

directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van

Besluit van de Deputatie

aanwezig
Jan Briers,
gouverneur-voorzitter

kenmerk
betreft

M03/44021/415/2/M/7/HV/CL
**GENT + EVERGEM - KRONOS EUROPE NV -
INRICHTING VOOR DE PRODUCTIE VAN
TITAANDIOXYDEPIGMENTEN**
Mededeling van kleine verandering van de inrichting (K1)
Jozef Dauwe

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

verslaggever

leden

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Albert De Smet,
provinciegriffier

dossiernummer:
1702940

zittingnummer:

termijn:

Artikel 57, §2 van het Provinciedecreet.

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

Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

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

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid.

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

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

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

Vergunningstoestand

- Milieuvergunningen:
 - Besluit van de Deputatie van 21 december 2006 houdende de
hernieuwing van de vergunning van een bedrijf met als hoofdactiviteiten
de productie van titaandioxide en bijproducten en de productie van een
titaanchloride-oplossing (deponie en verschillende nevenactiviteiten)
voor een termijn tot en met 20 december 2026;

./...

- Besluit van de Deputatie van 26 maart 2009 houdende wijziging van de bijzondere voorwaarde i.v.m. de organisatorische maatregelen voor een termijn tot en met 20 december 2026;
- Besluit van de Deputatie van 23 september 2010 houdende wijziging van de bijzondere voorwaarde i.v.m. de inkuiping van de houders voor een termijn tot en met 20 december 2026;
- Besluit van de Deputatie van 24 februari 2011 houdende de verandering van een bedrijf met als hoofd- activiteiten de productie van titaandioxide met bijproducten en de productie van titaanchloride door wijziging en uitbreiding voor een termijn tot en met 20 december 2026;
- Besluit van de Deputatie van 23 juni 2011 houdende de verandering van een bedrijf voor de productie van titaandioxide door uitbreiding voor een termijn tot en met 20 december 2026;
- Besluit van de Deputatie van 24 november 2011 houdende wijziging van de bijzondere voorwaarden i.v.m. de aanvulling van de lozingsnormen voor een termijn tot en met 20 december 2026;
- Meldingen:
 - Besluit van de Deputatie van 3 december 2009 houdende akteneming van de mededeling van kleine verandering voor de uitbreiding met een natte rookgasreiniging voor een termijn tot en met 20 december 2026;
 - Besluit van de Deputatie van 28 juni 2012 houdende akteneming van de mededeling van kleine verandering voor een termijn tot en met 20 december 2026;
 - Besluit van de Deputatie van de Deputatie van 2 februari 2017 houdende de akteneming van de mededeling van kleine verandering voor een termijn tot en met 20 december 2026;
 - Besluit van de Deputatie van 9 maart 2017 houdende correctie van het deputatiebesluit van 2 februari 2017.

Mededeling kleine verandering

De mededeling van kleine verandering werd op 16 februari 2017 ingediend door de nv Kronos, Langerbruggekaai, 10 te 9000 Gent tot het bekomen van een aktename van de mededeling van kleine verandering voor het veranderen van een inrichting voor de productie van titaandioxydepigmenten, gelegen aan de Langerbruggekaai 10 te 9000 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder EVERGEM AFD 1/EVERGEM, Sectie A, Nrs 1469/b, 1501/c, 1519/s, GENT AFD 13 /GENT, 1525/b/2, met als voorwerp: 17.2.2, 17.3.4.3, 17.3.5.3, 17.3.7.3.

De mededeling van kleine verandering werd op 29 maart 2017 ontvankelijk en volledig verklaard.

Adviezen

GUNSTIG advies van 8 mei 2017 van het College van Burgemeester en Schepenen van Evergem met betrekking tot de stedenbouwkundige aspecten.

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

/...

GUNSTIG advies van 14 april 2017 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE).

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

STILZWIJGEND GUNSTIG advies van het Vlaams Energieagentschap (afgekort VEA).

Omschrijving bedrijf/activiteiten/historiek

De mededeling kleine verandering heeft betrekking op een chemisch bedrijf, vergund bij besluit van de Deputatie van 21 december 2006, voor een termijn tot en met 20 december 2026.

