

Dossiernummer 35013/3/10/M/2

Besluit van de deputatie van de Provincieraad waarbij akte verleend wordt van de geplande verandering gemeld door **N.V. PROVIRON FUNCTIONAL CHEMICALS** voor een inrichting gelegen **Oudenburgsesteenweg 100** te 8400 Oostende.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd bij de decreten van 7 februari 1990, van 12 december 1990, van 21 december 1990, van 22 december 1993, van 21 december 1994, van 8 juli 1996, van 21 oktober 1997, van 11 mei 1999, van 18 mei 1999, van 9 maart 2001, van 21 december 2001, van 18 december 2002, van 16 januari 2004, van 6 februari 2004, van 26 maart 2004, van 22 april 2005, van 19 mei 2006, van 22 december 2006, van 9 november 2007, van 7 december 2007, 21 december 2007, van 12 december 2008 en van 27 maart 2009;

Gelet op het besluit d.d. 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning; gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Executieve van 27 februari 1992, bij besluit van 28 oktober 1992, bij besluit van 27 april 1994, bij besluit van 1 juni 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 22 oktober 1996, bij besluit van 12 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 29 september 2000, bij besluiten van 20 april 2001, besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 7 september 2001, bij besluit van 5 oktober 2001 en bij besluit van 31 mei 2002, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 12 december 2003, bij besluit van 9 januari 2004, bij besluit van 6 februari 2004 het besluit van 5 december 2003, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 14 juli 2004, bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 29 april 2005, bij besluit van 3 juni 2005, bij besluit van 15 september 2006, bij besluit van 22 september 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007, bij besluit van 11 januari 2008, bij besluit van 14 december 2007, bij besluit van 7 maart 2008, bij besluit van 9 mei 2008, bij besluit 6 juni 2008, bij besluit 19 september 2008, bij besluit 12 december 2008 en bij besluit 30 april 2009, bij besluit van 13 februari 2009, bij besluit van 24 april 2009, bij besluit van 29 mei 2009, bij besluit van 18 september 2009, bij besluit van 20 november 2009 en bij besluit van 4 december 2009 en het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (VLAREM II, Belgisch Staatsblad d.d. 31 juli 1995), gewijzigd bij besluit van 6 september 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 3 juni 1997, bij besluiten van 17 december 1997, bij besluit van 24 maart 1998, bij besluit van 6 oktober 1998, bij besluit van 19 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 3 maart 2000, bij besluit van 17 maart 2000, bij besluit 17 juli 2000, bij besluit 13 oktober 2000, bij besluit 19 januari 2001, bij besluiten van 20 april 2001, bij besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 18 januari 2002, bij besluit van 25 januari 2002, bij besluit van 31 mei 2002, bij besluiten van 14 maart 2003, bij besluit van 21 maart 2003, bij besluit van 19 september 2003, bij besluit van 28 november 2003, bij besluit van 5 december 2003, bij besluit van 12 december 2003, bij besluit van 9 januari 2004, bij besluit van 6 februari 2004, bij besluit van 2 april 2004, bij besluit van 26 maart 2004, bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 7 januari 2005, bij besluit van 22 juli 2005, bij besluit van 27 januari 2006, bij besluit van 15 september 2006, bij de besluiten van 8 december 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 22 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007, bij besluit van 14 december 2007, bij besluit van 21 maart 2008, bij besluit van 7 maart 2008, bij besluit van 9 mei 2008, bij besluit 6 juni 2008, bij besluit van 19 september 2008, bij besluit van 16 januari 2009, bij besluit van 13 februari 2009 en bij besluit van 20 februari 2009 en bij besluit 24 april 2009, bij besluit van 30 april 2009, bij besluit van 19 juni 2009, bij besluiten van 4 september 2009 en bij besluit van 20 november 2009;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Afdeling FtaI

Gelet op het besluit d.d. 19/4/2001 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren van een chemische bedrijf voor een termijn tot 19/4/2021 en voor het lozen van bedrijfsafvalwater en koelwater voor een termijn van 1 jaar op proef;

