



Provincie
Antwerpen

Dienst Milieuvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

MLAV1-2015-0101/KRHO-MB

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN NV CAMPINE, NV CAMPINE RECYCLING MET BETREKKING TOT EEN RECYCLAGEBEDRIJF, GELEGEN IN 2340 BEERSE, NIJVERHEIDSSTRAAT 2.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (Milieuvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

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

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbewoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet);

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 27 maart 2015 ingediend door nv Campine, gevestigd Nijverheidsstraat 2 te 2340 Beerse en nv Campine Recycling, gevestigd Nijverheidsstraat 2 te 2340 Beerse, strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een inrichting, gelegen Nijverheidsstraat 2 te 2340 Beerse, kadastrale gegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-E-1D83, 1-E-1B85, 1-E-1G85, 1-E-1X41, te veranderen door uitbreiding, wijziging en toevoeging, als volgt:

- toevoeging van het perceel 1-E-X41;
- uitbreiding met/van:
 - de opslag van 20 ton waterzuiveringsslib tot een totale opslag van 40 ton (2.2.5.b.2);
 - opslag van 19.900 ton andere gevaarlijke afvalstoffen tot in totaal de opslag van 41.100 ton andere gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2);
 - een compressor van 90 kW tot in totaal koelinstallaties, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 436 kW (16.3.1.2);
 - opslag van Seveso-stoffen als gevolg van herindeling, tot in totaal:
 - met name genoemde:
 - aardolieproducten: 10,53 ton + 0,054 ton
 - zuurstof: 40,82 ton
 - zeer licht ontvlambare vloeibare gassen: 0,75 ton + 0,069 ton
 - acetyleen: 0,25 ton
 - niet met name genoemde:
 - cat. 1, zeer giftig: 5.720 ton
 - cat. 2, giftig: 7.516 ton
 - cat. 3, oxiderend: 40 ton + 0,24 ton
 - cat. 9i, milieugevaarlijk (R50): 25.791,5 ton + 0,6 ton
 - cat. 9ii, milieugevaarlijk (R51/53): 20.231,2 ton

- opslag van giftige stoffen als gevolg van herindeling, tot in totaal de opslag van 9.016 ton (17.3.2.3);
- opslag van corrosieve (14.758,34 ton), irriterende (4.376,3 ton) en schadelijke stoffen (26.741,25 ton) als gevolg van herindeling, tot een totale opslag van 45.875.890 kg (17.3.3.3);
- opslag van gevaarlijke producten in kleine verpakkingen met 4.473,5 kg tot een totale opslag van 5.000 kg (17.4);
- uitbreiding en wijziging door het plaatsen van twee convertorovens van elk 1.050 kW in plaats van een raffineeroven van 1.465 kW, waardoor het nominaal thermisch ingangsvermogen van de stookinstallaties uitbreidt met 635 kW tot een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 15.938,5 kW (43.1.3);
- wijziging door:
 - herformulering van de te verwerken afvalstoffen: verwerken van antimoon- en loodhoudende afvalstoffen: 120 ton/dag (Campine) en 210 ton/dag (Campine Recycling);
 - vermindering van de opslag gassen in verplaatsbare recipiënten met 220 liter tot in totaal de opslag van 9.780 liter (16.7.3);
 - indeling van de stikstoftank van 2.030 liter bij Campine Recycling in plaats van bij Campine met behoud van de totale opslag van 34.780 liter gassen in vaste houders (16.8.3);
 - het schrappen van rubriek 17.3.4.1.a wegens indeling in 17.2.2;
 - het schrappen van rubriek 17.3.6.1.b wegens indeling van de opslag van aardolieproducten in 17.2.2 en broom in 17.4;

Vlarem-rubricering volgens aanvrager: 2.2.5.b.2 – 2.2.5.f.2 – 2.4.1.b – 16.3.1.2 – 16.7.3 – 16.8.3 – 17.2.2 – 17.3.2.3 – 17.3.3.3 – 17.4 – 43.1.3;

tot in totaal op naam van nv Campine Recycling:

- opslag en verwerking van 40 ton waterzuiveringsslib in de hoogoven (2.2.5.b.2);
- opslag en fysicochemische behandeling van 4.500 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.e.2);
- opslag en fysicochemische behandeling van 33.600 ton gebroken batterijen, andere loodhoudende afvalstoffen en andere gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2);
- installaties voor de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen, met name de recyclage van 210 ton per dag lood- en antimoonhoudende afvalstoffen (2.4.1.b);
- de opslag van 1.500 ton (of 0,08 ha) cokes (6.2.2.a);
- noodstroomgeneratoren met een vermogen van 557 kW (12.1.2);
- stalplaatsen voor 13 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- een wasplaats voor het afsputten van wielen en laadbakken (15.4.1);
- compressoren en koelinstallaties met een drijfkracht van 85 kW (16.3.1.2);
- opslag van 1.200 liter gassen in flessen (16.7.3);
- opslag van 2.030 liter stikstof in een vaste houder (16.8.3);
- opslag van Seveso stoffen (17.2.2), omvattend:
 - met name genoemde:
 - aardolieproducten: 0,63 ton;
 - niet met name genoemde:
 - cat. 1, zeer giftig: 3.000 ton
 - cat. 2, giftig: 4.014 ton
 - cat. 3, oxiderend: 30 ton
 - cat. 9i, milieugevaarlijk (R50): 20.090 ton
 - cat. 9ii, milieugevaarlijk (R51/53): 15.080 ton
- de opslag van 5.514 ton giftige stoffen (17.3.2.3);
- de opslag van 12.243,13 ton corrosieve, 1.110 ton irriterende en 16.580 ton schadelijke stoffen (17.3.3.3);
- opslag van 1.000 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);

- installaties voor het smelten van 210 ton per dag lood (20.2.4.a.3);
- installaties voor de winning van 210 ton per dag lood uit ertsen, concentraat of secundaire grondstoffen (20.2.5);
- 1 labo (24.4);
- motoren bij noodgroepen met vermogens van 28,5 kW en 250 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.2.a);
- verbrandingsinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 5.313 kW (43.1.3);

en tot in totaal op naam van nv Campine:

- de opslag en fysicochemische behandeling van 7.500 ton antimoonhoudende grondstoffen (2.2.5.f.2);
- installaties voor de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen, namelijk de recyclage van 120 ton per dag antimoon- en loodhoudende afvalstoffen (2.4.1.b);
- het lozen van 35 m³/uur, 600 m³/dag en 20.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater dat stoffen uit lijst C2 bevat via een afvalwaterzuiveringsinstallatie in oppervlaktewater (3.6.3.2);
- de opslag van 15 ton (0,00008 ha) cokes (6.2.2.a);
- noodstroomgenerator met een vermogen van 25 kW (12.1.2);
- 5 transformatoren van 2 x 630 kVA, 1 x 800 kVA en 2 x 1.000 kVA (12.2.1);
- vast opgestelde batterijen van 611.600 VAh (12.3.1);
- stalplaatsen voor 15 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- een herstelwerkplaats voor onderhoud met 1 smeerput (15.2);
- compressoren en koelinstallaties met een drijfkracht van 351 kW (16.3.1.2);
- de opslag van 8.580 liter gasen in flessen (16.7.3);
- de opslag van 450 liter argon en 32.300 liter zuurstof in vaste houders (16.8.3);
- opslag van Seveso stoffen (17.2.2), omvattend:
 - met name genoemde:
 - aardolieproducten: 9,9 ton + 0,054 ton
 - zuurstof: 40,82 ton
 - acetyleen: 0,25 ton
 - zeer licht ontvlambare vloeibare gasen: 0,819 ton
 - niet met name genoemde:
 - cat. 1, zeer giftig: 2.720 ton
 - cat. 2, giftig: 3.502 ton
 - cat. 3, oxiderend: 10 ton + 0,24 ton
 - cat. 9i, milieugevaarlijk (R50) 5.701,5 ton, + 0,6 ton
 - cat. 9ii, milieugevaarlijk (R51/53): 5.151,2 ton
 - de opslag van 3.502 ton giftige stoffen (17.3.2.3);
 - de opslag van 2.515.210 kg corrosieve, 3.266.300 kg irriterende, 10.161.250 kg schadelijke stoffen (17.3.3.3);
 - opslag van 21.000 liter P4-product (17.3.7.1);
 - een brandstofverdeelinstallatie met 1 verdeelslang (17.3.9.1);
 - opslag van 4.000 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
 - toestellen voor het mechanisch behandelen van hout met een totaal vermogen van 8 kW (19.3.1.a);
 - installaties voor de productie van 220 ton per dag antimoon (20.2.4.b.3);
 - installaties voor de winning van 120 ton per dag antimoon uit ertsen, concentraat of secundaire grondstof (20.2.5);
 - installaties van het be- en verwerken van kunststoffen met een totaal vermogen van 2.936,826 kW (23.2.3.a);
 - de opslag van 4.000 ton kunststoffen in een lokaal (23.3.2.a);
 - 3 labo's met het lozen van afvalwater met een hoeveelheid gevaarlijke stoffen < 1 kg (24.2);
 - inrichtingen voor het vervaardigen van metaaloxiden (29.4.3);

MLAV1-2015-0101

nv Campine, nv Campine Recycling

- installaties voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal vermogen van 74 kW (29.5.2.1.a);
- motoren bij noodgroepen met een vermogen van 12,5 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.2.a);
- een stoomtoestel met een inhoud van 46,5 liter (39.1.1);
- verbrandingsinstallaties met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 10.625,5 kW (43.1.3);

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op datum van indiening van voormelde milieuvergunningsaanvraag:

- Besluit nr. MLAV1/11-173 d.d. 27 oktober 2011 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een milieutechnische eenheid, bestaande uit 2 inrichtingen, waarvan een inrichting voor het recycleren van lood (Campine Recycling) en een inrichting voor het produceren van antimoon (Campine), voor een termijn verstrijkend op 27 oktober 2031;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 27 maart 2015; op het feit dat op datum van 23 april 2015 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlarem;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek te Beerse d.d. 8 juni 2015 waaruit blijkt dat er 1 bezwaar werd ingediend m.b.t. het volgende:

- Het betreft niet gewoon een regularisatie, maar 22.000 ton dat er extra bij komt (uitgezonderd categorie switch).
- Er is niet alleen stockage, maar ook verwerking. Dit zorgt automatisch voor meer emissies.
- Volgens de rapporten van VMM blijkt nu al dat er overschrijdingen zijn van luchtemissies.
- Door de overheersende zuidwestenwindrichting zorgt dit voor een grotere uitstoot aan de noordoostenkant van het bedrijf waardoor hier veel belasting is op percelen.
- Eerst was er effectief 3.226 ton aanwezig, maar er wordt in deze vergunning niet alleen heringedeeld. Er komt daarbijkomend ook nog eens 22.209 ton van producten bij in de categorie zeer giftig, giftig, milieugevaarlijk (9i) en milieugevaarlijk (9ii).
- In de samenvattende nota van het project-MER dat opgemaakt is door Campine (22 april 2011) staat uitdrukkelijk vermeld dat er in een straal van 2 km van Campine geen gewassen mogen worden gekweekt.
- Op ongeveer 700 m van Campine zijn al wel velden met mais terug te vinden;

Gelet op het gunstig advies d.d. 15 juni 2015 van het college van burgemeester en schepenen van Beerse; op volgende elementen uit dit advies:

1. Gelet op het feit dat één mondeling bezwaar werd ingediend tijdens het onderzoek de comodo et incommodo waaraan de aanvraag onderwerpen werd;
2. Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de gemeentelijke stedenbouwkundig ambtenaar van Beerse.
3. Er kan een gunstig advies gegeven worden als deze aanvraag geen aanzienlijke milieueffecten naar voor brengt en dat de andere adviesverlenende instanties met specifieke kennis oordelen dat er geen aanzienlijke milieueffecten worden veroorzaakt n.a.v. voorliggende aanvraag.
4. Het college verleent gunstig advies aan voormelde aanvraag op voorwaarde dat:

- a. De aanvraag geen aanzienlijke milieueffecten veroorzaakt en dat de andere adviesverlenende instanties met specifieke kennis oordelen dat er geen aanzienlijke milieueffecten worden veroorzaakt;
- b. De exploitatievoorwaarden toepasselijk op deze inrichting en voorzien in Vlare II worden opgelegd en toegepast;
- c. Alle maatregelen worden genomen om bodem-, water- en luchtverontreiniging te voorkomen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar van Beerse; op het laattijdig gunstig advies d.d. 9 juli 2015 van de gemeentelijk stedenbouwkundig ambtenaar van Beerse, gelet dat er zich op ruimtelijk en/of stedenbouwkundig vlak geen probleem stelt voor dit bedrijf;

Gelet op het gunstig advies d.d. 12 juni 2015 van Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (AMV) (kenmerk: AMV/A/15/11347), mits bijzondere voorwaarden; op volgende elementen uit dit advies:

1. Belangrijkste conclusies van de project-m.e.r.-screeningsnota:

a. Bodem

Volgende bodembeschermende voorzieningen en maatregelen zijn voorzien om de aantasting van de bodem- en grondwaterkwaliteit te voorkomen:

- De stuifgevoelige materialen worden opgeslagen in silo's, zakken, big bags of boxen met drie wanden, dak en vloer. De materialen worden indien mogelijk bevochtigd, net als het terrein tijdens stofverwekkende activiteiten.
- M.b.t. de beperking van de emissie van metalen wordt voldaan aan de BBT zoals opgenomen in de Europese BREF voor 'Non Ferrous Metals Industries' (2001). De aanwezige grondverontreiniging met zware metalen wordt verder opgevolgd a.d.h.v. een monitoringsprogramma.
- De tijdelijke opslag van grond gebeurt op beton. Regenwater dat in contact komt met de grond, vloeit af naar het rioleringsstelsel dat is aangesloten op de WZI.
- Door continue bewaking en het gebruik van het centraal meldingssysteem (databases), wordt de kwaliteit van de betonnen verharding over de gehele site en de opslag van grondstoffen, hulpstoffen, afvalstoffen en eindproducten gecontroleerd.
- Opslagtanks worden periodiek gecontroleerd, conform de wetgeving.
- In het verleden werden reeds talrijke bodemonderzoeken uitgevoerd om potentiële bodemverontreiniging op te volgen.

b. Water

De herindeling van de aanwezige grondstoffen heeft geen invloed op de afvalwaterlozingen op het oppervlaktewater. De conclusies uit het MER blijven dezelfde. De aanbevelingen uit het MER werden als volgt geïmplementeerd en opgevolgd:

- A.g.v. hergebruik van gezuiverd afvalwater is het lozingsdebiet drastisch gedaald.
- De lozing van zware metalen, vooral de parameters cadmium, koper, lood, antimoon en zink, blijft zeer relevant.
- De werking van de waterzuiveringsinstallatie wordt continu opgevolgd.
- Uit een haalbaarheidsstudie blijkt dat volgende bijkomende maatregelen voor een verdere lozingsbeperking niet haalbaar zijn: een uitbreiding van de buffercapaciteit, meer hergebruik in productie van het effluent van de WZI, extra verdamping in de processen, bijkomende infiltratie van het hemelwater.
- Het project van de gemeente Beerse van een nieuwe ontsluitingsweg voor bedrijven in de kanaalzone is verschoven in de tijd wegens financiële ademruimte, zodat de bijhorende voorziening van een afwatering van hemelwater via open grachtenstelsels met zuiverende beplanting naar een bergbezinkingsbekken nog niet gerealiseerd is.

c. Lucht

De herindeling van de aanwezige grondstoffen heeft geen invloed op de luchtmissies en de luchtkwaliteit in de omgeving van het bedrijf. De conclusies uit het MER blijven dezelfde. De aanbevelingen uit het MER werden als volgt geïmplementeerd en opgevolgd:

- Op het meetnet van het bedrijf werd een daling van de metaaldepositie waargenomen. Dit is waarschijnlijk te wijten aan bijkomende technische en operationele maatregelen die werden genomen in de voorbije jaren i.h.k.v. de uitvoering van het Actieplan Cadmium.
- Enkele stockageplaatsen voor stuifgevoelige producten werden bijkomend overdekt.
- Een mobiel vernevelingskanon werd aangekocht.
- Het groenscherm werd verder uitgebreid.
- Een geluidswal wordt voorzien ten noorden van de nieuwe ontsluitingsweg.

Het (her)gebruik van de raffineerovens wordt volledig geschrapt en vervangen door twee convertorovens. Deze convertorovens en bijhorende schouw worden niet geplaatst in het gebouw van de raffineerovens, maar op de locatie van de vroegere proefopstelling. Bijgevolg wordt het emissiepunt verplaatst van B naar B'. Aangezien de capaciteit van de twee reactoren samen kleiner is dan deze van de oorspronkelijke raffineerovens, is een hoger werkingsregime voorzien. De emissies van antimoon en stof zullen ten gevolge van de geplande reactoren voor het volledige bedrijf toenemen met 1,6 % van de totale toegelaten emissies. Met deze voorziene toename zullen de emissies slechts 66 % bedragen van de emissievrachten die in het MER werden berekend. Daarnaast zullen de emissieconcentraties zoals opgelegd in de bijzondere voorwaarde van de milieuvergunning met kenmerk MLAV1/1100000173 (d.d. 27 oktober 2011) ruimschoots nageleefd worden a.g.v. meer performante filters bij het emissiepunt B'.

d. Geluid

De herindeling van de aanwezige grondstoffen heeft geen invloed op de geluidsbronnen. De twee convertorovens worden binnen geplaatst.

2. Belangrijkste conclusies van de veiligheidsnota:

- a. De herindeling van de aanwezige gevaarlijke stoffen, de effectieve verhogingen van de opslagcapaciteit en de actualisatie van de situatie op het terrein hebben een wijziging van de hoeveelheid aanwezige gevaarlijke Seveso-producten tot gevolg t.o.v. het goedgekeurde OVR. Onderstaande tabel geeft een overzicht van deze wijziging:

Gevaarlijke stof	Maximale aanwezige hoeveelheid (ton)			Drempel-waarde VR-plicht (ton)	Oorzaak wijziging
	Bestaande situatie	Nieuwe situatie	Wijziging t.o.v. bestaande		
Zuurstof	37,95	40,82	+ 2,87	2.000	Actualisatie
Zeer licht ontvlambare vloeibare gassen	-	0,75	+ 0,75	200	Actualisatie
Aardolieproduct en a) Benzines en nafta's b) Petroleum (m.i.v. kerosines en luchtvaart-brandstoffen) c) Gasoliën (m.i.v. diesel, huisbrandolie en gasolie mengstromen)	9,68	10,53	+ 0,9	25.000	Actualisatie
Categorieën stoffen en preparaten die niet uitdrukkelijk in deel 1 van bijlage I aan het SWA worden genoemd					
EG-gevaren indeling	Maximale aanwezige hoeveelheid (ton)			Drempel-waarde VR-plicht (ton)	Oorzaak wijziging
	Bestaande situatie	Nieuwe situatie	Wijziging t.o.v. bestaande		
1. Zeer giftig	0	5.720	+ 5.720	20	Herindeling (+ 5.000) Effectief (+ 720)
2. Giftig	14	7.516	+ 7.502	200	Herindeling

MLAV1-2015-0101
nv Campine, nv Campine Recycling

					(+ 1.020) Actualisatie (+ 2) Effectief (+ 6.480)
3. Oxiderend	20	40	+ 20	200	Actualisatie
9i. Milieugevaarlijke (met R50)	2.321	25.791,5	+ 23.470,9	200	Herindeling (+ 15.810) Actualisatie (+ 1,5) Effectief (+ 7.659,4)
9ii. Milieugevaarlijk (met R51/53)	892,5	20.231,2	+ 19.339	500	Herindeling (+ 12.000) Actualisatie (- 10,68) Effectief (+ 7.350)

- b. In onderhavige veiligheidsnota worden de beoogde wijzigingen van de inrichting beschreven en wordt de invloed van deze wijzigingen op het bestaande risico voor mens en milieu in de omgeving nagegaan.
 - c. Bij opstelling van voorliggende nota werd het volgende vastgesteld:
 - De beoogde wijziging brengt geen mogelijke bijkomende externe effecten voor personen in de omgeving met zich mee.
 - Er is geen belangrijke wijziging van de populatie in de omgeving vastgesteld.
 - De beoogde wijziging brengt geen andere milieurisico's met zich mee dan deze besproken in het OVR. De risico's van de poedervormige producten worden op voldoende wijze beheerst.
 - De beoogde wijziging behoeft geen bijkomende veiligheidsmaatregelen dan deze beschreven in het OVR.
 - d. Uit bovenstaande wordt het volgende besloten:
 - Het groepsrisico zoals bepaald in het OVR blijft ongewijzigd (er is geen groepsrisico).
 - Het plaatsgebonden mensrisico zoals bepaald in het OVR blijft ongewijzigd.
 - De beoogde wijziging heeft geen invloed op het milieurisico dat uitgaat van de inrichting en dat besproken wordt in het OVR.
 - Er zijn geen bijkomende veiligheidsmaatregelen nodig als gevolg van de geplande wijziging. De bestaande maatregelen voldoen om het risico voor mens en milieu tot een aanvaardbaar niveau te beperken.
 - e. Algemeen wordt besloten dat de geplande wijzigingen zoals beschreven in de veiligheidsnota geen bijkomend aanzienlijk risico voor mens of milieu in de omgeving van de inrichting inhouden en dat de conclusies in het bestaande OVR en de bijhorende veiligheidsnota geldig blijven.
3. Voorliggende aanvraag betreft de verandering door uitbreiding, wijziging en toevoeging van een vergunning voor een bestaande inrichting.
 4. Campine nv en Camine Recycling nv vormen samen een milieutechnische eenheid. Met het besluit van de deputatie met kenmerk MLAV1/1100000173 d.d. 27 oktober 2011 werd de milieutechnische eenheid hervergund.
 5. Campine nv is een producent van antimoontrioxide en verwerkt een groot deel van dit product in vlamvertragende plastics die gebruikt worden in de elektro-, kabel-, automobiel- en verpakkingindustrie. De rest van de geproduceerde antimoonoxides worden verkocht en in de industrie aangewend bij de productie van vlamvertragende plastics en als katalysator bij de aanmaak van PET.
 Campine Recycling nv recycleert loodbatterijen en ander loodafval. De inrichting produceert uit de aangevoerde loodhoudende stoffen nieuwe loodlegeringen voor de loodindustrie. Omwille van

zijn geografische ligging betreft Campine Recycling nv zijn accu's voornamelijk uit Nederland en Vlaanderen. De loodlegeringen die Campine Recycling nv produceert, worden verkocht aan verschillende producenten van accu's in West-Europa.