De activiteiten van Kronos omvatten de productie van titaandioxide (TiO_2) met bijproducten enerzijds en de productie van een TiOCl_2 -oplossing (titaan-oxichloride) anderzijds.

Daarnaast zijn er een monostortplaats voor het storten van filterkoeken, de behandeling van bijproducten en de afvalwaterzuivering.

Voorwerp van de mededeling kleine verandering

Voorliggende mededeling van kleine verandering betreft de verandering van een chemisch bedrijf.

Deze mededeling omvat het in gebruik nemen van een bijkomende opslaghouder voor titaantetrachloride (TiCl_4) met capaciteit 117 ton en inhoud 68 m^3 .

Deze opslaghouder is een bovengrondse enkelwandige metalen houder die in hetzelfde gebouw en dezelfde inkuiping is geplaatst als de andere houders met TiCl_4 .

2. Motivering

Milieuhygiënische aspecten

- Bodem- en grondwater

De opslaghouder verkreeg een gunstig keuringsattest door Vinçotte op 4 november 2016 en 7 november 2016.

- Veiligheid

I.v.m. rubriek 17.2.2 bevat het dossier een Veiligheidsnota, opgesteld door bvba Barn (VN/17/02 – OVR/12/18).

In deze nota wordt het volgende besloten:

“Kronos Europe SA/NV wenst de maximale hoeveelheid titaantetrachloride op het terrein te verhogen van 488 ton naar 605 ton door een bestaande, doch afgekoppelde opslagtank in dienst te nemen.

Door de bestaande opslagtank voor titaantetrachloride in dienst te nemen zullen het plaatsgebonden risico en het groepsrisico, zoals berekend in OVR/12/18, nagenoeg gelijk blijven. Dit is enerzijds te wijten aan de relatief

kleine effectafstanden (t.o.v. de effectafstanden van een falende chloortank) en anderzijds door de afwezigheid van externe personen die aan de effecten van een lek of breuk van de titaantetrachloridetanks kunnen worden blootgesteld.

In de omgeving van de hoge drempel sevesoinrichting zijn er industriezones gelegen die in de nabije toekomst nog in ontwikkeling blijven. Bij de opmaak van een volgend veiligheidsrapport (planning 2017-2018) dient de eerder aangenomen bevolkingsdichtheid in deze zones te worden getoetst aan de realiteit.

De bijkomende hoeveelheid vereist geen bijkomende milieumaatregelen of wijzigingen aan het veiligheidsbeheersysteem en het noodplan. De tank is identiek aan de andere tanks.”

In een beoordelingsbrief van 09 februari 2017 van de Afdeling Milieu-, Natuur- en Energiebeleid, Dienst Veiligheidsrapportering, wordt gesteld dat het niet nodig is om voor de in de veiligheidsnota beschreven geplande wijzigingen een nieuw veiligheidsrapport op te stellen; de veiligheidsnota volstaat. De veiligheidsnota wordt, samen met de beoordelingsbrief, als aanvulling beschouwd bij het goedgekeurde omgevingsveiligheidsrapport OVR/12/18.

Planologische aspecten

De inrichting is volgens het gewestplan 'Gentse en Kanaalzone' gelegen in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven. De inrichting is tevens gelegen binnen de grenzen van het bij besluit van de Vlaamse Regering van 15 juli definitief vastgestelde gewestelijk RUP 'Afbakening Zeehavengebied Gent – Inrichting R4 - Oost en R4 – West. Het RUP voorziet op deze locatie geen wijziging van de stedenbouwkundige voorschriften zoals vastgelegd in het gewestplan.

De inrichting is gelegen langs de linkeroever van het kanaal Gent-Terneuzen op ongeveer 8 km van het stadscentrum van Gent. Het administratief gebouw bevindt zich op het grondgebied van Gent en wordt van het kanaal gescheiden door de Langerbruggekaai (N474). De productie-afdeling ligt volledig op het grondgebied van de gemeente Evergem.

