (3)

een bronbemaling met een max. opgepompt debiet van 30 m³/u in functie van de aanleg van TP70

Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:

2.2.5.d).2. (1)

De opslag en fysisch-chemische behandeling via destilleren van diverse organische oplosmiddelen (op basis van glycolen),... met een opslagcapaciteit van 10.000 ton

2.2.5.e).2. (1)

De opslag en fysisch-chemische behandeling via destilleren van diverse niet-gevaarlijke afvalstoffen (zoals bv. glycolen, antivriesvloeistoffen, diverse oplosmiddelen (op basis van glycolen) met een opslagcapaciteit van 10.000 ton

2.2.5.f).2. (1)

De opslag en fysisch-chemische behandeling via destilleren van diverse gevaarlijke afvalstoffen (zoals bv. glycolen, antivriesvloeistoffen, diverse oplosmiddelen (op basis van glycolen) met een opslagcapaciteit van 10.000 ton

3.6.3.2. (2)

Het lozen van maximum 50 m³/uur – 48.800 m³/jaar bedrijfsafvalwater via diverse kws-afscheiders/coalescentiefilters, zandfilter en actief koolsysteem in een oppervlaktewater

6.4.3. (1)

De opslag van 25.000.000 l brandbare vloeistoffen

6.5.1. (3)

1 brandstofverdeelslang

7.1.3. (1)

Het mengen van maximum 40.000 ton/jaar chemische producten van dezelfde familie waarbij geen reacties optreden (o.a. toevoegen van inhibitoren en andere conditioneringsproducten)

Destilleren van diverse chemische producten waarbij geen reacties optreden in twee destillatiekolommen met een jaarcapaciteit van max. 45.000 ton

12.1.2. (2)

Een noodgenerator van 250 kW en drie dieselmotoren sprinklerinstallatie van elk 290 kW (totaal: 1.120 kW)

12.2.1. (3)

Een transformator met een individueel nominaal vermogen van 250 kVA

12.2.2. (2)

Drie transformatoren met een individueel nominaal vermogen van elk 1.250 kVA

12.3.2. (3)

Twee batterijladers van elk 25,7 kW

15.1.2. (2)

Het stallen van max. 70 voertuigen en/of aanhangwagens andere dan personenwagens

/...

16.3.1.2. (2)

Diverse luchtcompressoren en airco's met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 424 kW als volgt:

- 2 luchtcompressoren van elk 132 kW
- verschillende airco's met een totaal vermogen van 68 kW
- 1 waterpomp van 52 kW
- 4 luchtcondensoren van elk 10 kW

17.1.2.1.1. (3)

De opslag van gasen in verplaatsbare recipiënten met een totale waterinhoud van 1.000 l (stikstof, waterstof, helium, lucht,...)

17.1.2.2.3. (1)

Een vaste stikstoftank met een waterinhoud van 37.000 l

17.2.2. (1)

De opslag van:

a) Met naam genoemde Seveso-stoffen:

- max. 5.000 ton tolueendiisocyaan
- max. 5.000 ton methanol
- max. 25.000 ton aardolieproducten

b) Niet met naam genoemde Seveso-stoffen:

- max. 3.000 ton H1-stoffen acute toxiciteit categorie 1
- max. 15.000 ton H2-stoffen acute toxiciteit categorie 2
- max. 10.000 ton H3-stoffen STOT – éénmalige blootstelling categorie 1
- max. 5.000 ton P5a ontvlambare vloeistoffen categorie 1
- max. 50.000 ton P5c ontvlambare vloeistoffen categorie 2 en 3
- max. 5.000 ton P8 Pyrofore vloeistoffen en vaste stoffen
- max. 15.000 ton E1-stoffen met gevaar voor het aquatisch milieu categorie 1 acuut en chronisch
- max. 10.000 ton E2-stoffen met gevaar voor het aquatisch milieu categorie 2 chronisch

De maximale opslag van Seveso-stoffen bedraagt 59.050 ton

17.3.2.1.1.2. (2)

De opslag van 72 ton stookolie/gasolie zijnde:

- 20 ton in een bovengrondse, dubbelwandige tank van 20.000 l
- 50 ton in een bovengrondse, dubbelwandige tank van 50.000 l
- 1,5 ton in drie bovengrondse, dubbelwandige tanks van elk 500 l bij de sprinklerinstallatie
- 0,5 ton in een bovengrondse, dubbelwandige tank van 500 l bij de noodgenerator

17.3.2.1.2.3. (1)

De opslag van max. 25.000 ton diverse overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3

17.3.2.2.3. (1)

De opslag van max. 30.000 ton diverse ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2

17.3.2.3.3. (1)

De opslag van max. 5.000 ton diverse overige brandgevaarlijke stoffen

17.3.3.3. (1)

De opslag van max. 5.000 ton diverse oxiderende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS03)

./...

