



De deputatie  
van de provincie Limburg

Gelet op de aanvraag volgens de **gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg** van Nitto Belgium nv, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning, voor 'Nitto Belgium – actualisering milieuvergunning 2019' te Genk, ter plaatse Eikelaarstraat nr. 22;

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVD);

Gelet op het besluit van 13 februari 2015 van de Vlaamse Regering tot aanwijzing van de Vlaamse en provinciale projecten in uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVB);

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, zoals vastgesteld bij besluit van 15 mei 2009 van de Vlaamse Regering houdende coördinatie van de decreetgeving op de ruimtelijke ordening en latere wijzigingen (hierna afgekort als VCRO);

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en latere wijzigingen;

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

Gelet op het besluit van 16 mei 2014 van de Vlaamse Regering houdende bijkomende algemene en sectorale milieuvoorwaarden voor GPBV-installaties (Vlarem III);

Gelet op het besluit van 10 december 2004 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid en latere wijzigingen;

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

#### Omschrijving van het project

Kenmerk  
124.09.00/V2019N049421  
Dossier  
OMV\_2019046487  
Bijlagen  
...

Gelet op de aanvraag van Nitto Belgium nv, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk (inrichtingsnummer 20170421-0012), voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor de verandering van de vergunde inrichting voor het project 'Nitto Belgium – actualisering milieuvergunning 2019', met als voorwerp:

- de volgende stedenbouwkundige handelingen:
  - Het verhogen van een gedeelte van het dak van de calanderhal,
  - Het plaatsen van 3 dubbelzijdige reclametotems
  - Het plaatsen van een nieuwe destillatietoren
  - Het plaatsen van 2 nieuwe, verticale dubbelwandige tanksmet betrekking tot een terrein gelegen te Genk, kadastraal gekend: Afdeling 4, Sectie E, perceelnr. 654/c;

- de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:
  - Uitbreiding met een destillatiekolom en bijhorende procestank in de solvent recovery
  - Vervanging van de koelinstallatie in de solvent recovery
  - Vervanging en uitbreiding van enkele opslagtanks:
    - o Uitbreiding met een DEHTP-tank
    - o Plaatsen van een stookolietank t.b.v. de bluswaterpomp
    - o Vervanging van een polluted solvents tank door een grotere tank
  - Actualisatie van de huidige vergunde toestand :
    - o Regulariseren van de vergunde polymerisatiecapaciteit
    - o Aanpassing van het koelmiddel in de koelinstallatie en uitbreiding met een aantal airco's
    - o Omzetting van de CLP-verordening
    - o Regularisatie van de opslag van gevaarlijke stoffen
    - o Halvering van vermogens van noodgeneratoren en bluswaterpompen
    - o Actualisatie van de opslag van grondstoffen
    - o Regularisatie door toevoeging van een nieuwe rubriek 26.1

waarvoor de volgende rubrieken uit de indelingslijst van Vlare II, bijlage I van toepassing zijn :