In het zuiden grenst het bedrijf langs de kanaalzijde aan de elektriciteitscentrale van Electrabel (Langerbrugge), het voormalige verpakgingsrecyclagebedrijf AREB en daarnaast aan de door het bedrijf gebruikte deponieën. Ten noorden van de productie-installaties ligt het bedrijf Didier dat vuurvasts massa's produceert en een terrein dat door Electrabel als vliegassort gebruikt werd. Aan de oostzijde paalt de inrichting aan het bedrijf Sadaci.

De onmiddellijke omgeving wordt gekenmerkt door een hoofdzakelijk industrieel karakter. De dichtste woningen zijn de woningen gelegen in de wijk Herryville van Kerkbrugge-Langerbrugge op ca. 300 m van de terreingrens.

Slotbepalingen

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

- er is geen uitbreiding van meer dan 50 %,
- er is geen verhoging van klasse,
- het betreft geen toevoeging,

./...

–er is geen verhoging van het risico voor mens en milieu of vergroting van de hinder.

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

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

Rekening houdend met wat voorafgaat, kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Conclusie

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

3. Besluit

Artikel 1

Er wordt akte genomen van de mededeling van kleine verandering van de nv Kronos, Langerbruggekaai, 10 te 9000 Gent voor het veranderen van een inrichting voor de productie van titaandioxydepigmenten gelegen aan de Langerbruggekaai 10 te 9000 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder EVERGEM AFD 1/EVERGEM, Sectie A, Nrs 1469/b, 1501/c, 1519/s, GENT AFD 13/GENT, 1525/b/2, voor de uitbreiding van een bijkomende opslaghouder voor titaantetrachloride (TiCl_4) met capaciteit 117 ton en inhoud 68 m^3 .

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

17.2.2. (1)

Een VR-plichtige inrichting met aanwezigheid van gevaarlijke stoffen: toename met 117 ton titaantetrachloride tot 605 titaantetrachloride, zijnde:

Categorieën gevaarlijke stoffen:

- H2: acuut toxisch categorie 1 en 2: 661,684 ton: 56,6 ton waterstofchloride, 0,084 ton koolstofmonoxide en 605 ton titaantetrachloride
- H3: specifieke doelorgaantoxiciteit: 605 ton titaantetrachloride
- P2: ontvlambare gasen: 0,084 ton koolstofmonoxide
- P5c: ontvlambare vloeistoffen: 39 ton toluen
- O1: stoffen of mengsels met gevaarsaanduiding EUH014: 634 ton: 605 ton titaantetrachloride en 29 ton octylchlorosilaan

Met naam genoemde gevaarlijke stoffen:

- 230 ton chloor
- 0,082 ton ontvlambare vloeibare gasen, categorie 1 en 2 (inclusief LPG) en aardgas

./...

- 0,036 ton zuurstof
- 14 ton aardolieproducten en alternatieve brandstoffen c) diesel en stookolie
- 12 ton ammoniak, watervrij
- 58 ton natriumhypochlorietoplossing

17.3.4.3° (1)

Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen: toename van de gezamenlijke opslagcapaciteit met 117 ton TiCl_4 in een houder van 68 m^3 .

De gezamenlijke opslagcapaciteit wordt 2.683,94 ton, zijnde:

- 351 ton TiCl_4
- 29 ton octylchloorsilaan
- 129 ton kalk
- 40 ton H_2O_2
- 27,8 ton NaOH (25%)
- 77 ton NaOH (50%)
- 1.397 ton FeCl_2
- 304 ton HCl
- 206 ton TiOCl_2
- 114 ton natriumaluminaat
- 9 ton UF-RO
- 0,14 ton FeCl_3

17.3.5.3° (1)

Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen: toename van de gezamenlijke opslagcapaciteit met 117 ton TiCl_4 in een houder van 68 m^3 .

De gezamenlijke opslagcapaciteit wordt 581 ton, zijnde 351 ton TiCl_4 en 230 ton chloor.

17.3.7.3° (1)

Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen: toename van de gezamenlijke opslagcapaciteit met 117 ton TiCl_4 in een houder van 68 m^3 .