Gelet op het besluit dd. 6/12/2001 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de overname door NV Proviron Ftal tegenover NV Euroftal.
Gelet op het besluit d.d. 27/6/2002 van de deputatie waarbij een definitieve vergunning verleend wordt voor het lozen van bedrijfsafvalwater, koelwater onder voorwaarden voor een termijn tot 19.4.2021;
Gelet op het besluit d.d. 13/3/2003 waarbij akte genomen wordt van de installatie van de pilootinstallatie voor de zuivering van TEOS voor een termijn tot 19/4/2021;
Gelet op het besluit d.d. 12/5/2005 van de deputatie waarbij de vraag tot wijziging van de voorwaarden voor dioxines en furanen niet ingewilligd wordt.;
Gelet op het besluit dd. 7/8/2005 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de overname door NV Proviron FC tegenover NV Proviron Ftal.
Gelet op het MB d.d. 23/5/2006 waarbij de vraag tot wijziging van de voorwaarden voor dioxines en furanen ingewilligd wordt tot 19.4.2021;
Gelet op het besluit d.d. 24/11/2005 van de deputatie waarbij akte wordt verleend van een mededeling kleine verandering tot 19/4/2021;
Gelet op het besluit d.d. 22/6/2006 van de deputatie waarbij de vraag tot wijziging van de voorwaarden voor HCl, HF en SO₂ ingewilligd wordt.;
Gelet op het besluit d.d. 12/04/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor de productie van 100.258 ton biodiesel voor een termijn tot 01/09/2011;

Voor de afdeling Oost en West is de lozing verweven

Gelet op het besluit d.d. 04/04/1989 van de WWZ waarbij de vergunning verleend wordt voor het lozen van bedrijfsafvalwater (samen met Euroftal: lozingspunt 9) voor een termijn tot 01/09/2011;
Gelet op het besluit d.d. 08/10/1998 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de splitsing van een lozingspunt 9 tussen Proviron FC (LP 9) en Euroftal (LP10);
Het lozingspunt 10 werd hernieuwd op 19/4/2001 op naam van Euroftal.
Het lozingspunt 9 (voor afdeling Oost en West) werd nog niet hernieuwd maar de lozingsvoorwaarden werden verfijnd bij de hernieuwing van afdeling Oost d.d. 15/3/2001.
Gelet op het besluit d.d. 14/12/2006 van de deputatie waarbij een vergunning verleend wordt voor het wijzigen/aanvullen van de vergunningsvoorwaarden voor het samenvoegen van lozingspunten 9 en 10 en het aanpassen van de lozingsvoorwaarden voor een termijn van 18 maanden op proef;
Gelet op het besluit d.d. 29/5/2008 van de deputatie waarbij de proefvergunning verlengd wordt met 6 maanden;

Afdeling Oost

Gelet op het besluit d.d. 15/03/2001 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren van een scheikundig bedrijf (Proviron Oost: unit 100, 200, 300, 400, 500, 700; labo, utilities opslag en lozing) voor een termijn tot 01/09/2011;
Gelet op het besluit d.d. 05/07/2001 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor een mededeling kleine verandering (aanpassing units 100 en 300 om difenylsulfon continue te kunnen zuiveren) voor een termijn tot 01/09/2011
Gelet op het besluit d.d. 17/10/2002 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor diverse wijzigingen voor een termijn tot 19/04/2021;
Gelet op het besluit d.d. 13/3/2003 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor een mededeling kleine verandering (opslag van TEOS in MOP) voor een termijn tot 1.9.2011
Gelet op het besluit d.d. 16/6/2005 van de deputatie waarbij akte verleend wordt een mededeling kleine verandering (zuivering van pCBSC in units 100, 300 en 500) voor een termijn tot 1.9.2011
Gelet op het besluit d.d. 16/6/2005 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor een mededeling kleine verandering (zuivering van acrylzuur in Unit 700) voor een termijn tot 1.9.2011
Gelet op het besluit d.d. 22/6/2006 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor de opslag en overslag van organische amines voor een, termijn tot 1.9.2011