- (rubriek 6.4.2°) : opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 l tot en met 5.000.000 l  
vergund: opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 97.357 liter (vergund onder rubriek 17.3.7.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 170.143 liter  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 267.500 liter (klasse 2)
- (rubriek 7.1.3°) : inrichtingen of activiteiten die niet elders ingedeeld zijn voor de productie of behandeling van organische of anorganische chemicaliën waarbij gebruik gemaakt wordt van alkylering, aminering met ammoniak, carbonylering, condensatie, dehydrogenering, verestering, halogenering en fabricage van halogenen, hydrogenering, hydrolyse, oxidatie, polymerisatie, ontzwaveling, synthese en omzetting van zwavelhoudende verbindingen, nitrering en synthese van stikstofhoudende verbindingen, synthese van fosforhoudende verbindingen, distillatie, extractie, solvatatie, menging  
vergund: een polymerisatieafdeling en mengafdeling met een jaarcapaciteit van 2.270 ton/jaar, een vacuümdistillatie voor spoelsolvent met een jaarcapaciteit van 800 liter/jaar (700,8 ton/jaar) en een solvent recovery unit uitgerust met 1 destillatietoren met capaciteit van 5.000 ton/jaar – totaal 7.970,8 ton/jaar  
verandering: uitbreiding van de solvent recovery-installatie met een tweede destillatiestap en uitbreiding van de polymerisatiecapaciteit met in totaal 4.130,10 ton/jaar  
totaal na verandering : een polymerisatieafdeling met een jaarcapaciteit van 6.000 ton/jaar, een vacuüminstallatie voor spoelsolvent met een jaarcapaciteit van 800.000 liter/jaar (700,8 ton/jaar) en een solvent recovery unit uitgerust met 2 destillatietorens met elk een capaciteit van 2.700 ton/jaar. Totaal - 12.100,8 ton/jaar (klasse 1)
- (rubriek 12.1.1.2°a)) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5.en 20.1.6. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus: inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van meer dan 800 kVA tot en met 10.000 kVA als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied  
vergund: 4 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen met een elektrisch vermogen van 20,6 kW, 180 kW, 2 x 240 kW, een WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 2.000 kW – geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 2.680,60 kW (voorheen vergund onder de rubriek 12.1.2)  
verandering: halvering van de vermogens van de noodvoeding rekening houdend met

rubrieksomschrijving, wijziging vermogensseenheid naar kVA, vervanging van 1 alternator en dieselgroep en uitbreiding met 1 alternator en dieselgroep -vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 671,6 kVA

totaal na verandering: 5 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen en een WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 2.009 kVA

(klasse 2)

- (rubriek 12.3.2°) : accumulatoren (gebruik van): vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW  
vergund: 49 laadstations met een totaal geïnstalleerd vermogen van 497 kW  
verandering: administratieve correcties - vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 8,70 kW  
totaal na verandering: 49 laadstations met een totaal geïnstalleerd vermogen van 488,30 kW  
(klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.2°) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met een totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW  
vergund: 10 compressoren met een gezamenlijk vermogen van 356 kW en 101 airco's met een gezamenlijk vermogen van 543,83 kW – geïnstalleerd totaal vermogen: 899,83 kW  
verandering: administratieve correcties en uitbreiding met 27 bijkomende koelinstallaties met een gezamenlijk vermogen van 238,09 kW  
totaal na verandering: 10 compressoren met een gezamenlijk vermogen van 356 kW en 101 airco's met een gezamenlijk vermogen van 781,92 kW – geïnstalleerd totaal vermogen: 1.137,92 kW  
(klasse 2)
- (rubriek 16.3.2.3°a.) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van gassen, andere inrichtingen dan de inrichtingen die ingedeeld zijn onder 16.3.1. en 16.9.c., met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 1.000 kW, als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied  
vergund: 9 koelgroepen met een geïnstalleerd totaal vermogen van 606,68 kW  
verandering: uitbreiding met 47 bijkomende koelinstallaties met een gezamenlijk vermogen van 1.423,8 kW en vervanging van de koelgroep van de solvent recovery, totale uitbreiding met een vermogen van 1.691,40 kW  
totaal na verandering: 56 koelgroepen met een geïnstalleerd totaal vermogen van 2.298,10 kW  
(klasse 1)
- (rubriek 17.1.2.1.2°) : opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten, met uitzondering van de opslagplaatsen vermeld in rubriek 17.1.1. en rubriek 48, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 liter tot en met 10.000 liter  
vergund: opslag van 3.300 liter gassen in verplaatsbare recipiënten van 50 liter waterinhoud, waarvan 500 liter helium, 250 liter waterstof, 1.300 liter stikstof, 500 liter zuurstof, 250 liter droge lucht, 250 liter Alpragaz MIX en 250 liter acetylene (voorheen vergund onder rubriek 16.7.2)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening – geen wijziging van opslagcapaciteit  
totaal na verandering: opslag van 3.300 liter gassen in verplaatsbare recipiënten van 50 liter waterinhoud, waarvan 500 liter helium, 250 liter waterstof, 1.300 liter stikstof, 500 liter zuurstof, 250 liter droge lucht, 250 liter Alpragaz MIX en 250 liter acetylene  
(klasse 2)
- (rubriek 17.1.2.2.3°) : opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, uitgezonderd de opslagplaatsen van drukvaten die deel uitmaken van compressoren, en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter  
vergund: 2 opslagtanks voor stikstof met een waterinhoud van resp. 53.000 liter en 1.346 liter – totaal 54.346 liter (voorheen vergund onder rubriek 16.8.3)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en administratieve correctie van het volume van de stikstoftank van 53.000 liter naar 53.733 liter -verhoging van het volume met 733 liter  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 55.079 liter  
(klasse 1)
- (rubriek 17.3.2.1.1°b)) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlammpunt  $\geq 55^{\circ}\text{C}$ , met een gezamenlijk opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton voor andere inrichtingen dan de inrichtingen vermeld in punt a)  
vergund: de opslag van gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlammpunt  $\geq 55^{\circ}\text{C}$  met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 13.520 kg (voorheen vergund onder rubriek 17.3.6.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 0,90 ton