De gezamenlijke opslagcapaciteit wordt 390 ton, zijnde 351 ton TiCl_4 en 39 ton toluen.

Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:

2.3.2.e) (1)

Neutralisatie van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen m.b.v. kalkmelk met een verwerkingscapaciteit max. 40.000 ton filterkoek per jaar.

2.3.6.b)4) (1)

Monostortplaats (deponie 4) voor niet-gevaarlijke filterkoek met een totale stortcapaciteit van 600.000 m^3 .

3.4.3° (1)

De lozing van bedrijfsafvalwater (max. $1.000 \text{ m}^3/\text{uur}$ – $15.000 \text{ m}^3/\text{dag}$ – $5.475.000 \text{ m}^3/\text{jaar}$) in het kanaal Gent-Terneuzen.

3.6.1. (3)

9 IBA's die in totaal 139 IE vertegenwoordigen.

4.1.3° (1)

Een inrichting voor de productie van pigmenten met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 9.867 kW.

6.2.2°a) (2)

De opslag van max. 2.000 ton Kronocarb op een oppervlakte van 800 m^2 .

./...

6.4.1° (3)

De opslag van brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 44.820 liter, zijnde:

- 38.300 liter oleïnezuur;
- 2.500 liter producten uit het smeedderslokaal;
- 3.000 liter afgewerkte olie;
- 600 liter degreaser;
- 420 liter motorolie.

6.5.2° (2)

Twee brandstofverdeelinstallaties met in totaal 2 verdeelslangen.

7.1.3° (1)

Een inrichting voor de productie van titaandioxide en titaanoxichloride met een jaarcapaciteit van resp. 100.000 ton en 15.000 ton en een geïnstalleerde totale drijfkracht van 9.867 kW.

7.11.2°b) (1)

Een inrichting voor de productie van zoutzuur met een jaarcapaciteit van 22.000 ton en een geïnstalleerde totale drijfkracht van 9.867 kW.

7.11.2°e) (1)

Een inrichting voor de productie van titaandioxide (100.000 ton/jaar), titaanoxichloride (15.000 ton/jaar), Kronocarb (24.000 ton/jaar) en FeCl_2 (47.000 ton) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 9.867 kW.

12.1.2° (2)

Elektriciteitsproductie met een totaal elektrisch vermogen van 6.828 kW: 2 noodgeneratoren van 43 kW en 485 kW en een turbine van 6.300 kW.

12.2.1° (3)

1 oliegekoelde transformator met een nominaal vermogen van 100 kVA.

12.2.2° (2)

8 transformatoren met individuele nominale vermogens van 4 x 1.600 kVA, 3 x 2.000 kVA en 1 x 2.500 kVA (totaal: 14.900 kVA).

12.3.1° (3)

Vast opgestelde batterijen met som van de producten $V \times Ah$: 66.100 VAh.

12.3.2° (3)

26 vaste batterijladers met een totaal geïnstalleerd vermogen van 84,2 kW.

15.1.2° (2)

Het overdekt stallen van max. 26 voertuigen.

16.3.1.2° (2)

Koelinstallaties en luchtcompressoren met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.815,3 kW.

16.3.2.2°b) (2)

2 NH_3 -compressoren met een geïnstalleerd drijfkracht van elk 85 kW, totaal: 170 kW.

17.1.2.1.2° (2)

Opslagplaatsen voor diverse gassen in verplaatsbare recipiënten met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 5.089 liter.

17.1.2.2.3° (1)

Opslagplaatsen voor diverse gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 211.162 liter, zijnde:

- 3 x 55.000 liter chloor

/...