Afdeling West

Gelet op het besluit d.d. 20/06/1995 van Aminal waarbij de vergunning verleend wordt voor de lozing van koelwater voor een termijn tot 1.9.2011;
Gelet op het besluit d.d. 01/04/1982 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor de fabricatie van esters voor een termijn tot 01/09/2011;
Gelet op het besluit d.d. 04/08/1983 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor de uitbreiding van de afdeling esters voor een termijn tot 01/09/2011;
Gelet op het besluit d.d. 08/11/1984 van de deputatie waarbij bijkomende voorwaarden worden opgelegd voor een termijn tot 22/04/2001;
Gelet op het M.B. d.d. 18/04/1986 waarbij in beroep het besluit d.d. 08/11/1984 van de Deputatie wordt bevestigd;
Gelet op het M.B. d.d. 16/05/1995 waarbij de vergunning verleend wordt voor een smeltkristaleenheid en tanks voor dimethylsulfaat en ammoniakwater voor een termijn tot 22/04/2001;

Gelet op het M.B. d.d. 16/05/1995 waarbij de vergunning verleend wordt voor 3 tanks voor chloorsulfonzuur voor een termijn tot 22/04/2001;

Gelet op het besluit d.d. 11/06/1998 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het vervaardigen van CEE voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 03/09/1998 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het uitbreiden en veranderen van een chemisch bedrijf voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 24/09/1998 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor 25 ton zoutzuur voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 05/11/1998 van de deputatie waarbij de lozingsvoorwaarden gewijzigd worden;

Gelet op het besluit d.d. 29/04/1999 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het uitbreiden en wijzigen van een chemisch bedrijf voor een termijn tot 1.9.2011;

Gelet op het besluit d.d. 6.4.2000 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de aanpassing Unit 600 met mengkuip voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 31/08/2000 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt om een scheikundig bedrijf te wijzigen en uit te breiden;

Gelet op het besluit d.d. 18/01/2001 van de deputatie waarbij akte wordt verleend voor een H₂O₂-tank, triëthyleenglycol, 2 airco's, schrappen van 3 luchtcompressoren voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 12/04/2001 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de productie A1586 in unit 1000 voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit dd. 12/07/2001 van de deputatie waarbij vergunning wordt verleend voor de exploitatie het uitbreiden van de inrichting voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op de aktenames door de deputatie d.d. 23/08/2001, 20/09/2001, 02/05/2002, 29/08/2002, 18/09/2003, 26/08/2004 en 07/10/2004 van de verandering van de inrichting voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 16/06/2005 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor het gebruik van slaapmiddel in Unit 600 voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 26/10/2006 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor een mededeling kleine verandering tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 22/03/2007 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor een alternatieve dosering van H₂S bij unit 1000 voor een termijn tot 01/09/2011;

Gelet op het besluit d.d. 27/11/2008 van de deputatie waarbij de definitieve vergunning verleend wordt voor het wijzigen van de voorwaarden mbt samenvoegen van lozingspunten 9 en 10 en het aanpassen van de lozingsvoorwaarden voor een termijn tot 01/09/2009;

Gelet op het besluit van de Deputatie d.d. 02/07/2009 waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren, uitbreiden en wijzigen van een chemisch bedrijf voor een termijn tot 02/07/2011 voor de normen van PAK 's en tot 02/07/2029 voor de overige inrichtingen en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor het exploiteren van : Het gebruik van de bovengrondse houder van 50 m³ voor de opslag van natriumhydroxide-oplossing (B961A van de waterdienst)

- het debiet voor de lozing van koelwater :
 - Via lozingspunt 2: voor een debiet van 6000 m³/dag – 2.000.000 m³/jaar
 - Via lozingspunt 8: voor een debiet van 2.000 m³/dag- 250.000 m³/jaar
- Voor de lozing van bedrijfsafvalwater in oppervlaktewater voor een debiet van = 400 m³/uur – 5.000 m³/dag – 1.600.000 m³/jaar
- Voor de lozing van bedrijfsafvalwater op de RWZI voor een debiet van 400.000 m³/jaar

Gelet op de gedeeltelijke melding van overname dd 21/01/2010 door Proviron Functional Chemicals tov Proviron Fine Chemicals;