totaal na verandering: de opslag van gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt  $\geq 55^{\circ}\text{C}$  met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 14,42 ton (klasse 3)

- (rubriek 17.3.2.1.2.2°) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 10 ton tot en met 200 ton  
vergund: opslag van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 87.898,90 kg (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.3° en 17.3.5.3°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en vermindering van de opslagcapaciteit met 11,75 ton  
totaal na verandering: opslag van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 76,14 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.3.2.2.3°b.) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied voor de opslag in bovengrondse houders of een combinatie van bovengrondse en ondergrondse houders  
vergund: opslag van ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 419.517,90 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 31,95 ton  
totaal na verandering: opslag van ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 451,46 ton (klasse 1)
- (rubriek 17.3.2.3.2°a)) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen niet vermeld in rubriek 17.3.2.1. en 17.3.2.2., met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 1 ton tot en met 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied  
vergund: brandgevaarlijke vloeistoffen met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 2.162,3 kg (vergund onder rubriek 17.3.3.3°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 6,14 ton  
totaal na verandering: brandgevaarlijke vloeistoffen met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 8,30 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.3.4.2°a)) : bijtende vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 100 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied  
vergund: opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen (GHS05) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 8.537,50 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.2°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 21,54 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 30,08 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.3.5.3°) : giftige vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton  
vergund: opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen (GHS06) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 35.901,10 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en vermindering van de opslagcapaciteit van 5,41 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen opslag ban etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 30,49 ton (klasse 1)
- (rubriek 17.3.6.3°a)) : schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton  
vergund: opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen (GHS07) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van

532.168,40 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.2°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)

verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 144,01 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 676,18 ton (klasse 1)