6. Sinds de hervergunning werd een kadastrale wijziging doorgevoerd. Het in de basisvergunning opgenomen perceel 1g77 werd gewijzigd en hernummerd in 1g85. Bovendien wordt de toevoeging van het perceel 1x41 gevraagd. Op dit perceel zal de bedrijfsparking uitgebreid worden.
7. Onderhavige aanvraag omvat hoofdzakelijk de uitbreiding van de opslag van gevaarlijke stoffen. De verhoging wordt enerzijds veroorzaakt door de wijziging van de gevarenindeling van producten die reeds aanwezig waren op de inrichting n.a.v. verder onderzoek naar de samenstelling van de producten. Dit is te wijten aan het feit dat tijdens het opstellen van het OVR voor de hervergunningsaanvraag in 2011 nog geen exacte gegevens bekend waren m.b.t. de samenstelling van verschillende producten in het kader van CLP en REACH. Anderzijds worden de stockcapaciteiten van reeds aanwezige producten aangepast of wordt bijkomende stock voorzien voor nieuwe producten omdat de exploitant een aantal nieuwe producten of productgroepen afkomstig van eigen processen of externe bronnen bijkomend wenst te verwerken in bestaande/nieuwe installaties. Verder wordt een actualisatie of correctie van de werkelijke situatie op het terrein voorzien.
8. Aangezien de milieuvergunningsaanvraag werd ingediend vóór 1 juni 2015, wordt de aanvraag getoetst op basis van het Vlaremdaterend van vóór 1 juni 2015. Bijgevolg hebben de artikels zoals vermeld in dit verslag betrekking op de artikels die dateren van vóór 1 juni 2015.
9. Omdat de samenstelling van de gevaarlijke stoffen sterk kan variëren en hierdoor de indeling ook kan verschillen, worden een aantal producten zowel ingedeeld in de Seveso-rubriek 17.2. als in de subrubrieken van 17.3. van de indelingslijst van Vlaremd I. De wijzigingen hebben een aanzienlijke toename van beide rubrieken tot gevolg. Bijgevolg wenst de exploitant de vergunde opslag te wijzigen.
10. De opslag van Seveso-plichtige producten is vergund onder categorie 9i met een hoeveelheid van 2.320,8 ton (waarvan 200,799 ton bij Campine en 2.120 ton bij Campine Recycling) en onder categorie 9ii met een hoeveelheid van 892,5 ton (waarvan 392,46 ton bij Campine en 500 ton bij Campine Recycling). Een uitbreiding van de Seveso-plichtige stoffen (17.2.2.) wordt gevraagd, tot in totaal:
 - a. met name genoemde:
 - aardolieproducten: 10,53 ton + 0,054 ton (*), waarvan 9,9 ton + 0,054 ton bij Campine en 0,63 ton bij Campine Recycling;
 - zuurstof: 40,82 ton bij Campine;
 - zeer licht ontvlambare vloeibare gassen: 0,75 ton + 0,069 ton (*) bij Campine;
 - acetyleen: 0,25 ton (*) bij Campine;
 - b. niet met name genoemde:
 - cat. 1 (zeer giftig): 5.720 ton waarvan 2.720 ton bij Campine en 3.000 ton bij Campine Recycling;
 - cat. 2 (giftig): 7.516 ton waarvan 3.502 ton bij Campine en 4.014 ton bij Campine Recycling;
 - cat. 3 (oxiderend): 40 ton + 0,24 ton (*) waarvan 10 ton + 0,24 ton bij Campine en 30 ton bij Campine Recycling;
 - cat. 9i (milieugevaarlijk (R50)): 25.791,5 ton + 0,6 ton (*) waarvan 5.701,5 ton + 0,6 ton bij Campine en 20.090 ton bij Campine Recycling;
 - cat. 9ii (milieugevaarlijk (R51/53)): 20.231,2 ton waarvan 5.151,2 ton bij Campine en 15.080 ton bij Campine Recycling;

De hoeveelheden met een (*)-teken werden niet opgenomen in de Seveso-tabel zoals weergegeven in bijlage 2 omdat zij geen relevantie hebben in het risicobeeld omwille van te kleine hoeveelheden. Deze producten worden verspreid over het terrein opgeslagen ten behoeve van de onderhoudsafdeling en de labo's. De Seveso-tabel in bijlage 2 geeft eveneens een overzicht van de oorzaak van de gevraagde wijzigingen.
11. De opslag van giftige (niet-Seveso-plichtige) stoffen is vergund voor een totale hoeveelheid van 14.150 kg, waarvan 2.150 kg bij Campine en 12.000 kg bij Campine Recycling. De exploitant

wenst de totale opslag uit te breiden (17.3.2.3.) als gevolg van herindeling, tot een totale opslag van 9.016 ton, waarvan 3.502 ton bij Campine en 5.514 ton bij Campine Recycling.

12. De opslag van 10.000 kg oxiderende, 8.179.628 kg corrosieve, 68.700 kg irriterende en 4.027.500 kg schadelijke stoffen is vergund met een totale hoeveelheid van 12.285.828 kg. Hierbij zijn verschillende bovengrondse tanks vergund, zijnde vijf tanks met zwavelzuur (3x 31.080 kg of 28.000 liter en 2x 24.420 kg of 22.000 liter), een tank met 9.100 kg of 7.000 liter NaOH en een tank met 9.800 kg of 7.000 liter FeCl₃. De exploitant wenst de opslag uit te breiden tot een totale hoeveelheid van 45.875.890 kg (17.3.3.3.) als gevolg van herindeling, verplaatsing van oxiderende stoffen naar rubriek 17.2.2. en uitbreiding met twee vaste houders voor zwavelzuur. De totale opslag zal voortaan bestaan uit 14.758.340 kg corrosieve (waarvan 2.515.210 kg bij Campine en 12.243.130 kg bij Campine Recycling), 4.376.300 kg irriterende (waarvan 3.266.300 kg bij Campine en 1.110.000 kg bij Campine Recycling) en 26.741.250 kg schadelijke (waarvan 10.161.250 kg bij Campine en 16.580.000 kg bij Campine Recycling) stoffen.

De nieuwe bovengrondse tanks betreffen een tank met een inhoud van 31.080 kg of 28.000 liter zwavelzuur en een tank met een inhoud van 24.420 kg of 22.000 liter zwavelzuur bij Campine Recycling. Beide tanks worden bij de reeds vergunde bovengrondse opslagtanks van zwavelzuur geplaatst. Er wordt voldaan aan de afstandsregels van Vlare II. De tanks zullen enkelwandig uitgevoerd worden en op een inkuiping geplaatst worden.

13. De opslag van 183,5 liter P1-product bij Campine is vergund (17.3.4.1.a.). Deze rubriek wordt geschrapt omdat de opslag wordt verplaatst naar rubriek 17.2.2.
14. De opslag van 10.748,4 liter P3-product is vergund (17.3.6.1.b.). Deze rubriek wordt geschrapt omdat de opslag van 10.000 liter diesel bij Campine en 700 liter gasolie bij Campine Recycling wordt verplaatst naar rubriek 17.2.2. als aardolieproducten en de opslag van 48,4 liter broom bij Campine naar rubriek 17.4.
15. De opslag van 526,5 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen bij Campine is vergund. De exploitant wenst de opslag uit te breiden met 4.473,5 kg tot een totale opslag van 5.000 kg (17.4.), waarvan 4.000 kg bij Campine en 1.000 kg bij Campine Recycling.
16. Bovenstaande wijzigingen van opslag van gevaarlijke stoffen vinden plaats in de bestaande opslagboxen, opslaggebouwen en open opslagplaatsen. Op de inrichting wordt geen bijkomende infrastructuur voorzien. Gelet op de informatie uit de basisvergunning, zijn de bestaande opslagvoorzieningen conform Vlare II. De bijkomende opslag dient te voldoen aan de afstandsregels van Vlare II.

Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt echter verduidelijkt dat dit niet altijd mogelijk is. Sommige gevaarlijke stoffen kunnen een verschillende gevaarsindeling hebben afhankelijk van de verontreinigingsgraad. Zo wordt filterstof afkomstig van de loodraffinage en loodhoogoven onderverdeeld als Seveso-plichtige stof onder giftig en categorie 9i, en als niet-Seveso-plichtige stof onder giftig en schadelijk. Volgens de afstandentabel van Vlare II dient tussen giftige en schadelijke stoffen echter een meter afstand te liggen, terwijl filterstof op de inrichting op verschillende locaties in één opslagruimte gestockeerd kunnen worden. Bovendien komen de materialen samen bij het aanleggen van charges voordat het verwerkingsproces begint. Tijdens de verschillende stappen is het niet altijd mogelijk voor elk van de(zelfde) producten, afhankelijk van de verontreinigingsconcentratie, de afstandsregels te respecteren. Dit geldt ook voor het aanleggen van charges met loodzuurbatterijen in combinatie met andere loodhoudende afvalstoffen.

Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 11 juni 2015) werd gevraagd of het mogelijk is af te wijken van de afstandsregels. Overeenkomstig artikel 5.17.1.6.§3. van Vlare II kan in de milieuvergunning afgeweken worden van de minimale scheidingsafstanden zoals vermeld in bijlage 5.17.1. van Vlare II, desgevallend en inzonderheid steunend op de resultaten van het veiligheidsrapport of op basis van een risicoanalyse opgesteld door een deskundige erkend in de discipline externe veiligheid – risico's zware ongevallen. Gelet op de conclusies in het bestaande OVR en de bijhorende veiligheidsnota, wordt de afwijking toegestaan voor de opslagplaatsen voor het aanleggen van charges. De PMVC dient te oordelen of met de vraag tot afwijking het openbaar onderzoek werd geschaad.

Voor de overige opslagruimtes werd tijdens het plaatsbezoek aangetoond dat deze zodanig georganiseerd zijn dat de opslag steeds kan voldoen aan de afstandsregels van Vlare II.