17.3.4.3. (1)

De opslag van max. 30.000 ton diverse bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05)

17.3.5.3. (1)

De opslag van max. 18.000 ton diverse giftige vloeistoffen en vaste stoffen (GHS06)

17.3.6.3. (1)

De opslag van max. 70.000 ton diverse schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07)

17.3.7.3. (1)

De opslag van max. 40.000 ton diverse op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS08)

17.3.8.3. (1)

De opslag van max. 25.000 ton diverse voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen (GHS09)

24.4. (3)

2 labo's

31.1.3. (1)

Een noodgenerator van 250 kW en drie dieselmotoren sprinklerinstallatie van elk 290 kW
(voor het totaal vermogen wordt slechts 50% in rekening gebracht, zijnde 560 kW)

43.1.2.a) (2)

Een stookinstallatie met een warmtevermogen van 4.900 kW

53.2.2. (3)

Een bronbemaling met een max. opgepompt debiet van 30 m³/u

55.1.1. (3)

Boringen tot en met een diepte van het dieptecriterium zoals weergegeven op de kaart in bijlage 2quinquies van dit besluit en gelegen buiten een beschermingszone type III (boring met een maximale diepte van 150 m in het kader van thermische energieopslag).

Artikel 2

De milieuvergunning wordt verleend vanaf de datum van dit besluit voor een termijn tot en met 23 april 2034.

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. Afdeling 5.2.1. - Verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen
6. Subafdeling 5.2.2.5. - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld
7. Subafdeling 5.6.1.1. en bijlagen 5.6.1. en 5.17.7. – Brandbare vloeistoffen – Algemene bepalingen
8. Subafdeling 5.6.1.3. en bijlagen 5.6.1., 5.17.2., 5.17.3. en 5.17.4. – Brandbare vloeistoffen – Opslag van brandbare vloeistoffen in bovengrondse houders
9. Subafdeling 5.6.2.1. – Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen – Algemene bepalingen
10. Hoofdstuk 5.7 – Chemicaliën
11. Hoofdstuk 5.12. – Elektriciteit
12. Afdeling 5.17.1. Opslag van gevaarlijke stoffen - gemeenschappelijke bepalingen
13. Afdeling 5.17.3. en bijlagen 5.16.4., 5.17.1., 5.17.5. – Opslag van gevaarlijke producten - Opslag van gevaarlijke gassen
14. Subafdeling 5.17.4.1. en bijlagen 5.17.1. en 5.17.7. - Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – algemene bepalingen
15. Subafdeling 5.17.4.3. en bijlagen 5.17.2., 5.17.3 en 5.17.4 - Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
16. Hoofdstuk 5.24. - Laboratoria
17. Hoofdstuk 5.31 - Machines met inwendige verbranding
18. Hoofdstuk 5.53 en bijlage 5.53.1 - Winning van grondwater

§3. Bijzondere milieuvoorwaarden

19. 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 en 7 dagen op 7.

20. Brandveiligheid

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

21. Organisatorische maatregelen

- a) De gegevens en de aanbevelingen uit het aanvraagdossier, met inbegrip van de aannames en veronderstellingen; in het bijzonder het op 16 oktober 2015 goedgekeurde OVR-rapport (goedkeuringsnummer OVR/15/08) worden strikt opgevolgd, o.m. voor wat betreft de plaatsing, de bouw, de procesbeheersing en -beveiliging, het organisatorisch beheer en de interventie maatregelen.
- b) 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.
- c) Er dient door het bedrijf in het kader van de veiligheid te allen tijde een register ter beschikking te worden gesteld van de bevoegde gemeentelijke veiligheidsdiensten. De inhoud en de wijze waarop dit register wordt aangeleverd wordt door de gemeentelijke veiligheidsdiensten bepaald. Deze gegevens dienen te worden aangepast en opnieuw aangeboden

./...

telkens er binnen het bedrijf een relevante wijziging wordt doorgevoerd qua locatie, aard en/of hoeveelheid van de gevaarlijke producten/afvalstoffen.