Gelet op de gedeeltelijk melding van overname dd 21/01/2010 door Proviron Base Chemicals tov Proviron Fine Chemicals;

Gelet op de mededeling van kleine verandering op 15/12/2009 ingediend door N.V. PROVIRON FUNCTIONAL CHEMICALS, gevestigd te Oudenburgsesteenweg 100 te 8400 Oostende, met als voorwerp het veranderen van een inrichting gelegen Stationsstraat 123 8400 Oostende,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
OOSTENDE 2 AFD	G	0265/F 2

Gelet op het feit dat op datum van 17/12/2009 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Overwegende dat deze mededeling van kleine verandering voor advies werd bezorgd aan:

- de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen
- het Agentschap Ruimte en Erfgoed

- de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid, bevoegd voor het toezicht volksgezondheid

- de afdeling van de Vlaamse Milieu Maatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer

Overwegende dat uit dit onderzoek gebleken is dat het precieze voorwerp van de gemelde mededeling van kleine verandering de volgende is:

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
7.1.3	Chemicaliën: Niet elders ingedeelde inrichtingen, voor de productie of behandeling van organische of anorganische chemicaliën met een jaarcapaciteit: van meer dan 10.000 ton	1	A G M R	0	A	P	J	
7.4.b.2	Chemicaliën (zie ook rubrieken 17 en 20.4): Inrichtingen voor het bereiden van één van de volgende producten: aminen en gehalogeneerde organische verbindingen met een jaarcapaciteit: van meer dan 10 ton	1	A G M R	0	A	P	J	
7.11.1	Chemicaliën: chem. install. voor fabricage van organ. chem. basisprod. zoals :eenvoudige, zuurstofhoud., zwavelhoud., stikstofhoud., fosforhoud. en halogeenhoud. koolwaterstoffen, argonometaalverbind., kunststof-basisprod., synthet. rubber, kleurstof.,et	1	A G M R	0	A	P	J,R	X
17.2.2	Gevaarlijke stoffen: industr. activit. en opslagplaatsen met risico's van zware ongevallen: VRplicht. inricht. waar gevaarl. prod. in hoeveelheden = of > de in bijl. 6, delen 1 en 2, kolom 3, gevoegd bij tit. I vh VLAREM vermelde hoeveelh. aanwezig zijn (Totale eenheden: -65 Ton)	1	A G R	0	A	P	J	
17.3.3.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 50000 kg (Totale eenheden: -59 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.4.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor zeer licht en licht ontvlambare vloeistoffen, (muv rubriek 48), met een tot. inhoudsvermogen van: meer dan 30000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	
17.3.5.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen, (muv rubriek 48), met totaal inhoudsvermogen van: meer dan 100000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	
17.3.6.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 500000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	
17.3.7.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100° C, (muv rubriek 48), met een totaal inhoudsvermogen van: meer dan 5000000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	

17.3.8.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor milieugevaarlijke stoffen, (muv rubriek 48), met een opslagcapaciteit van: meer dan 100 ton (Totale eenheden: -65 Ton)	1	A R	0	A	E	J	
----------	---	---	-----	---	---	---	---	--

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.2.2	gevaarlijke stoffen	-65 Ton
17.3.3.3	gevaarlijke stoffen	-65 Ton
17.3.3.3	gevaarlijke stoffen	6 Ton
17.3.4.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.5.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.6.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.7.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.8.3	gevaarlijke stoffen	-65 Ton

Concreet:

wijziging van:

- Zone I230 / opslag O I230/1:
 - o vermindering met 2 x 25 m³ (65 ton) mobiele containers voor de opslag van:
 - diverse amines [alkylamines (CHN-atomen, ketenlengte C4-C14); hydroxyalkylamines (CHON C2-C14)] (F C Xi Xn N P1 P2 P3 P4)
 - diverse alcoholen en zuren (P3 P4 Xi Xn C N)
 - methanol (F T)
 - o bijkomende mogelijke opslag van benzeensulfonchloride (P4 C) in de resterende mobiele container voor 25 m³ (35 ton)

uitbreiding met:

- een UV-oxidatieinstallatie voor de behandeling van het scrubberwater van de CEE-productie van Unit 900 lijn 1
- zone G250 / opslag O G250: opslag 6 ton natriumcarbonaat (Xi) in zakken