17. Daarnaast worden eveneens verschillende wijzigingen gevraagd voor de opslag van gassen. De opslag van 12.883 liter gassen in flessen is vergund, waarvan 2.883 liter gassen bij Campine en 10.000 liter stikstof bij Campine Recycling. De exploitant wenst de opslag van gasflessen te actualiseren door deze te verminderen tot een totale opslag van 9.780 liter gassen in verplaatsbare recipiënten (16.7.3.), waarvan 8.580 liter bij Campine en 1.200 liter bij Campine Recycling. De gewijzigde opslag dient te voldoen aan de afstandsregels van Vlare II. Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt aangegeven dat de opslag van gasflessen met propaan, butaan en acetyleen buiten opgeslagen worden in één kooi, samen met kleine gasflessen met watersulfide.
- Overeenkomstig artikel 5.16.1.1.§4. van Vlare II worden propaan, butaan en acetyleen gerangschikt in groep 1a en watersulfide in groep 1c. Volgens de afstandentabel in bijlage 5.16.1. van Vlare II dient de afstand vijf meter te bedragen tussen deze groepen. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 11 juni 2015) werd verduidelijkt dat de gasflessen met watersulfide verplaatst zijn zodat voldaan kan worden aan de scheidingsafstand van vijf meter.
- Voor de overige opslagruimtes van gasflessen werd tijdens het plaatsbezoek aangetoond dat voldaan kan worden aan de afstandsregels van Vlare II.
- Acetyleenflessen zijn onder een afdak geplaatst zodat de inwerking van zonnestralen wordt voorkomen.
18. De opslag van 34.780 liter gassen in vaste houders is vergund, bestaande uit 450 liter argon, 32.300 liter zuurstof en 2.030 stikstof bij Campine (16.8.3.). De exploitant wenst de vaste houder met een inhoud van 2.030 liter stikstof te verplaatsen van Campine naar Campine Recycling. De totale opslag van 34.780 liter gassen in vaste houders blijft behouden. Volgens het uitvoeringsplan voldoet de nieuwe locatie aan de afstandsregels van Vlare II.
19. Verder wordt in de milieuvergunningaanvraag aangegeven dat op de inrichting enkele gevaarlijke stoffen gebruikt worden die vermeld worden in de REACH-verordening. De REACH-verordening en zijn wijzigingen zijn rechtstreeks van toepassing.
- a. Bijlage XIV – stof nr. 3 – hexabroomcyclodecaan (HBCD) met CAS-nr. 25637-99-4: De opslag bedraagt maximum 125 ton. Deze stof is autorisatieplichtig met verbodsdatum 21 augustus 2015. Volgens het dossier beschikt de exploitant over de autorisatie met nummer ED/67/2008. Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt meegedeeld dat de stof tegen 21 augustus 2015 volledig verdwenen zal zijn bij Campine.
- b. Bijlage XVII – stof nr. 16 – Loodcarbonaten: triloodbis(carbonaat)dihydroxide met CAS-nr. 1319-46-6: De opslag bedraagt maximum 500 ton. Als beperkingsvoorwaarde mag volgens de REACH-verordening de stof "niet in de handel worden gebracht of worden gebruikt als stof of in mengsels, indien de stof of het mengsel bestemd is om als verf te worden gebruikt." Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt verduidelijkt dat Campine Recycling de stof gebruikt als omwerkingsproduct van de filterstof van de loodhoogoven dat extern omgezet wordt in loodcarbonaat. Momenteel onderzoekt Campine Recycling om het filterstof zelf zo te bewerken dat de dosering en de menging in de charge van de loodhoogoven zonder problemen kan verlopen. Gelet op voorgaande valt het gebruik op de inrichting niet onder de verbodsbepaling van de REACH-verordening.
20. De exploitatie is gelegen in een gebied met een jaargemiddelde PM₁₀-concentratie (2006) van 31,7 µg/m³. Het betreft geen hotspotzone, maar verhoogde aandacht is wel vereist. Bovendien zijn de activiteiten ook relevant qua fijn stof. De opslag, overslag en behandeling van antimoontrioxide, filterstof van de loodhoogoven en loodraffinage en loodkrassen van de loodraffinage kunnen aanleiding geven tot niet-geleide stofemissies. Voor de aanwezige stoffen zijn de stuifcategorieën bepaald. Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt verduidelijkt dat de overslaghoeveelheid van deze stuivende stoffen minder dan 70.000 per jaar bedraagt. De opslag ervan neemt echter een oppervlakte van maximaal 10.000 m² in beslag, zodat maatregelen getroffen dienen te worden om de stofemissies zo laag mogelijk te houden. Het opstellen van een stoffrapport zoals bepaald in artikel 4.4.7.2.10. van Vlare II is niet verplicht. In het MER worden verschillende maatregelen vermeld m.b.t. het beperken van stofhinder. Stuifgevoelige materialen worden opgeslagen in silo's, zakken of big bags. Materialen die niet in

vaten of big bags kunnen, worden opgeslagen in boxen (drie wanden, dak en vloer) en worden zo afgeschermd van regen en wind. Deze materialen worden indien mogelijk bevochtigd om ze stofarm te maken. Bij de uitvoering van activiteiten waarbij stofemissies kunnen vrijkomen, wordt het terrein bevochtigd. Deze sproeiers werken automatisch met een timer. Er is een vernevelingskanon in gebruik bij het breken en uitzeven van slakken voor hergebruik. De opslagomgeving wordt bijna dagelijks gereinigd. De procedures en werkinstructies zijn opgenomen in het VGM en kwaliteitshandboek ter voorkoming van stofemissies. Voorgaande maatregelen werden bevestigd tijdens het plaatsbezoek. Bijgevolg wordt stofhinder beperkt geacht.

21. Als gevolg van bovenstaande wijzigingen van de opslag van gevaarlijke stoffen wenst de exploitant eveneens de opslagcapaciteiten van de (te verwerken) gevaarlijke afvalstoffen aan te passen. De opslag en fysicochemische behandeling van 21.200 ton andere gevaarlijke afvalstoffen is vergund, waarvan 2.500 ton antimoonhoudende grondstoffen bij Campine en 18.700 ton gebroken batterijen, andere loodhoudende afvalstoffen en andere gevaarlijke afvalstoffen bij Campine Recycling. De exploitant wenst deze opslagcapaciteit van gevaarlijke afvalstoffen uit te breiden met 19.900 ton tot een totale opslag van 41.100 ton (2.2.5.f.2.) als gevolg van de herindeling als gevaarlijke stof. De opslag en fysicochemische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen zal voortaan bestaan uit 7.500 ton antimoonhoudende grondstoffen bij Campine en 33.600 ton gebroken batterijen, andere loodhoudende afvalstoffen en andere gevaarlijke afvalstoffen bij Campine Recycling. Aangezien het een theoretische uitbreiding betreft als gevolg van een andere indeling als gevaarlijke stof, zal de totale hoeveelheid van afvalstoffen die verwerkt en opgeslagen worden ongewijzigd blijven ten opzichte van de basisvergunning. De reeds bestaande opslagplaatsen zijn voorzien van een vloeistofdichte ondergrond met opvang.
22. Vervolgens wordt gevraagd de opslag van waterzuiveringsslib uit te breiden. De opslag van 20 ton waterzuiveringsslib bij Campine Recycling is vergund. De exploitant wenst de opslag uit te breiden met 20 ton tot een totale opslaghoeveelheid van 40 ton waterzuiveringsslib (2.2.5.b.2.). Het waterzuiveringsslib is een bron van silicaten, ijzer en fracties zware metalen. Het gevaarlijk slib wordt in de charge van de hoogoven verwerkt om een ideale smeltmix te bekomen. De totale verwerkingscapaciteit van de hoogoven van 210 ton/dag blijft behouden. Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt verduidelijkt dat de uitbreiding aangevraagd wordt om een grotere opslagcapaciteit te voorzien in geval de hoogoven voor langere tijd niet operationeel is. Bovendien wordt het waterzuiveringsslib aangevuld met het slib afkomstig van de hogedrukwagen voor de reiniging van het terrein.
23. Daarnaast wordt gevraagd rubriek 2.4.1.b. (voorheen vergund als 2.2.7.R5.) van de indelingslijst van bijlage I van Vlare I te herformuleren. Volgens de basisvergunning is Campine nv vergund voor de recyclage van 120 ton/dag antimoonhoudende afvalstoffen en Campine Recycling nv voor de verwerking van 210 ton/dag lood. Enerzijds kunnen in de antimoonafdeling bij Campine nv echter ook antimoonhoudende loodafvalstoffen verwerkt worden zodat zowel antimoon als lood gerecycleerd worden. Anderzijds kunnen afhankelijk van de samenstelling ook antimoonhoudende afvalstoffen in de loodafdeling bij Campine Recycling nv verwerkt worden. Overeenkomstig artikel 5.2.1.2. van Vlare II mogen in de inrichting voor de verwerking van afvalstoffen enkel die afvalstoffen worden aanvaard waarvoor de milieuvergunning werd verleend. Bijgevolg wordt ter verduidelijking de vergunde rubriek gewijzigd in "Installaties voor de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen, namelijk het recycleren van antimoon- en loodhoudende afvalstoffen: 120 ton/dag (Campine) en 210 ton/dag (Campine Recycling)".
24. Het terrein is volledig voorzien van een vloeistofdichte vloer met afwatering naar de afvalwaterzuiveringsinstallatie met lozing in de Diepteloop. Emissies naar bodem en grondwater afkomstig van hemelwater dat terecht komt op het terrein en mogelijk verontreinigd kan worden, worden bijgevolg beperkt geacht.
25. Verder wordt in het dossier aangegeven dat Campine vergund is voor drie laboratoria onder rubriek 24.1.1. en dat deze rubriek als gevolg van een wijziging van de indelingslijst van Vlare I gewijzigd wordt in rubriek 24.2. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 11 juni 2015) werd aangegeven dat een deelstroom van het afvalwater dat zure stoffen bevat, verzameld en

opgehaald wordt door een erkende verwerker. Het overige afvalwater wordt afgevoerd naar de waterzuiveringsinstallatie op de inrichting.

26. Tenslotte wenst de exploitant een bestaand emissiepunt te verplaatsen wegens het overschakelen van een raffineeroven naar twee convertorovens op een andere locatie. De exploitant is vergund voor stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 15.303,5 kW. Hierbij hoort de raffineeroven voor de verwerking (raffinage) van antimoonrijke afvalstoffen met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 1.465 kW. In de periode van de aanvraag tot hervergunning van de exploitatie werd een proefproject opgestart voor het terugwinnen van antimoon uit (lood)afvalstoffen of bijproducten in een smeltpot met een capaciteit van 120 ton/dag door een convertoroven/reactor in plaats van een raffineeroven. De installatie bestaat uit een reactor dewelke in batches gevuld wordt met +/- 500 kg materiaal en met behulp van gasbranders voorverwarmd wordt tot 900°C. De injectie van voorverwarmde lucht en het gebruik van de gasbranders zorgen voor het selectief reduceren van loodoxides naar loodmetaal en het refumen van antimoonoxides naar antimoontrioxide. Loodmetaal en restkrassen (dross) worden vervolgens onderaan afgetapt en de antimoonoxides worden bovenaan afgezogen, afgekoeld en gefilterd. Bij de evaluatie van de proefopstelling is gebleken dat in vergelijking met de raffineeroven de convertoroven/ reactor veel flexibeler is m.b.t. het verwerken van diverse grondstoffen en de beoogde eindproducten, en energiezuiniger is. Bijgevolg wordt het gebruik of eventueel hergebruik van de raffineeroven volledig geschrapt en wordt de nieuwe convertoroven/reactor behouden. Omdat één convertoroven/reactor niet voldoende is om de vergunde smeltpotentie van 120 ton/dag te realiseren, wordt een tweede reactor voorzien om de vergunde smeltpotentie te kunnen blijven garanderen. Bovendien worden beide reactoren op de locatie van de vroegere proefopstelling geplaatst in plaats van in het gebouw van de raffineeroven. Bijgevolg wordt het vergunde emissiepunt B verplaatst naar de nieuwe schouw bij de convertorovens, zijnde emissiepunt B'. Nadat de raffineeroven buiten gebruik werd gesteld, is in samenwerking met het ANB op de schouw van de raffineeroven (emissiepunt B) een nestbak voor een slechtvalk (beschermde roofvogel) geplaatst. De reactoren hebben elk een kleinere smeltpotentie dan de raffineeroven. Bijgevolg worden de convertorovens gedurende meer uren per jaar in werking gehouden. De performantie van de filter op de nieuwe schouw (emissiepunt B') is echter beter dan op de schouw van de oorspronkelijke raffineeroven, zodat de emissievrachten voor de relevante parameters vergelijkbaar blijven met de emissies beschreven in het MER. Er wordt dan ook gesteld dat de in de bijzondere voorwaarden van de milieuvergunning opgelegde emissieconcentratieniveaus gerespecteerd zullen blijven. Als gevolg van bovenstaande uitbreiding met twee convertorovens met elk een nominaal thermisch ingangsvermogen van 1.050 kW ter vervanging van de raffineeroven, vraagt de exploitant een uitbreiding aan met 635 kW tot een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van de stookinstallaties van 15.938,5 kW (43.1.3). Daarnaast wordt t.g.v. de nieuwe convertorovens de uitbreiding gevraagd met een extra compressor van 90 kW tot in totaal koelinstallaties, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 436 kW (16.3.1.2). De compressor wordt in een container naast het gebouw geplaatst zodat geluidshinder beperkt wordt geacht.
27. De milieutechnische eenheid Campine en Campine Recycling is een GPBV-inrichting op basis van volgende rubrieken uit de indelingslijst:
- rubriek 2.4.1.b.: de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen door fysisch-chemische behandeling met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag (GPBV-rubriek 5.1.b.);
 - rubriek 20.2.4.a): het smelten van non-ferrometalen met een smeltpotentie voor lood van meer dan 4 ton per dag (GPBV-rubriek 2.5.b.);
 - rubriek 20.2.4.b): het smelten van non-ferrometalen met een smeltpotentie voor andere metalen (antimoon) van meer dan 20 ton per dag (GPBV-rubriek 2.5.b.);
 - rubriek 20.2.5.: de productie van ruwe non-ferrometalen uit erts, concentraat of secundaire grondstoffen met metallurgische, chemische of elektrolytische procedés (GPBV-rubriek 2.5.a.).