22. 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 volledige bedrijfsterrein dient te worden omheind zodanig dat de toegang voor onbevoegden te allen tijde wordt verhinderd.
- i) De nodige maatregelen worden getroffen om te beletten dat het uitvallen van het elektriciteitsnet een bijkomend risico voor de buurt zou teweegbrengen.

23. 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 dient jaarlijks te worden gecontroleerd door een organisme erkend voor de keuring van elektrische installaties. 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 oplijsting 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)"

24. 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.

./...

25. Voor carcinogene (H340), mutagene (H350), voor de voortplanting schadelijke (H360) en geurhinderlijke stoffen dient gestreefd naar nulmissie. Acceptatie van deze producten is slechts toegestaan wanneer kan worden aangetoond dat alle maatregelen zijn getroffen om emissies te beperken. Bijzondere aandacht dient hierbij besteed aan het BREF "Integrated Pollution Prevention and Control. Reference document on Best Available Techniques on emissions from storage." Hierbij kan gebruik gemaakt worden van de GPBV-checklijst voor opslag opgesteld door de VITO.

Deze maatregel geldt niet alleen voor opslag- en verladingsoperaties maar tevens bij monsternames en bij inspectie-, cleaning- en onderhoudswerkzaamheden van de installaties.

Indien de exploitant voormelde producten wenst te accepteren binnen zijn installaties dient vooraf een rapport te worden opgesteld met betrekking tot de installatie(s) waarin voormelde stoffen gebruikt worden en waarin alle emissiebeperkende maatregelen per installatieonderdeel op een gedetailleerde wijze worden omschreven en welke garanderen dat bij normale exploitatie van de inrichting geen of verwaarloosbare emissies (zowel geleide als niet-geleide) kunnen plaatsvinden.

Een erkend mer-deskundige in de discipline lucht dient te bevestigen dat de voorziene maatregelen welke in voormeld rapport zijn omschreven, voldoen aan bovenvermelde eisen inzake emissiebeperking.

Voorafgaand aan de acceptatie van betreffende producten dient dit rapport te worden overgemaakt aan de vergunningverlenende overheid, aan de LNE milieu-inspectie – Gent en aan het gemeentebestuur van Beveren.

Als geurhinderlijke stoffen worden beschouwd, al deze stoffen waarvan er geurwaarneming kan zijn ter hoogte van de terreingrenzen.

26. Opslag en verwerking van afvalstoffen

- a) De constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.
- b) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.
- c) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.

27. Stationair draaien van motoren

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

28. Geurhinder naar omgeving toe moet te allen tijde worden voorkomen.
29. De exploitant dient er steeds voor te zorgen dat binnen alle afdelingen van zijn bedrijf de beste beschikbare technologieën worden aangewend ter voorkoming of beperking van emissies.
30. De bijzondere voorwaarde nr. 25 zoals opgenomen in art. 3, §3 van het besluit van de deputatie van 16 juli 2015 wordt vervangen door volgende bepaling:

"De totale opslagcapaciteit op de site bedraagt 77.850 ton als volgt:

./...

- IMDG-parking met 857 containerposities en een opslagcapaciteit van 12.000 ton (= 30.000 m³)
- IMDG-magazijn bestaande uit 7 compartimenten en met een totale opslagcapaciteit van 8.000 ton (= 10.000 m³) voor de opslag van vaten, bidons en IBC's
- vijf tankparken (TP) met een opslagcapaciteit van 57.850 ton (= 57.850 m³) in tanks van 5 m³ tot 1.500 m³:
 - TP 30: 13.250 ton
 - TP 40: 8.900 ton
 - TP 50: 6.200 ton
 - TP 60: 16.000 ton
 - TP70: 13.500 ton"

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 Vlare I.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd, overeenkomstig de bepalingen van het Vlare 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 Beveren-Waas;
- de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

./...

- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen;
- Ruimte Vlaanderen - 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;
- de 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 9

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 dossiertaks, 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

MINUUT	
AFD.	1
DIR.	1
GRIF.	