Gelet op het Gunstig advies dd 17/02/2010 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Ruimte en Erfgoed;

Gelet op het gunstig advies dd. 15/01/2010 van de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid, bevoegd voor het toezicht volksgezondheid;

Gelet op het gunstig advies dd. 12/01/2010 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Op 21/01/2010 nam de deputatie akte van de overname van de milieuvergunning op de vennootschappen NV Proviron Basic Chemicals, die de PSA (Unit 2100) en de ftalaten (U2400) produceert, en de NV Proviron Functional Chemicals, die alle overige chemicaliën en de biobrandstoffen produceert. Een aantal gemeenschappelijke voorzieningen worden door de beide vennootschappen samen geëxploiteerd.

Het voorwerp van de mededeling kleine verandering bestaat uit het volgende:

1. behandeling scrubberwater CEE-productie Unit 900

De NV Proviron Functional Chemicals plant een verandering aan de afdeling CEE-productie (U900). Het scrubberwater dat door de luchtbehandeling van de chloorethoxyethanol (CEE-)productie vrijkomt, zal worden behandeld d.m.v. chemische oxidatie met waterstofperoxide 35% en UV-licht. Het scrubberwater bevat dioxaan (P1, Xn) in een concentratie van gemiddeld 6.000 ppm. Eventuele andere stoffen komen slechts in sporen in het scrubberwater voor.

Door de oxidatie zullen de organische bestanddelen, in dit geval dioxaan, worden geoxideerd tot gemakkelijk afbreekbare componenten. Het verwijderingsrendement voor dioxaan bedraagt > 99%. Het behandelde scrubberwater wordt naar de afvalwaterdecantor van de afdeling West gestuurd, waarna het naar lozingspunt 10 wordt geleid (RWZI Oostende).

Er zal batchgewijs worden gewerkt: elke 2 dagen zal er 10 m³ scrubberwater worden behandeld. Het scrubberwater zal circuleren over 5 UV-lampen. H₂O₂ 35% (Xn) (oxidatie), zwavelzuur 70% (C) (pH-correctie) en een katalysator (C) worden toegevoegd. Deze hulpstoffen worden vanuit IBC-containers naar de behandelingsinstallatie gedoseerd.

Alle toestellen (UV-reactoren, pompen, pH-meting,...) worden in een container opgesteld.

De dosering van de oxidantia en de katalysator wordt automatisch gestuurd. De kwaliteit van het behandelde scrubberwater wordt na elke batch door een operator gecontroleerd en na evaluatie ofwel verpompt naar het proceswatercircuit van de afdeling West, ofwel wordt het opnieuw behandeld. De concentratie van dioxaan aan het lozingspunt 10 zal lager zijn dan de detectielimiet.

De opslag van de 3 hulpstoffen in de IBC-containers gebeurt binnen de reeds vergunde opslagplaats I210. Het betreft een halfopen magazijn.

De IBC-containers die in verbruikshoeveelheid bij de oxidatie-installatie worden geplaatst, zullen van een passende inkuiping worden voorzien. De inkuiping dient minstens 1.000 l product te kunnen opvangen. De package unit (UV-reactoren, pompen, pH-meting,...) zal eveneens van een lekopvang met alarmmelding worden voorzien. De behandelingsinstallatie is corrosiebestendig.

De hele scrubberwaterbehandelingsinstallatie (package unit, opslag IBC's, en behandelingstank B976) wordt bovendien nog eens binnen een gezamenlijke inkuiping geplaatst, gescheiden van de vergunde opslag tanks voor alcohol en NaOH.

De erkend VR-deskundige Barn BVBA heeft een nota extern veiligheid opgemaakt m.b.t. het project (december 2009). In de nota wordt besloten dat er door de verandering geen nieuwe risico's toegevoegd worden die het extern risico kunnen beïnvloeden. Het externe risico zoals berekend in het goedgekeurde omgevingsveiligheidsrapport OVR/08/28 blijft geldig.