De rubrieken 20.2.4.a), 20.2.4.b) en 20.2.5. zijn geen voorwerp van onderhavige aanvraag. Voor rubriek 2.4.1.b. wordt enkel de omschrijving geherformuleerd. De capaciteit of activiteiten van deze rubriek wijzigen niet. Gelet op de grondige toetsing bij de hervergunningsaanvraag in 2011 en op het feit dat voor onderhavige aanvraag de resultaten en conclusies uit het MER en het OVR van toepassing blijven, wordt voor onderhavige aanvraag geen nieuwe GPBV-toetsing uitgevoerd.

Er wordt opgemerkt dat rubriek 2.4.5, zijnde de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen die niet onder rubriek 2.4.4. vallen, in afwachting van de behandelingen, vermeld onder rubriek 2.4.1, 2.4.2, 2.4.4 en 2.4.6., met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag op de plaats van productie die aan inzameling voorafgaat, van toepassing is op de inrichting. Gelet op het feit dat de BREF Waste Treatments Industries (aug 2006) in herziening is, zal de inrichting uitgebreid getoetst worden op het moment dat de BBT-conclusies gepubliceerd zijn.

28. De inrichting is gedeeltelijk gelegen in natuurgebied en grenst aan het VEN-gebied 'De Kempense Kleiputten' en het Habitatrictlijngebied 'Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en Kamsalamanderhabitats' zodat advies aan het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) werd gevraagd. Het ANB bracht d.d. 3 juni 2015 een gunstig advies uit, op voorwaarde dat de milderende maatregelen die werden opgelegd in de bijzondere voorwaarden (nr. 14 tot en met 19) van de lopende milieuvergunning effectief worden uitgevoerd. Hiervoor wenst het ANB volgende bijzondere voorwaarden op te leggen:

- a. De bijzondere voorwaarden (nr. 14 tot en met 19) van de basisvergunning met kenmerk MLAV1/1100000173 dienen effectief te worden uitgevoerd.
- b. Voor de bijzondere voorwaarden nr. 15 tot en met 19 van de basisvergunning met kenmerk MLAV1/1100000173 dienen uiterlijk tegen 31 december 2017 de vergunningen voor de uitvoering van de milderende maatregelen te zijn bekomen en dienen de werken te zijn opgestart.

Aangezien de eerste bijzondere voorwaarde reeds opgelegd werd in de basisvergunning, wordt deze niet opnieuw opgenomen. Wat betreft de tweede bijzondere voorwaarde, stelt de AMV voor deze als volgt op te nemen: "Voor de bijzondere voorwaarde nr. 15 tot en met 19 van de basisvergunning met kenmerk MLAV1/1100000173 d.d. 27 oktober 2011 dienen uiterlijk tegen 31 december 2017 de werken te zijn opgestart."

29. Er kan besloten worden dat de exploitatie van de gevraagde vergunning onder voorgestelde voorwaarden niet van die aard is dat ze een bijkomend risico voor de mens of een aantasting voor het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot;

Gelet op het gunstig advies d.d. 28 mei 2015 van Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG); op volgende elementen uit dit advies:

1. Campine Recycling heeft als hoofdactiviteit het recycleren van lood uit aangevoerde loodhoudende afvalstoffen (o.a. loodbatterijen) en Campine is een producent van antimoontrioxide en verwerkt een groot deel van dit product in vlamvertragende plastics. Beide inrichtingen werden als één milieutechnische eenheid hervergund in 2011.
2. Ten gevolge van een andere beoordeling van de eigenschappen van een aantal lood- en antimoonhoudende (afval)stoffen in het kader van de REACH-registratie neemt de hoeveelheid gevaarlijke stoffen toe. Bepaalde stoffen krijgen hierdoor de eigenschap giftig en/of milieugevaarlijk.

Er werd een veiligheidsnota opgemaakt.

3. Omgevingsaspecten en/of klachten

- a. Ligging van het bedrijf
 - De bedrijven zijn gelegen naast het kanaal Dessel-Schoten, deels in milieubelastend industriegebied en deels in bufferzone. De dichtstbijzijnde woonkern, ligt op 200 m ten noorden.
 - Binnen een straal van 3 km is er één kwetsbare locatie (zoals scholen, ziekenhuizen en rust- en verzorgingstehuizen) gelegen: op 1,2 km ten westen ligt een basisschool.

b. Klachten en bezwaren

Er werden geen bezwaren ingediend tijdens het openbaar onderzoek.

4. Relevante gezondheidsbedreigende factoren

a. Emissies/immissies

- In de Antimoon-afdeling worden twee convertorovens (reactoren) voorzien voor het verwerken van antimoonrijke afvalstoffen. Aangezien deze reactoren op een andere plaats worden voorzien dan de buitendienstgestelde raffineeroven, wordt een nieuwe schouw voorzien waarop beide reactoren staan aangesloten. Eén convertoroven is reeds in gebruik, maar om de beoogde capaciteit (vergund in 2011: 120 ton/dag) te kunnen realiseren wordt een tweede reactor/convertoroven bij geplaatst. Beide reactoren hebben elk een kleinere smeltcapaciteit dan de oorspronkelijke raffineeroven maar worden gedurende meer uren per jaar in werking gehouden.
- De emissies van antimoon en stof t.h.v. de reeds opgestarte convertoroven (medio 2012) lagen in 2014 ruim onder de in het MER beoogde emissies. Als beide reactoren operationeel zijn zullen de emissies voor het volledige bedrijf toenemen met 1,6% van de totale toegelaten emissies. Er worden meer performante filters voorzien aan de oorspronkelijke schouw waardoor de conclusies uit het MER voor hervergunning (2011) behouden blijven. De emissieconcentraties zoals opgelegd in de bijzondere voorwaarde van de hervergunning kunnen ruimschoots worden nageleefd.
- In het kader van de uitvoering van het Actieplan Cadmium werden de voorbije jaren verschillende emissiebeperkende maatregelen t.h.v. de geleide en niet-geleide bronnen.

b. Verontreiniging van bodem/grondwater en oppervlaktewater

- Er worden op het terrein maatregelen genomen om de verontreiniging van bodem en grondwater tegen te gaan.
De opslagtanks worden periodiek gecontroleerd door erkende deskundigen.
- In het verleden werden reeds talrijke bodemonderzoeken uitgevoerd om bodemverontreiniging op te volgen. De aanwezige grondwaterverontreiniging met zware metalen wordt verder opgevolgd a.d.h.v. een monitoringsprogramma.

c. Geur- en stofhinder: Zie Emissies.

d. Geluidshinder

De nieuwe convertorovens/reactoren worden binnen geplaatst en ook het verplaatsen van het emissiepunt heeft geen invloed op het bestaande geluidsniveau. Er wordt geen bijkomende geluidshinder verwacht t.g.v. de gevraagde veranderingen.

e. Veiligheid

- Er werd een veiligheidsnota opgemaakt rekening houdend met de actualisatie van de vergunning, de herindeling van de aanwezige gevaarlijke stoffen en de verhoging van de opslagcapaciteit. Hieruit blijkt dat de beschreven veranderingen geen bijkomende risico inhouden voor mens en milieu.
- Conclusies:
 - Het plaatsgebonden mensrisico blijft ongewijzigd: er wordt voldaan aan de criteria voor de isocontouren van 10^{-5} , 10^{-6} en 10^{-7} .
 - Het groepsrisico bepaald in het OVR blijft ongewijzigd: er werd geen groepsrisico vastgesteld.
 - Er zijn geen bijkomende veiligheidsmaatregelen nodig als gevolg van de geplande wijziging.
- Bij het laden en lossen worden alle mogelijke veiligheidsmaatregelen in acht genomen en zijn de nodige interventiemiddelen aanwezig.

5. Het advies is gunstig voor de gevraagde activiteiten omdat de risico's voor de mens en milieu aanvaardbaar zijn;

Gelet op het gunstig advies d.d. 16 juni 2015 van Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) (kenmerk: AMB/KBB/EEAM/MD); op volgende elementen uit dit advies:

1. Volgens het gewestplan is het terrein waarop de activiteiten gebeuren (ongeveer 15,5 ha) grotendeels gelegen in een gebied voor industriële activiteit. Een klein westelijk gedeelte is gelegen in natuurbuftergebied. Volgens de toelichtingsnota bij het gewestelijk RUP zijn de bestaande activiteiten in deze zone vergunbaar. Het terrein wordt ten noorden, westen en zuiden omgeven door natuur- en bosgebied. Ten oosten bevinden zich de terreinen van Wienerberger

- (steenbakkerij). Tegenover de steenbakkerij, aan de overkant van het kanaal, is Metallo-Chimique gelegen. De dichtstbij gelegen woongebieden zijn op circa 200 meter gelegen.
- In deze aanvraag wordt een aanzienlijke verhoging van de opslaghoeveelheid voor gevaarlijke afvalstoffen gevraagd. Voor Campine nv wordt een opslaghoeveelheid van 7.500 ton gevraagd (voorheen 2.500 ton), en voor Campine Recycling nv 33.600 ton (voorheen 18.700 ton). De wijziging wordt aangevraagd als gevolg van een gewijzigde indeling van materialen.
 - Met betrekking tot de gevraagde verhoging van de opslaghoeveelheid voor rubriek 2.2.5.f.2 heeft de OVAM bijkomende informatie opgevraagd over de verschillende afvalstoffen die worden opgeslagen onder deze rubriek. In de tabellen hieronder zijn de opslaghoeveelheden opgenomen voor Campine Recycling en Campine afzonderlijk.