- 1 x 35.562 liter stikstof
- 1 x 10.600 liter ammoniak

17.2.2. (1)

Een VR-plichtige inrichting met aanwezigheid van gevaarlijke stoffen:

Categorieën gevaarlijke stoffen:

- H2: acuut toxisch categorie 1 en 2: 661,684 ton: 56,6 ton waterstofchloride, 0,084 ton koolstofmonoxide en 605 ton titaantetrachloride
- H3: specifieke doelorgaantoxiciteit: 605 ton titaantetrachloride
- P2: ontvlambare gasen: 0,084 ton koolstofmonoxide
- P5c: ontvlambare vloeistoffen: 39 ton toluen
- O1: stoffen of mengsels met gevaarsaanduiding EUH014: 634 ton: 605 ton titaantetrachloride en 29 ton octylchloorsilaan

Met naam genoemde gevaarlijke stoffen:

- 230 ton chloor
- 0,082 ton ontvlambare vloeibare gasen, categorie 1 en 2 (inclusief LPG) en aardgas
- 0,036 ton zuurstof
- 14 ton aardolieproducten en alternatieve brandstoffen c) diesel en stookolie
- 12 ton ammoniak, watervrij
- 58 ton natriumhypochlorietoplossing

17.3.2.1.1.1°b) (3)

De opslag van max. 9,94 ton ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (GHS02) zijnde:

- 8,5 ton gasolie
- 0,84 ton diesel
- 0,5 ton producten in het schilderslokaal
- 0,1 ton producten in het smeedlokaal

17.3.2.2.2°a) (2)

De opslag van max. 39 ton toluen in een vaste bovengrondse houder (GHS02).

17.3.3.3° (1)

De opslag van max. 230 ton chloor (GHS03).

17.3.4.3° (1)

De opslag van max. 2.683,94 ton bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05), zijnde:

- 351 ton TiCl_4
- 29 ton octylchloorsilaan
- 129 ton kalk
- 40 ton H_2O_2
- 27,8 ton NaOH (25%)
- 77 ton NaOH (50%)
- 1.397 ton FeCl_2
- 304 ton HCl
- 206 ton TiOCl_2
- 114 ton natriumaluminaat
- 9 ton UF-RO
- 0,14 ton FeCl_3

17.3.5.3° (1)

De opslag van max. 581 ton voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen (GHS06) zijnde 351 ton TiCl_4 en 230 ton chloor.

./...

17.3.6.3° (1)

De opslag van max. 2.236,14 ton schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07), zijnde:

- 129 ton kalk
- 1 ton Drewclean
- 72 ton diverse chemicaliën
- 48 ton citroenzuur
- 40 ton H₂O₂
- 1.397 ton FeCl₂
- 304 ton HCl
- 206 ton TiOCl₂
- 39 ton toluen
- 0,14 ton FeCl₃

17.3.7.3° (1)

De opslag van max. 390 ton op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS08), zijnde 351 ton TiCl₄ en 39 ton toluen.

17.3.8.3° (1)

De opslag van max. 230 ton chloor (GHS09).

17.4. (3)

De opslag van gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen met een opslag van 4.100 liter/kg.

19.6.1°a) (3)

De opslag van max. 350 m³ ton houten paletten in een loods.

21.1.3°a) (1)

Inrichtingen voor het vervaardigen van pigmenten met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 9.867 kW.

21.3. (2)

Opslagplaatsen voor pigmenten met een capaciteit van 13.280 ton, zijnde: 30 ton klinkers, 110 ton onbehandeld pigment en 13.140 ton afgewerkte goederen in bigbags, zakken of silo's.

23.2.1°a) (3)

Een inrichting voor het behandelen van kunststoffen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 17,44 kW.

23.3.1°a) (3)

De opslag van max. 89 ton kunststoffen in een magazijn.

24.2 (3)

Twee laboratoria (1 ploeglabo en 1 centraal labo).

29.5.2.2°a) (2)

Een inrichting voor het mechanisch behandelen van metalen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 376 kW.

30.1.3° (1)

6 zandmolens met geïnstalleerde drijfkracht van 250 kW elk (totaal: 1.500 kW).

31.1.1°a) (3)

2 dieselmotoren met een nominaal vermogen van resp. 43 kW en 485 kW ten behoeve van de noodgeneratoren (totaal rubriek: 264 kW (gerekend aan 50%)).

/...

31.1.3° (1)

Een gasturbine met een nominaal vermogen van 19,15 MW (nominaal thermisch ingangsvermogen 35 MW).