Volgens art. 6bis van Vlarem I dient een milieuvergunningsaanvraag te worden ingediend indien het om een 'belangrijke wijziging van een GPBV-inrichting' gaat (i.c. rubriek 7.11.1°). Conform de definitie van art. 1 18° kan hier gesteld worden dat er door de gevraagde verandering geen negatieve of significante effecten op mens of milieu te verwachten zijn.

De behandelingsinstallatie voor het afvalwater van de CEE-productie van Unit 900 kan bijgevolg d.m.v. aktename vergund worden.

Een GPBV-evaluatie is gebeurd i.k.v. de hervergunningsprocedure in 2009. De huidige verandering is niet van die aard dat een nieuwe evaluatie dient te gebeuren.

De plaatsing van de zuiveringsinstallatie is een beperkte wijziging die niet van die aard is dat er een milieueffectrapport moet worden opgemaakt.

Door de uitbreiding zal het energieverbruik van de hele milieutechnische eenheid niet relevant stijgen (< 10 TJ), waardoor geen energiestudie is vereist.

2. vermindering opslag O I230/1

De opslag O I230/1 in zone I230 (opslagzone ten oosten van Unit 900 en 600 van afdeling West) is vergund voor:

bedrijf stak	zone	identifi catie	bijk. omschrijving	product omschrijving	inhoud (m ³)	massa (ton)	rubriek
Functionaal	I230	O I230/1	open lucht: mobiele containers van max 25m ³	Diverse amines [alkylamines (CHN-atomen, ketenlengte C4-C14); hydroxyalkylamines (CHON C2-C14)] (F, C, Xi, Xn, N, P1, P2, P3, P4), diverse alcoholen en zuren (P3 P4 Xi Xn C N) en methanol (F T)	75	100	17.2 / 17.3.3 / 17.3.4 / 17.3.5/ 17.3.6 / 17.3.7 / 17.3.8

De opslag wordt verminderd met 2 x 25 m³ (65 ton), en er blijft nog één mobiele citerne van 25 m³ of 35 ton over. Verder wordt deze citerne ook mogelijks gebruikt voor de opslag van benzeensulfonchloride (P4 C). De vermindering wordt gerealiseerd op vraag van de brandweer. Een passende inkuiping is voorzien.

Deze capaciteitsvermindering en mogelijke opslag van het bijkomend product brengt geen bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu met zich mee.

3. uitbreiding opslag O G250

De opslag O G250 in zone G250 (opslagzone bij Unit 1000 van afdeling West) is vergund voor:

<i>bedrijf stak</i>	<i>zone</i>	<i>identifi catie</i>	<i>bijk. omschrijving</i>	<i>product omschrijving</i>	<i>inhoud (m³)</i>	<i>massa (ton)</i>	<i>rubriek</i>
Functionaal	G250	O G250	ASP-containers	zwavelgranulaten		30	/

Er wordt in O G250 een bijkomende opslag gevraagd van 6 ton natriumcarbonaat (Xi) in zakken. De opslag gebeurt binnen in een gebouw.

Het betreft een vast product dat wordt gebruikt als blusmiddel voor natrium.

De opslag brengt geen bijkomend risico met zich mee.

De N.V. Proviron Functional Chemicals uit Oostende doet mededeling van kleine verandering, zijnde de verdere behandeling door oxidatie van het scrubberwater uit de chloorethoxyethanol-campagnes (CEE).

De verdere behandeling bestaat uit UV-licht en een 35%-oplossing van waterstofperoxyde. De organische bestanddelen (waaronder dioxaan) zullen worden geoxideerd tot gemakkelijk afbreekbare componenten en het gehalte aan dioxaan zal aan het lozingspunt lager zijn dan de detectielimiet.

Er zal om de twee dagen 10 m³ scrubberwater worden verwerkt.

Na het beëindigen van de oxidatie wordt de behandelingstank verpompt naar de afvalwaterdecantor en vervolgens verpompt naar het lozingspunt.

Deze melding bevat geen nieuwe rubrieken en/of wijzigingen met betrekking tot het lozen van afvalwater en/of lucht.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het IJzerbekken. De betrokken percelen stromen af naar de Keygnaert polder.