Campine Recycling		
Opslaghoeveelheid	Afvalstof	Toelichting
12.000 ton	loodzuurbatterijen	afvalstof van derden
1000 ton	filterstof loodhoogoven en raffinage	eigen afvalstof, of afvalstof van derden
3000 ton	loodkrassen	eigen afvalstof, of mogelijk ook van derden
500 ton	loodcarbonaat	extern omgewerkt eigen filterstof van de loodhoogoven
1500 ton	loodhoudende afvalstoffen o.a. loodplaten en pasta	afvalstof van derden
80 ton	antimoonrijke afvalstoffen	afvalstof van derden, of van Campine
4000 ton	loodmatte	eigen afvalstof
2000 ton	loodslakken	eigen afvalstof
10.000 ton	loodmetaal (van eigen Pb recyclage) en geraffineerd lood	product

Voor Campine Recycling wordt een verhoging aangevraagd van de opslaghoeveelheid van 18.700 ton naar 33.600 ton. De verhoging heeft hoofdzakelijk betrekking op de toevoeging van de opslag van loodmatte, loodslakken, loodmetaal en geraffineerd lood onder rubriek 2.2.5.f.2. De loodmatte en loodslakken zijn afkomstig uit de eigen productie. Voorheen werden deze materialen eveneens opgeslagen bij Campine Recycling, maar deze opslag werd niet ingedeeld onder rubriek 2.2.5 omdat Vlareem bepaalt dat "voorlopige opslag (en het demonteren, klieven, knippen, persen en/of zagen) van afvalstoffen op de plaats van de productie, voorafgaand aan elke inzameling, geen inrichting voor het verwerken van afvalstoffen is". Ondertussen worden deze materialen echter nog verder behandeld bij Campine Recycling: de materialen worden gezeefd en een bruikbare fractie wordt opnieuw ingezet in de loodhoogoven. Omdat de loodmatte en de loodslakken (deels) terug worden behandeld in de hoogoven, deelt de OVAM deze activiteit in onder rubriek 2.2.5.f.2. Bijgevolg dient de opslag van loodmatte en loodslakken toegevoegd te worden aan de opslaghoeveelheid onder rubriek 2.2.5.f.2.

De aangevraagde verhoging heeft eveneens betrekking op de toevoeging van loodmetaal en geraffineerd lood. Omdat deze materialen echter steeds als "producten" worden ingedeeld, dient deze opslag niet vergund te worden onder rubriek 2.

Gelet op het bovenvermelde adviseert de OVAM om de verhoging van de opslaghoeveelheid onder rubriek 2.2.5.f.2 voor Campine Recycling nv afgerond te beperken tot 24.000 ton in plaats van 33.600 ton.

- Voor Campine nv wordt een verhoging aangevraagd van de opslaghoeveelheid van 2.500 ton naar 7.500 ton. De op te slagen afvalstoffen onder rubriek 2.2.5.f.2 zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Campine nv		
Opslaghoeveelheid	Afvalstof	Toelichting
2.500 ton	loodkras antimoon rijk	
220 ton	diverse antimoon afvalstoffen	
750 ton	antimoonrijke krassen	
220 ton	antimoonrijke afvalstoffen (restkrassen van Sb-recycling reactoren)	

500 ton	natriumantimonaat	
500 ton	antimoonmetaal met hoog gehalte onzuiverheden	product
1.800 ton	loodmetaal met hoog gehalte antimoon	product

De afvalstoffen kunnen afkomstig zijn van derden, of van Campine Recycling, bijgevolg dient de opslag en fysisch-chemische behandeling opgenomen te worden onder rubriek 2.2.5.f.2. De vermelde hoeveelheden antimoonmetaal en loodmetaal dienen niet vergund te worden onder rubriek 2 omdat deze materialen steeds als "product" worden aangekocht, en dus geen "afvalstoffen" zijn. Dit brengt de opslaghoeveelheid terug tot (7.500 ton – 500 ton – 1.800 ton = 4.190 ton) afgerond 4.200 ton. Indien de aangevraagde opslaghoeveelheid wordt vergeleken met de opslaghoeveelheden opgenomen in de tabel, blijkt dat bij de aanvraag werd rekening gehouden met een veiligheidsmarge voor materialen die in de toekomst bijkomend opgeslagen en verwerkt kunnen worden.

Gelet op het bovenvermelde adviseert de OVAM om de verhoging van de opslaghoeveelheid voor Campine nv te beperken tot 4.200 ton in plaats van 7.500 ton.

5. Wat betreft de beoordeling van mogelijke hinder voortkomend uit de opslag en verwerking van bovenvermelde materialen, wordt verwezen naar de adviezen van AMV en VMM.
6. Met betrekking tot de rubriek 2.4.1.b) (voorheen vergund als 2.2.7 R5) wenst de exploitant te verduidelijken dat Campine nv in de antimoonafdeling ook antimoonhoudende loodafvalstoffen verwerkt. Dit was in het aanvraagdossier van de hervergunning inderdaad zo beschreven, en de OVAM heeft hiervoor gunstig geadviseerd.

Anderzijds wenst de exploitant te verduidelijken dat antimoonhoudende afvalstoffen, afhankelijk van de samenstelling, ook kunnen verwerkt kunnen worden in de loodafdeling van Campine Recycling nv. Voor Campine Recycling gaat het dan meer bepaald over antimoonhoudende afvalstoffen die lood bevatten. Afhankelijk van de vraag van de markt produceert de loodafdeling ook loodlegering met hoger antimoongehalte. Voor dergelijke productie is het voor Campine Recycling interessant om antimoonrijke afvalstoffen te verwerken in de loodafdeling. De OVAM heeft hierbij geen bezwaar. Deze aanpassingen zijn eerder een verduidelijk, en geen wijziging.

7. Wat betreft de reeds vergunde verwerking van waterzuiveringsslib van de eigen site in de hoogoven (rubriek 2.2.5.b.2), wenst Campine Recycling de vergunde opslagcapaciteit te verhogen tot 40 ton (momenteel 20 ton). De smeltcapaciteit van de hoogoven wordt hierdoor niet gewijzigd en blijft 210 ton/dag.

Wat betreft de beoordeling van mogelijke hinder voortkomend uit de bijkomende opslag van waterzuiveringsslib, wordt verwezen naar de adviezen van AMV en VMM.

8. De OVAM geeft volgend advies:
 - a. gunstig voor de verhoging van de opslaghoeveelheid gevaarlijke afvalstoffen (rubriek 2.2.5.f.2), op voorwaarde dat de opslaghoeveelheden worden beperkt tot 24.000 ton voor Campine Recycling en 4.200 ton voor Campine nv;
 - b. gunstig voor de verduidelijking van rubriek 2.4.1.b) (verwerking van antimoonhoudende afvalstoffen in de loodafdeling van Campine Recycling nv; en verwerking van antimoonhoudende loodafvalstoffen bij Campine nv);
 - c. gunstig voor de verhoging van de opslagcapaciteit voor waterzuiveringsslib tot 40 ton (rubriek 2.2.5.b.2);

Gelet op het gunstig advies d.d. 9 juni 2015 van Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) (kenmerk: JR/ME/AELT/P/); op volgende elementen uit dit advies:

1. De aanpassing van de opslaghoeveelheden en de opgeslagen (gevaarlijke) stoffen betreft een herrubricering - nieuwe en andere Vlare I-indelingsrubrieken - zodat de vergunning in overstemming is met bepalingen van de CLP-verordening en de Reach-registratie.
2. Campine is een producent van antimoontrioxide en verwerkt een groot deel van dit product in vlamvertragende plastics. Het bedrijf recycleert ook antimoon en lood uit diverse antimoonrijke afvalstoffen zodat het gerecycleerde antimoon en lood in de non-ferro-industrie kunnen ingezet. Campine Recycling recycleert loodbatterijen en ander loodafval en produceert uit de aangevoerde loodhoudende afvalstoffen nieuwe loodlegeringen voor de loodindustrie. Beide inrichtingen worden beschouwd als één milieutechnische eenheid.

3. In de Antimoon-afdeling werd de bestaande raffineeroven voor het verwerken van antimoonrijke afvalstoffen buiten dienst gesteld.
In toekomst zal voor het verwerken van antimoonrijk loodafval gebruik gemaakt worden van meer flexibele en energiezuinige convertorovens (2). Gezien deze ovens echter op een andere locatie werden gebouwd kan het emissiepunt (B) van de raffineeroven niet langer benut en zal geëmitteerd worden via een nieuw emissiepunt B'.
4. Om de beoogde capaciteit (120 ton/dag) te kunnen realiseren wordt naast de reeds in gebruik zijnde convertoroven een tweede reactor/convertoroven geplaatst. Beide reactoren hebben samen een kleinere smeltcapaciteit dan de oorspronkelijke raffineeroven maar zullen meer uren per jaar in werking zijn.
5. Als gevolg van de vervanging van de raffineeroven (brander: 1.465 kW) door twee nieuwe reactoren/convertorovens (branders: 2x 1.050 kW) zal het geïnstalleerde vermogen van de stookinstallaties (Campine) verhogen van 9.990,5 kW naar 10.625,5 kW.
De verbrandingsinstallaties – Campine 10.625,5 kW, Campine Recycling: 5.313 kW – zijn alle aardgasgestookt.
6. De performantie van de nieuwe filter aan het emissiepunt B' van de convertorovens (2) wordt geacht hoger te zijn dan de performantie van de filter aan de oorspronkelijke schouw (B) van de raffineeroven. Rekening houdende met een vergelijkbare productie zullen de emissies aldus van dezelfde grootteorde zijn als aan de raffineeroven.
De conclusies uit het MER voor hervergunning (2011) kunnen dan ook behouden blijven.
7. Uit het Milieujaarverslag (2014) van het bedrijf mag blijken dat ter hoogte van emissiepunt B' (een convertoroven in werking) de toepasselijke emissiegrenswaarde voor antimoon ruimschoots gerespecteerd blijft en dat de emissie van antimoon (circa 50 kg/jaar) vrij beperkt is zowel t.o.v. de totale antimoonuitstoot (circa 350 kg/jaar) van het bedrijf als t.o.v. van de luchtdrempelwaarde (500 kg/jaar) van het milieujaarverslag;

Gelet op het gunstig advies d.d. 14 juli 2015 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van de partijen

- Mevrouw H. Van de Mierop, coördinator HSE, mevrouw H. Goovaerts, lean plant director, en de heer P. Biesemans, milieuadviseur van M-Tech, worden gehoord namens de exploitant.
- De voorzitter verwijst naar het bezwaar waarin gesteld wordt dat er in een straal van 2 km van Campine geen gewassen geteeld mogen worden. De voorzitter vraagt of dit zo opgenomen is in de bodemattesten.
 - Mevrouw Goovaerts antwoordt dat zij hier geen informatie over heeft. Ze stelt dat er saneringen gebeurd zijn voor de kwikstraat en dat de bodemattesten actueel zijn.
- De voorzitter deelt mee dat het ANB vraagt om een timing te zetten op het uitvoeren van de reeds opgelegde bijzondere voorwaarden (nr. 15 t.e.m. 19 in besluit MLAV1/1100000173).
 - Mevrouw Goovaerts antwoordt dat de exploitant zich kan vinden in de voorgestelde bijzondere voorwaarde. De vooropgestelde timing is haalbaar.
- M.b.t. de eerste bijzondere voorwaarde van de AMV merkt de heer Biesemans op dat er in feite geen afwijking van artikel 5.17.1.6 van Vlarem II nodig is. De zone waar de AMV het in haar bijzondere voorwaarde over heeft, betreft geen opslagplaats. Het is een tussenlocatie waar het overladen van goederen uit de stock gebeurt. Als het verhelderend werkt, is er echter geen bezwaar tegen de bijzondere voorwaarde.
- De voorzitter vraagt of de producten die volgens de OVAM niet ingedeeld zijn onder rubriek 2.2.5.f.2 ook in rubriek 17 werden opgenomen.
 - Mevrouw Van de Mierop bevestigt dit en vraagt om de motivering van de OVAM te vermelden in het besluit.
- Op vraag van de voorzitter lichten de vertegenwoordigers van de exploitant toe dat voor de opslaghoeveelheden onder rubriek 2.2.5.f.2 ook enige marge werd bijgeteld. De correcte opslaghoeveelheid voor Campine onder deze rubriek bedraagt 4.200 ton. Voor Campine Recycling bedraagt dit 24.000 ton.