- (rubriek 17.3.7.3°) : op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton  
vergund: opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen (GHS08) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 406.443,9 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 17,79 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 424,23 ton (klasse 1)
- (rubriek 17.3.8.2°) : voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton  
vergund: opslagplaatsen voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu zijnde vloeistoffen en vaste stoffen (GHS09) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 96.775,70 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.2°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 2,46 ton  
totaal na verandering: Opslagplaatsen voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu zijnde vloeistoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 99,24 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.4.) : opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48, en producten, gekenmerkt door gevarenpictogram GHS01, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 liter en 5 000 kg of 5 000 liter  
vergund: de opslag van 3.790 kg/liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen  
verandering: uitbreiding van de opslagcapaciteit met 1.010 kg  
totaal na verandering: de opslag van 4.800 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (klasse 3)
- (rubriek 19.6.1°d)) : opslagplaatsen voor hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtige gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48 en rubriek 19.8., met een capaciteit van meer dan 1.600 m³ in openlucht, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: de opslag van 1.000 m³ hout in open lucht (voorheen vergund onder rubriek 19.6.1.b)  
verandering: uitbreiding van de opslagcapaciteit van hout met 2.000 m³  
totaal na verandering: opslagplaatsen van hout, in openlucht en volledig gelegen in industriegebied met een opslagcapaciteit van 3.000 m³ (klasse 2)
- (rubriek 23.2.2°a)) : inrichtingen voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de inrichtingen, vermeld in rubriek 41, met een geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: installaties met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5.172,92 kW waarvan 12 coatingslijnen (A t.e.m. L) met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 3.847,14 kW, diverse afwerkingsafdelingen (een SVP-snijafdeling, een EPT-afdeling, een SPV-afdeling, een PVC- een San-shinafdeling en een media-afdeling) met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.046,42 kW en andere installaties met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 279,36 kW  
verandering: nieuwe rubricering ingevolge wijzigingen Vlare-regelgeving (voorheen vergund onder rubriek 23.2.3°a), I-lijn is uit dienst genomen en uitbreiding met twee nieuwe installaties, vermindering van het totaal vermogen met 102,62 kW  
totaal na verandering: 11 coatinglijnen (A t.e.m. L, behalve I) met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 3.575,4 kW en diverse afwerkingsafdelingen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.494,9 kW. Totaal geïnstalleerd vermogen van 5.070,30 kW (klasse 2)

- (rubriek 23.3.2°c)) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 41 en 48, met een capaciteit van meer dan 200 ton in een lokaal, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: opslagplaatsen van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen met een capaciteit van 6.921 ton (voorheen vergund onder rubriek 23.3.2.a)  
verandering: vermindering van de opslagcapaciteit van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen met 3.921 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, in een lokaal en volledig gelegen in industriegebied met een capaciteit van 3.000 ton (klasse 2)
- (rubriek 26.1.2°a..) : inrichtingen voor het bereiden van lijmen, met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW tot en met 1000 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: /  
nieuwe rubriek: mengtoestellen voor de productie van lijmen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 931,20 kW  
totaal na verandering: mengtoestellen voor de productie van lijmen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 931,20 kW (klasse 2)
- (rubriek 31.1.2°a)) : stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 2.000 kW tot en met 5.000 kW als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied  
vergund: 6 dieselgroepen met een nominaal thermisch vermogen van respectievelijk 12 kW, 47 kW, 105 kW, 140 kW, 44 kW en 140 kW en een WKK-installatie met een nominaal vermogen van 4.544 kW – totaal nominaal vermogen van 5.032 kW  
verandering: nieuwe rubricering (voorheen vergund onder rubriek 31.1.3°), halvering van de vermogen van de noodvoeding rekening houdend met de rubrieksomschrijving, uitbreiding met een noodvoeding voor bewakersloge, rechtzetting van een aantal vermogens, vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 929,30 kW  
totaal na verandering: 7 dieselmotoren met een nominaal thermisch ingangsvermogen van respectievelijk 26,4 kW, 88 kW, 105 kW, 180 kW, 240 kW en 280 kW en een WKK-installatie met een nominaal vermogen van 3.599 kW - totaal geïnstalleerd nominaal vermogen, rekening houdend met halvering voor noodvoeding van 4.102,70 kW (klasse 2)
- (rubriek 33.4.1°c)) : opslagplaatsen van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 48, met een capaciteit van meer dan 200 ton in een lokaal, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: de opslag van 350 ton karton (voorheen vergund onder rubriek 33.4)  
verandering: verhoging van de opslagcapaciteit voor papierdeeg, papier, karton en voor waren uit papier en karton met 868 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor papierdeeg, papier en karton, in een lokaal en volledig gelegen in industriegebied met een opslagcapaciteit van 1.218 ton (klasse 2)
- (rubriek 36.3.1°b.1)) : inrichtingen voor het vervaardigen en behandelen van producten op basis van elastomeren met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: een geïnstalleerd vermogen van 2.178,38 kW, omvattende een vermaalinstallatie van 20,9 kW, een NVH-installatie van 1.609,21 kW en kneders van rubber (EPT) van 546,27 kW  
verandering: gedeeltelijke renovatie van het machinepark NVH, met als een vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 954,97 kW  
totaal na verandering: een geïnstalleerd vermogen van 1.221,41 kW, omvattende een vermaalinstallatie van 20,9 kW, een NVH-installatie van 654,24 kW en kneders van rubber (EPT) van 546,27 kW (klasse 2)
- (rubriek 36.4.1°) : opslagplaatsen voor rubber en voor rubberen voorwerpen met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48, met een capaciteit van meer dan 10 ton in een lokaal  
vergund: de opslag 300 ton rubber  
verandering: uitbreiding van de opslagcapaciteit van rubber met 91 ton  
totaal na verandering: opslagplaats voor rubber en rubberen voorwerpen met een totale opslag van 391 ton (klasse 2)