De aanvraag vindt plaats binnen bestaande vergunde gebouwen. Er wordt dan ook geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Uit deze adviezen is gebleken dat deze mededeling van kleine verandering in aanmerking komt voor aktenaam door de deputatie vermits dat de geplande verandering niet van die aard is dat zij een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot.

De hierboven vermelde rubrieken, hoeveelheden en kadasterpercelen zijn bepaald op basis van het meldingsdossier en op basis van een vergelijking met vorige dossiers van de exploitant. Er is evenwel geen uitgebreide adviesronde voorzien in deze procedure, evenmin als een plaatsbezoek. Bijgevolg dient dit alles met de nodige omzichtigheid benaderd te worden.

De exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting moet verenigbaar gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting. Het is daarom noodzakelijk vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten. De technische criteria en de van toepassing zijnde normen worden vanuit dit uitgangspunt gehanteerd. Deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage.

Gebleken is dat mits het opleggen van de nodige vergunningsvoorwaarden ervoor gezorgd wordt dat de toename van hinder, risico en aantasting door de gemelde verandering verwaarloosbaar is ten opzichte van het reeds vroeger vergunde.

Derhalve de gemelde mededeling van kleine verandering in aanmerking komt voor aktenaam.

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Akte wordt genomen van de mededeling van kleine verandering die op 15/12/2009 werd ingediend door **N.V. PROVIRON FUNCTIONAL CHEMICALS**, gevestigd te Oudenburgsesteenweg 100 te 8400 Oostende, met als voorwerp het veranderen van een inrichting gelegen **Oudenburgsesteenweg 100** te 8400 Oostende,

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
7.1.3	Chemicaliën: Niet elders ingedeelde inrichtingen, voor de productie of behandeling van organische of anorganische chemicaliën met een jaarcapaciteit: van meer dan 10.000 ton	1	A G M R	0	A	P	J	
7.4.b.2	Chemicaliën (zie ook rubrieken 17 en 20.4): Inrichtingen voor het bereiden van één van de volgende producten: aminen en gehalogeneerde organische verbindingen met een jaarcapaciteit: van meer dan 10 ton	1	A G M R	0	A	P	J	
7.11.1	Chemicaliën: chem. install. voor fabricage van organ. chem. basisprod. zoals :eenvoudige, zuurstofhoud., zwavelhoud., stikstofhoud., fosforhoud. en halogeenhoud. koolwaterstoffen, argonometaalverbind., kunststof-basisprod., synthet. rubber, kleurstof.,et	1	A G M R	0	A	P	J,R	X
17.2.2	Gevaarlijke stoffen: industr. activit. en opslagplaatsen met risico's van zware ongevallen: VRplicht. inricht. waar gevaarl. prod. in hoeveelheden = of > de in bijl. 6, delen 1 en 2, kolom 3, gevoegd bij tit. I vh VLAREM vermelde hoeveelh. aanwezig zijn (Totale eenheden: -65 Ton)	1	A G R	0	A	P	J	
17.3.3.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 50000 kg (Totale eenheden: -59 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.4.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor zeer licht en licht ontvlambare vloeistoffen, (muv rubriek 48), met een tot. inhoudsvermogen van: meer dan 30000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	
17.3.5.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen, (muv rubriek 48), met totaal inhoudsvermogen van: meer dan 100000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	
17.3.6.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 500000 l (Totale eenheden: -50 kubieke meter)	1	A R	0	B		N	
17.3.7.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100° C, (muv rubriek 48), met een totaal inhoudsvermogen van: meer dan 5000000 l (Totale eenheden: -50	1	A R	0	B		N	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
	kubieke meter)							
17.3.8.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor milieugevaarlijke stoffen, (muv rubriek 48), met een opslagcapaciteit van: meer dan 100 ton (Totale eenheden: -65 Ton)	1	A R	0	A	E	J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.2.2	gevaarlijke stoffen	-65 Ton
17.3.3.3	gevaarlijke stoffen	-65 Ton
17.3.3.3	gevaarlijke stoffen	6 Ton
17.3.4.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.5.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.6.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.7.3	gevaarlijke stoffen	-50 kubieke meter
17.3.8.3	gevaarlijke stoffen	-65 Ton