- Deskundige Geukens stelt vast dat de emissies van antimoon en stof ten gevolge van de geplande reactoren voor het volledige bedrijf toenemen met 1,6% van de totale toegelaten emissies. Tegelijkertijd wordt er ook gesteld dat er meer performante filters voorzien zijn bij het emissiepunt B. Deskundige Geukens vraagt toelichting bij deze tegenstrijdigheid.
 - De heer Biesemans antwoordt dat de emissieniveau laag zijn en ver onder de grenswaarden liggen. De hogere performantie van de filters zit hem in het feit dat de filters gedurende de hele periode performant blijven. Het luchtvolume voor deze filters is echter wel wat hoger.
- Mevrouw Goovaerts verwijst naar de gevraagde herformulering voor de verwerking van antimoon- en loodhoudende afvalstoffen. Hieruit zou duidelijk moeten blijken dat de smeltcapaciteit dezelfde gebleven is, maar dat de afvalstoffen in zijn geheel (=input) omvangrijker zijn dan de output.
 - De heer Biesemans merkt op dat de herformulering tot doel heeft de wisselwerking tussen de antimoonafdeling en de loodafdeling te verduidelijken. Er kunnen in de antimoonafdeling ook antimoonhoudende loodafvalstoffen verwerkt worden, zodat zowel antimoon als lood gerecycleerd worden. Anderzijds kunnen afhankelijk van de samenstelling ook antimoonhoudende afvalstoffen in de loodafdeling verwerkt worden. De gevraagde herformulering is enkel ter verduidelijking en overeenkomstig artikel 5.2.1.2 van Vlarem II dat stelt dat enkel de afvalstoffen mogen verwerkt worden in de inrichting waarvoor vergunning verleend is.

2. Omschrijving en rubrieken

- De AMV merkt in haar advies op dat rubriek 2.4.5 (tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen die niet onder rubriek 2.4.4 vallen, in afwachting van de behandelingen, vermeld onder rubriek 2.4.1, 2.4.2, 2.4.4 en 2.4.6, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag op de plaats van productie die aan inzameling voorafgaat) van toepassing is op de inrichting.
 - Het voorwerp wordt aangepast.
- De OVAM stelt in haar advies dat de uitbreiding van de opslag gevaarlijke afvalstoffen onder rubriek 2.2.5.f.2 lager uitvalt dan werd aangevraagd. Aangezien de gevraagde verhoging onder andere gedeeltelijk betrekking heeft op materialen die steeds als "producten" worden ingedeeld, gaat het voor dit deel van de opslag niet om "afvalstoffen" en dient dit gedeelte van de opslag niet vergund te worden onder rubriek 2. Voor Campine recycling gaat het om 10.000 ton loodmetaal en geraffineerd lood, en voor Campine gaat het om 2.300 ton antimoonmetaal en loodmetaal. Derhalve dienen de initieel aangevraagde hoeveelheden verminderd te worden met deze opslaghoeveelheden. De OVAM stelt voor om de opslaghoeveelheid gevaarlijke afvalstoffen onder rubriek 2.2.5.f.2 voor Campine Recycling te beperken tot 24.000 ton en voor Campine tot 4.200 ton.
 - Het voorwerp wordt aangepast.
 - De PMVC merkt op dat de marge die de exploitant in de berekening voor de opslaghoeveelheid heeft meegeteld niet meegenomen wordt in het voorwerp.
- Met de verandering voor rubriek 2.4.1.b beoogt de exploitant om de wisselwerking tussen de lood- en de antimoonafdeling te verduidelijken. De verwerkingscapaciteit wijzigt niet. De PMVC past de herformulering van de wijziging van 2.4.1.b aan zodat dit hieruit beter blijkt. De omschrijving omvat de verwerkingscapaciteit zoals aangevraagd.
- Voor het overige kunnen de omschrijving en rubrieken worden behouden.

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Het advies van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar is gunstig.
- De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout gelegen in gebied voor milieubelastende industrieën en in een natuurgebied.
- De gevraagde activiteiten zijn in overeenstemming met de bestemmingsvoorschriften van het geldende plan.
- De OVAM vermeldt het volgende in haar advies:
"Volgens het gewestplan is het terrein waarop de activiteiten gebeuren (ongeveer 15,5 ha) grotendeels gelegen in een gebied voor industriële activiteit. Een klein westelijk gedeelte is

gelegen in natuurbuffergebied. Volgens de toelichtingsnota bij het gewestelijk RUP zijn de bestaande activiteiten in deze zone vergunbaar.”

- De PMVC is van oordeel dat de aanvraag principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Tijdens het openbaar onderzoek werd 1 bezwaar ingediend, met betrekking tot het volgende:
 - Het betreft niet gewoon een regularisatie, maar 22.000 ton dat er extra bij komt (uitgezonderd categorie switch).
 - Er is niet alleen stockage, maar ook verwerking. Dit zorgt automatisch voor meer emissies.
 - Volgens de rapporten van VMM blijkt nu al dat er overschrijdingen zijn van lucht emissies.
 - Door de overheersende zuidwesten windrichting zorgt dit voor een grotere uitstoot aan de noordoosten kant van het bedrijf waardoor hier veel belasting is op percelen.
 - Eerst was er effectief 3.226 ton aanwezig, maar er wordt in deze vergunning niet alleen heringedeeld. Er komt daarbij ook nog eens 22.209 ton van producten bij in de categorie zeer giftig, giftig, milieugevaarlijk (9i) en milieugevaarlijk (9ii).
 - In de samenvattende nota van het project-MER dat opgemaakt is door Campine (22 april 2011) staat uitdrukkelijk vermeld dat er in een straal van 2 km van Campine geen gewassen mogen worden gekweekt.
 - Op ongeveer 700 m van Campine zijn al wel velden met mais terug te vinden.
 - De PMVC verwijst naar de gunstige adviezen en is van oordeel dat dat de hinder, mits een goede bedrijfsvoering, naleving van de geldende reglementaire bepalingen en het treffen van de nodige preventieve maatregelen tot een minimum kan worden beperkt, zodat de impact op het welzijn van de omwonenden als minimaal kan worden beschouwd.
 - Wat betreft het bezwaar over de aanplant van gewassen binnen een straal van 2 km van het bedrijf, is de PMVC van oordeel dat het bedrijf hier niet de verantwoordelijkheid voor kan dragen.
- De PMVC is van oordeel dat het openbaar onderzoek niet geschaad is door het bijkomend opnemen van een afwijking op artikel 5.17.1.6§3 van Vlarem II. Uit de toelichting van de vertegenwoordigers van de exploitant blijkt dat de afwijking strikt genomen zelfs niet noodzakelijk is (zie punt 1. Horen van partijen).

5. Milieutechnische evaluatie

- De AMV stelt in haar gunstig advies dat tijdens het plaatsbezoek (d.d. 11 juni 2015) werd gevraagd door de exploitant of het mogelijk is af te wijken van de afstandsregels. Overeenkomstig artikel 5.17.1.6.§3. van Vlarem II kan in de milieuvergunning afgeweken worden van de minimale scheidingsafstanden zoals vermeld in bijlage 5.17.1. van Vlarem II, desgevallend en inzonderheid steunend op de resultaten van het veiligheidsrapport of op basis van een risicoanalyse opgesteld door een deskundige erkend in de discipline externe veiligheid – risico's zware ongevallen. Gelet op de conclusies in het bestaande OVR en de bijhorende veiligheidsnota, wordt de afwijking toegestaan voor de opslagplaatsen voor het aanleggen van charges. Voor de overige opslagruimtes werd tijdens het plaatsbezoek aangetoond dat deze zodanig georganiseerd zijn dat de opslag steeds kan voldoen aan de afstandsregels van Vlarem II.
- De AMV stelt dat op de inrichting o.m. volgende gevaarlijke stof gebruikt wordt die vermeld wordt in de REACH-verordening. De REACH-verordening en zijn wijzigingen zijn rechtstreeks van toepassing.
 - Bijlage XIV - stof nr. 3 - Hexabroomcyclodecaan (HBCD) met CAS-nr. 25637-99-4: de opslag bedraagt max. 125 ton. Deze stof is autorisatieplichtig met verbodsdatum 21 augustus 2015. Volgens het dossier beschikt de exploitant over de autorisatie met nummer ED/67/2008. Per mail (d.d. 9 juni 2015) wordt meegedeeld dat de stof tegen 21 augustus 2015 volledig verdwenen zal zijn bij Campine.
 - De PMVC stelt voor om dit op te nemen in de overwegingen van het besluit.
- Voor het overige volgt de PMVC de gunstige adviezen.

6. Toepasselijke BREF's

- Non Ferrous Metals Industries (dec 2001);
- Waste Treatments Industries (aug 2006)

7. Natuurtoets

- De milieuvergunningsaanvraag werd getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. Er werd geoordeeld dat een passende beoordeling geen meerwaarde biedt. De inrichting is gelegen in natuurgebied en grenst aan vogel- en/of habitatrichtlijngebied en of VEN- en/of IVON-gebied. Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen wordt er in het kader van de milieuvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden, mits het opleggen van een bijzondere voorwaarde, zoals voorgesteld in het advies van het ANB en geherformuleerd door de AMV (zie punt 9.c Bijzondere voorwaarden).

8. Watertoets

- Gelet op het feit dat de inrichting niet gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen kan in alle redelijkheid worden geoordeeld dat in het kader van de milieuvergunning de watertoets voor de gevraagde activiteiten niet relevant is.

9. Termijn

- De vergunning kan worden verleend voor een termijn eindigend op 27 oktober 2031 en met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.

10. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)

b. Sectorale voorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld: subafdeling 5.2.2.5
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten: afdeling 5.16.5
- Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs: afdeling 5.16.6
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2

c. De voorwaarden van titel III van het Vlare

d. Bijzondere voorwaarden:

Volgende bijzondere voorwaarden, zoals voorgesteld door de AMV, kunnen opgelegd worden:

1. Steunend op de resultaten van het veiligheidsrapport dienen in afwijking van artikel 5.17.1.6. van Vlare II (versie vóór 01 juni 2015) de opslagplaatsen voor het aanleggen van charges niet te voldoen aan de scheidingsafstanden zoals vermeld in bijlage 5.17.1. van Vlare II (versie vóór 01 juni 2015).
2. Voor de bijzondere voorwaarde nr. 15 tot en met 19 van de basisvergunning met kenmerk MLAV1/1100000173 d.d. 27 oktober 2011 dienen uiterlijk tegen 31 december 2017 de werken te zijn opgestart;

MLAV1-2015-0101
nv Campine, nv Campine Recycling

Gelet op de ligging van de inrichting in een gebied voor milieubelastende industrieën en natuurgebied volgens het gewestplan Turnhout;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met bovengenoemde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat het advies van de PMVC in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat op de inrichting o.m. volgende gevaarlijke stof gebruikt wordt die vermeld wordt in de REACH-verordening: "Bijlage XIV - stof nr. 3 - Hexabroomcyclodecaan (HBCD) met CAS-nr. 25637-99-4"; dat de exploitant meedeelt dat de stof tegen 21 augustus 2015 volledig verdwenen zal zijn bij Campine;