33.4. (2)

De opslag van max. 79 ton papier in een magazijn.

39.1.3° (1)

3 stoomgeneratoren, zijnde:

- back-up boiler met individuele inhoud 53.100 liter
- heat recovery steam generator met individuele inhoud 53.100 liter
- waste heat boiler met individuele inhoud 31.000 liter.

39.4.1° (3)

10 warmtewisselaars met een totale waterinhoud van de secundaire ruimte van 2114,4 l.

43.1.3° (1)

Stookinstallaties (exclusief stationaire motoren en gasturbines) met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 66.399,2 kW, zijnde:

- back-up ketel voor stoomproductie: 26.000 kW
- TiCl_4 -oververhitter: 5.578 kW
- O_2 -oververhitter: 1.797 kW
- TiCl_4 -brander: 1.681 kW
- klinkeroven: 3.400 kW
- sproeidroger: 9.570 kW
- mobiele brander: 1.100 kW
- verwarming sociale gebouwen: 350 kW
- pakking: 356 kW
- wervelbeddroger: 4.620 kW
- aardgasvoorverwarmers: 400 kW
- waste heat boiler: 147,2 kW
- afgasverbrandingsinstallatie (AGV): 11.400 kW

43.3.2° (1)

Stookinstallaties (inclusief stationaire motoren en gasturbines) met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen 101,9272 MW, zijnde:

- gasturbine: 35 MW
- back-up ketel voor stoomproductie: 26 MW
- TiCl_4 -oververhitter: 5,578 MW
- O_2 -oververhitter: 1,797 MW
- TiCl_4 -brander: 1,681 MW
- klinkeroven: 3,4 MW
- sproeidroger: 9,57 MW
- mobiele brander: 1,1 MW
- verwarming sociale gebouwen: 0,35 MW;
- pakking: 0,356 MW;
- noodgroep diesel: 0,485 MW
- mobiele noodgroep: 0,043 MW
- wervelbeddroger: 4,62 MW
- aardgasvoorverwarmers: 0,4 MW
- waste heat boiler: 0,1472 MW
- afgasverbrandingsinstallatie (AGV): 11,4 MW

43.4. (1)

Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 101,9272 MW, zijnde:

- gasturbine: 35 MW

/...

- back-up ketel voor stoomproductie: 26 MW
- TiCl₄-oververhitter: 5,578 MW
- O₂-oververhitter: 1,797 MW
- TiCl₄-brander: 1,681 MW
- klinkeroven: 3,4 MW
- sproeidroger: 9,57 MW
- mobiele brander: 1,1 MW
- verwarming sociale gebouwen: 0,35 MW
- pakking: 0,356 MW
- noodgroep diesel: 0,485 MW
- mobiele noodgroep: 0,043 MW
- wervelbeddroger: 4,62 MW
- aardgasvoorverwarmers: 0,4 MW;
- waste heat boiler: 0,1472 MW
- afgasverbrandingsinstallatie (AGV): 11,4 MW.

Artikel 2

Deze aktenaam geldt als milieuvergunning voor een termijn eindigend op de vervaldag van de basisvergunning, namelijk tot en met 20 december 2026.

Artikel 3

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

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. Algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
2. geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.
3. Lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6., 4.4.7.1. en 4.4.7.2.
4. Licht: hoofdstuk 4.6.
5. Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 met bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4.

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

6. Afdeling 5.17.1 en bijlage 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten - Algemene bepalingen
7. Subafdeling 5.17.4.1. en bijlagen 5.17.1. en 5.17.7. - Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – algemene bepalingen
8. Subafdeling 5.17.4.3. en bijlagen 5.17.2., 5.17.3 en 5.17.4 - Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders

Artikel 4

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

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

/...

lid aan op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief verworven is.

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

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

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

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

Een gelijkaardig afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van Hoofdstuk IX van het Vlaamse Milieubeleidsplan.

./...

Artikel 7

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

Gent,

namens de Deputatie:

De provinciegriffier,
Albert De SmetDe gouverneur-voorzitter,
Jan BriersDEPUTATIE
genotuleerd

15 JUNI 2017