Concreet:

wijziging van:

- Zone I230 / opslag O I230/1:
 - o vermindering met 2 x 25 m³ (65 ton) mobiele containers voor de opslag van:
 - diverse amines [alkylamines (CHN-atomen, ketenlengte C4-C14); hydroxyalkylamines (CHON C2-C14)] (F C Xi Xn N P1 P2 P3 P4)
 - diverse alcoholen en zuren (P3 P4 Xi Xn C N)
 - methanol (F T)
 - o bijkomende mogelijke opslag van benzeensulfonchloride (P4 C) in de resterende mobiele container voor 25 m³ (35 ton)

uitbreiding met:

- een UV-oxidatieinstallatie voor de behandeling van het scrubberwater van de CEE-productie van Unit 900 lijn 1
- zone G250 / opslag O G250: opslag 6 ton natriumcarbonaat (Xi) in zakken

Artikel 2

Deze akte geldt als vergunning voor een termijn tot 02/07/2029 samenvallend met de einddatum van de lopende vergunning.

Artikel 3

Voor de in artikel 1 bedoelde gelden in het bijzonder volgende algemene en sectoriële voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn):

V01: Algemene milieuvoorwaarden - algemeen:

Hoofdstuk 4.1 en bijlage 4.1.8

V02: Algemene milieuvoorwaarden - geluid:

Hoofdstuk 4.5 en 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

V03: Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater:

Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4

V04: Algemene milieuvoorwaarden - grond- en bodemwater:

Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1

V05: Algemene milieuvoorwaarden - lucht:

Hoofdstuk 4.4. en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4 en 4.4.5

V30: Chemicaliën:

Hoofdstuk 5.7 en bijlage 5.7

V46: Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders:

Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (VLAREM II, Belgisch Staatsblad dd. 31 juli 1995), gewijzigd bij besluit van 6 september 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 3 juni 1997, bij besluiten van 17 december 1997, bij besluit van 24 maart 1998, bij besluit van 6 oktober 1998, bij besluit van 19 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 3 maart 2000, bij besluit van 17 maart 2000, bij besluit van 17 juli 2000, bij besluit van 13 oktober 2000, bij besluit van 19 januari 2001 bij besluiten van 20 april 2001, bij besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 18 januari 2002, bij besluit van 25 januari 2002, bij besluit van 31 mei 2002, bij besluiten van 14 maart 2003, bij besluit van 21 maart 2003, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 5 december 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004, het besluit van 2 april 2004, bij besluit van 26 maart 2004 en bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 7 januari 2005, bij besluit van 22 juli 2005, bij besluit van 27 januari 2006, bij besluit van 15 september 2006, bij de besluiten van 8 december 2006, , bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 22 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007, bij besluit van 14 december 2007, bij besluit van 21 maart 2008, bij besluit van 7 maart 2008, bij besluit van 9 mei 2008, bij besluit 6 juni 2008 en bij besluit van 19 september 2008, bij besluiten van 16 januari 2009, bij besluit van 13 februari 2009, bij besluit van 20 februari 2009, van 24 april 2009, bij besluit van 30 april 2009, bij besluit van 19 juni 2009, bij besluiten van 4 september 2009 en bij besluit van 20 november 2009.

In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlarem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Waren aanwezig: de heer Paul Breyne, provinciegouverneur-voorzitter
de heren Dirk De Fauw en Patrick Van Gheluwe, mevrouw Marleen Titeca-Decraene, de heren Gunter Pertry, Bart Naeyaert en Guido Decorte, leden
de heer Hilaire Ost, Provinciegriffier

Brugge, 15/04/2010

De provinciegriffier
Hilaire OST

De provinciegouverneur-voorzitter
Paul BREYNE

AANDACHT !

Ingevolge de koppeling van de bouw- aan de milieuvergunning vervalt de krachtens het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996 en het decreet van 27 maart 2009 verleende stedenbouwkundige vergunning in geval onderhavige milieuvergunning in beroep zou worden geweigerd, op de dag van de definitieve weigering van de milieuvergunning.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4^{de} + 6^{de} verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister.

Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossierkosten gevoegd te worden.