Overwegende dat voor de evaluatie van de tijdens het openbaar onderzoek uitgebrachte bezwaren en opmerkingen en van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de PMVC, kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van artikel 5, 6 en 7 van het decreet Integraal Waterbeleid kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat gesteld kan 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 veroorzaakt door de gevraagde verandering mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn verstrijkend op 27 oktober 2031;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan nv Campine, gevestigd Nijverheidsstraat 2 te 2340 Beerse en nv Campine Recycling, gevestigd Nijverheidsstraat 2 te 2340 Beerse, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een milieutechnische eenheid, bestaande uit 2 inrichtingen voor het recycleren van lood en voor het produceren van antimoon, gelegen Nijverheidsstraat 2 te 2340 Beerse, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-E-1D83, 1-E-1B85, 1-E-1G85, 1-E-1X41, te veranderen door uitbreiding, wijziging en toevoeging, als volgt:

- toevoeging van het perceel 1-E-X41;
- uitbreiding met/van:
 - de opslag van 20 ton waterzuiveringsslib tot een totale opslag van 40 ton (2.2.5.b.2 – 2.4.5);
 - opslag van 7.000 ton andere gevaarlijke afvalstoffen tot in totaal de opslag van 28.200 ton andere gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2 – 2.4.5);
 - een compressor van 90 kW tot in totaal koelinstallaties, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 436 kW (16.3.1.2);
 - opslag van Seveso-stoffen als gevolg van herindeling, tot in totaal:
 - met name genoemde:
 - aardolieproducten: 10,53 ton + 0,054 ton
 - zuurstof: 40,82 ton

- zeer licht ontvlambare vloeibare gassen: 0,75 ton + 0,069 ton
- acetyleen: 0,25 ton
- niet met name genoemde:
 - cat. 1, zeer giftig: 5.720 ton
 - cat. 2, giftig: 7.516 ton
 - cat. 3, oxiderend: 40 ton + 0,24 ton
 - cat. 9i, milieugevaarlijk (R50): 25.791,5 ton + 0,6 ton
 - cat. 9ii, milieugevaarlijk (R51/53): 20.231,2 ton
- opslag van giftige stoffen als gevolg van herindeling, tot in totaal de opslag van 9.016 ton (17.3.2.3);
- opslag van corrosieve (14.758,34 ton), irriterende (4.376,3 ton) en schadelijke stoffen (26.741,25 ton) als gevolg van herindeling, tot een totale opslag van 45.875.890 kg (17.3.3.3);
- opslag van gevaarlijke producten in kleine verpakkingen met 4.473,5 kg tot een totale opslag van 5.000 kg (17.4);
- uitbreiding en wijziging door het plaatsen van twee convertorovens van elk 1.050 kW in plaats van een raffineeroven van 1.465 kW, waardoor het nominaal thermisch ingangsvermogen van de stookinstallaties uitbreidt met 635 kW tot een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 15.938,5 kW (43.1.3);
- wijziging door:
 - herformulering van de te verwerken afvalstoffen: verwerken van antimoon- en loodhoudende afvalstoffen in plaats van antimoonhoudende afvalstoffen (Campine) en loodhoudende afvalstoffen (Campine Recycling) (2.4.1.b);
 - vermindering van de opslag gassen in verplaatsbare recipiënten met 220 liter tot in totaal de opslag van 9.780 liter (16.7.3);
 - indeling van de stikstoftank van 2.030 liter bij Campine Recycling in plaats van bij Campine met behoud van de totale opslag van 34.780 liter gassen in vaste houders (16.8.3);
 - het schrappen van rubriek 17.3.4.1.a wegens indeling in 17.2.2;
 - het schrappen van rubriek 17.3.6.1.b wegens indeling van de opslag van aardolieproducten in 17.2.2 en broom in 17.4.

Vlarem-rubricering: 2.2.5.b.2 – 2.2.5.f.2 – 2.4.1.b – 2.4.5 – 16.3.1.2 – 16.7.3 – 16.8.3 – 17.2.2 – 17.3.2.3 – 17.3.3.3 – 17.4 – 43.1.3.

tot in totaal op naam van nv Campine Recycling:

- opslag en verwerking van 40 ton waterzuiveringsslib in de hoogoven (2.2.5.b.2 – 2.4.5);
- opslag en fysicochemische behandeling van 4.500 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.e.2);
- opslag en fysicochemische behandeling van 24.000 ton gebroken batterijen, andere loodhoudende afvalstoffen en andere gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2 – 2.4.5);
- installaties voor de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen, met name de recyclage van 210 ton per dag lood- en antimoonhoudende afvalstoffen (2.4.1.b);
- de opslag van 1.500 ton (of 0,08 ha) cokes (6.2.2.a);
- noodstroomgeneratoren met een vermogen van 557 kW (12.1.2);
- stalplaatsen voor 13 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- een wasplaats voor het afspuiten van wielen en laadbakken (15.4.1);
- compressoren en koelinstallaties met een drijfkracht van 85 kW (16.3.1.2);
- opslag van 1.200 liter gassen in flessen (16.7.3);
- opslag van 2.030 liter stikstof in een vaste houder (16.8.3);
- opslag van Seveso stoffen (17.2.2), omvattend:
 - met name genoemde:
 - aardolieproducten: 0,63 ton;
 - niet met name genoemde:
 - cat. 1, zeer giftig: 3.000 ton

MLAV1-2015-0101**nv Campine, nv Campine Recycling**

- cat. 2, giftig: 4.014 ton
- cat. 3, oxiderend: 30 ton
- cat. 9i, milieugevaarlijk (R50): 20.090 ton
- cat. 9ii, milieugevaarlijk (R51/53): 15.080 ton
- de opslag van 5.514 ton giftige stoffen (17.3.2.3);
- de opslag van 12.243,13 ton corrosieve, 1.110 ton irriterende en 16.580 ton schadelijke stoffen (17.3.3.3);
- opslag van 1.000 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- installaties voor het smelten van 210 ton per dag lood (20.2.4.a.3);
- installaties voor de winning van 210 ton per dag lood uit erts, concentraat of secundaire grondstoffen (20.2.5);
- 1 labo (24.4);
- motoren bij noodgroepen met vermogens van 28,5 kW en 250 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.2.a);
- verbrandingsinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 5.313 kW (43.1.3).

en tot in totaal op naam van nv Campine:

- de opslag en fysicochemische behandeling van 4.200 ton antimoonhoudende grondstoffen (2.2.5.f.2 – 2.4.5);
- installaties voor de nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen, namelijk de recyclage van 120 ton per dag antimoon- en loodhoudende afvalstoffen (2.4.1.b);
- het lozen van 35 m³/uur, 600 m³/dag en 20.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater dat stoffen uit lijst C2 bevat via een afvalwaterzuiveringsinstallatie in oppervlaktewater (3.6.3.2);
- de opslag van 15 ton (0,00008 ha) cokes (6.2.2.a);
- noodstroomgenerator met een vermogen van 25 kW (12.1.2);
- 5 transformatoren van 2x 630 kVA, 1x 800 kVA en 2x 1.000 kVA (12.2.1);
- vast opgestelde batterijen van 611.600 VAh (12.3.1);
- stalplaatsen voor 15 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- een herstelwerkplaats voor onderhoud met 1 smeerput (15.2);
- compressoren en koelinstallaties met een drijfkracht van 351 kW (16.3.1.2);
- de opslag van 8.580 liter gasen in flessen (16.7.3);
- de opslag van 450 liter argon en 32.300 liter zuurstof in vaste houders (16.8.3);
- opslag van Seveso stoffen (17.2.2), omvattend:
 - met name genoemde:
 - aardolieproducten: 9,9 ton + 0,054 ton
 - zuurstof: 40,82 ton
 - acetyleen: 0,25 ton
 - zeer licht ontvlambare vloeibare gasen: 0,819 ton
 - niet met name genoemde:
 - cat. 1, zeer giftig: 2.720 ton
 - cat. 2, giftig: 3.502 ton
 - cat. 3, oxiderend: 10 ton + 0,24 ton
 - cat. 9i, milieugevaarlijk (R50) 5.701,5 ton, + 0,6 ton
 - cat. 9ii, milieugevaarlijk (R51/53): 5.151,2 ton
 - de opslag van 3.502 ton giftige stoffen (17.3.2.3);
 - de opslag van 2.515.210 kg corrosieve, 3.266.300 kg irriterende, 10.161.250 kg schadelijke stoffen (17.3.3.3);
 - opslag van 21.000 liter P4-product (17.3.7.1);
 - een brandstofverdeelinstallatie met 1 verdeelslang (17.3.9.1);
 - opslag van 4.000 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
 - toestellen voor het mechanisch behandelen van hout met een totaal vermogen van 8 kW (19.3.1.a);

- installaties voor de productie van 220 ton per dag antimoon (20.2.4.b.3);
- installaties voor de winning van 120 ton per dag antimoon uit erts, concentraat of secundaire grondstof (20.2.5);
- installaties van het be- en verwerken van kunststoffen met een totaal vermogen van 2.936,826 kW (23.2.3.a);
- de opslag van 4.000 ton kunststoffen in een lokaal (23.3.2.a);
- 3 labo's met het lozen van afvalwater met een hoeveelheid gevaarlijke stoffen < 1 kg (24.2);
- inrichtingen voor het vervaardigen van metaaloxiden (29.4.3);
- installaties voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal vermogen van 74 kW (29.5.2.1.a);
- motoren bij noodgroepen met een vermogen van 12,5 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.2.a);
- een stoomtoestel met een inhoud van 46,5 liter (39.1.1);
- verbrandingsinstallaties met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 10.625,5 kW (43.1.3).

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in artikel 4.2.1 en 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, §4 van de Vlaamse Codex RO. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§3 De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§4 Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

ARTIKEL 3 – Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

a. Algemene voorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)

b. Sectorale voorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1

- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld: subafdeling 5.2.2.5
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten: afdeling 5.16.5
- Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs: afdeling 5.16.6
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2

c. De voorwaarden van titel III van het Vlareem

d. Bijzondere voorwaarden:

1. Steunend op de resultaten van het veiligheidsrapport dienen in afwijking van artikel 5.17.1.6. van Vlareem II (versie vóór 01 juni 2015) de opslagplaatsen voor het aanleggen van charges niet te voldoen aan de scheidingsafstanden zoals vermeld in bijlage 5.17.1. van Vlareem II (versie vóór 01 juni 2015).
2. Voor de bijzondere voorwaarde nr. 15 tot en met 19 van de basisvergunning met kenmerk MLAV1/1100000173 d.d. 27 oktober 2011 dienen uiterlijk tegen 31 december 2017 de werken te zijn opgestart.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in Vlareem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlareem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlareem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link:

<https://nnavigator.emis.vito.be/>

ARTIKEL 4 - Termijn voor ingebruikname

De in artikel 1 vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden binnen de 3 jaar vanaf de datum van deze vergunning, zoniet vervalt deze vergunning van rechtswege.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn:

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:
 - a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning voor de verandering op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn aan op de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de deputatie;
 - b) Onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, §2 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan.
2. die eindigt op 27 oktober 2031, samenvallend met de einddatum van de termijn van de eerder verleende lopende vergunning d.d. 27 oktober 2011.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlareem.

- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.
- §3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergun-ningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend binnen een termijn van dertig dagen na de eerste dag van bekendmaking van de bestreden beslissing bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlarem.

Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 6 augustus 2015.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Inga Verhaert, de heer Bruno Peeters, de heer Rik Röttger, leden en de heer Peter Sommen, waarnemend provinciegriffier

Verslaggever: R. Röttger

In opdracht:
De waarnemend Provinciegriffier,

(w.g.)

Peter Sommen

De Voorzitter,

(w.g.)

Luk Lemmens

Voor eensluidende kopie

Voor de provinciegriffier
De dossierbehandelaar

Kristien Houthuys