- (rubriek 39.2.2°) : stoomvaten, met inbegrip van warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte als stoomvat wordt beschouwd, met een individueel vermogen van meer dan 5.000 liter  
vergund: een thermoreactor van 11.410 liter waterinhoud  
verandering: administratieve rechtzetting van de inhoud – vermindering met 2.830 liter  
totaal na verandering: een thermoreactor met een waterinhoud van 8.580 liter (klasse 2)
  - (rubriek 43.1.3°) : het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines. met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5.000 kW  
vergund: verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 45.572 kWth waarvan: stookinstallaties met de volgende warmtevermogens 2 x 7,5 kWth, 33 kWth, 48 kWth, 191 kWth, 101 kWth, 261 kWth, 348 kWth, 407 kWth, 454 kWth, 525 kWth, 895 kWth, 1.000 kWth, 1200 kWth, 2 x 1.400 kWth, 1.500 kWth, 2.800 kWth, 2 x 2.907 kWth, 2 x 3490 kWth en 5.700 kWth en naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 1.300 kW, 3.600 kW en 9.600 kW  
verandering: vervanging van een stooktoestel door één met een lager vermogen, vermindering met 1.049 kW  
totaal na verandering: Verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 44.523 kWth waarvan: stookinstallaties met de volgende warmtevermogens 2 x 7,5 kWth, 33 kWth, 48 kWth, 191 kWth, 101 kWth, 261 kWth, 348 kWth, 407 kWth, 454 kWth, 525 kWth, 895 kWth, 1.000 kWth, 1200 kWth, 2 x 1.400 kWth, 1.500 kWth, 2.800 kWth, 2 x 2.907 kWth, 2 x 3490 kWth en 4.651 kWth en naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 1.300 kW, 3.600 kW en 9.600 kW (klasse 1)
  - (rubriek 43.3.2°): het stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW tot 50 MW of meer  
vergund: het stoken van installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth waarvan: 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders, 976 kWth dieselgroepen en 4.544 kWth WKK  
verandering: administratieve correctie van vermogens dieselgroepen en WKK, vervanging van een stookinstallatie, vermindering met 1.962,60 kWth  
totaal na verandering: het stoken in installaties met een totaal thermisch vermogen van 49.129,4 kWth waarvan: 44.523 kWth stookinstallaties en naverbranders, 1.007 kWth dieselgroepen en 3.599 kWth WKK (klasse 1)
  - (rubriek 43.4.) : installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval  
vergund: het stoken van installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth waarvan 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders, 976 kWth dieselgroepen en 4.544 kWth WKK  
verandering: administratieve correctie van vermogens dieselgroepen en WKK, vervanging van een stookinstallatie, vermindering met 1.962,60 kWth  
totaal na verandering: Het stoken in installaties met een totaal thermisch vermogen van 49.129,4 kWth waarvan: 44.523 kWth stookinstallaties en naverbranders, 1.007 kWth dieselgroepen en 3.599 kWth WKK (klasse 1)
- gelegen te Genk, kadastraal gekend: Afdeling 4, Sectie E, perceelnr. 654/c;

#### Historiek

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot het hierboven vermelde project en/of terrein reeds werden genomen:

- stedenbouwkundige vergunningen/meldingen:
  - RO2017/0446 - Stopzetting procedure - het plaatsen van 4 reclametotems
  - RO2013/0199 - Vergund - 19-06-2013 - het oprichten van een overdekte palettenopslagplaats
  - RO2011/0268 - Vergund - 22-06-2011 - het uitbreiden van een industriële vestiging
  - RO2008/0503 - Vergund - 13-08-2008 - het uitbreiden met een afdak voor een diepvriesinstallatie
  - RO2008/0301 - Vergund - 18-06-2008 - het uitbreiden van de fietsenberging en het aanbrengen van een nieuw dak bij de bakkenopslag
  - RO2007/0550 - Vergund - 03-10-2007 - het uitbreiden van een industriehal
  - RO2005/0143 - Vergund - 01-06-2005 - het uitbreiden van een kantoorgebouw met een tweede bouwlaag
  - RO2004/0379 - Vergund - 11-08-2004 - het oprichten van een testcentrum
  - RO2003/0176 - Vergund - 02-07-2003 - het oprichten van een luifel en inkuiping voor 50.000 L heptane tank en het verplaatsen van een 20.000L toluene tank

- RO2001/0466 - Vergund - 24-10-2001 - de uitbreiding van de verdieping van het NP-gebouw en het oprichten van een verbrandingsoven
- RO2001/0305 - Vergund - 06-08-2003 - het regulariseren van diverse bestaande constructies
- RO2000/0336 - Vergund - 30-08-2000 - het oprichten van een industriële hal, clean room finishing/aanbouw los- en laadkade
- RO2000/0194 - Vergund - 16-08-2000 - het uitbreiden van de bestaande parking
- RO1999/0067 - Vergund - 19-05-1999 - het oprichten van een polymerisatiehal
- RO1998/0610 - Vergund - 20-01-1999 - het oprichten van een tijdelijke opslagplaats
- RO1998/0554 - Vergund - 09-12-1998 - het uitbreiden van produktiehal 2 en aanpassing FRP-mixing
- RO1998/0306 - Vergund - 22-07-1998 - het bouwen van een labo met burelen
- RO1998/0238 - Vergund - 24-06-1998 - het uitbreiden van de opslagplaats "foamafdeling"
- RO1997/0457 - Vergund - 11-02-1998 - het uitbreiden van het bedrijf - 4de uitbreiding film warehouse (refter + burelen)
- RO1997/0258 - Vergund - 02-07-1997 - het bijbouwen van een produktiehal
- RO1997/0123 - Vergund - 23-04-1997 - het oprichten van vergaderzalen en burelen
- RO1997/0077 - Vergund - 12-03-1997 - het oprichten van een opslagplaats "NEMA" na het afbreken van een boogloods
- RO1996/00458 - Vergund - 13-11-1996 - het uitbreiden van een opslagplaats en bijbouwen van een electriciteitscabine
- RO1996/00290 - Vergund - 28-08-1996 - het wijzigen van de terreintoegang
- RO1996/00030 - Vergund - 14-02-1996 - het uitbreiden van een opslagruimte met loskaden
- RO1996/00014 - Vergund - 07-02-1996 - het bijbouwen van een F.R.P. mixing-room aan produktiehal F.R.P.
- RO1995/00434 - Vergund - 15-11-1995 - het uitbreiden van de foamafdeling (industriehal)
- RO1995/00191 - Vergund - 31-05-1995 - het uitbreiden van burelen onderhoudsgebouw
- RO1995/00083 - Vergund - 15-03-1995 - het uitbreiden van was- en kleedruimte, film ware-house
- RO1994/00523 - Vergund - 16-11-1994 - het plaatsen van een Bedieningslokaal + verbrandingsoven
- RO1994/00237 - Vergund - 15-06-1994 - het uitbreiden van bestaande fabriek met produktiehal
- RO1994/00021 - Vergund - 19-01-1994 - het uitbreiden van burelen onderhoudsgebouw
- RO1993/00217 - Vergund - 02-06-1993 - het uitbreiden van een magazijn + bureelgebouw
- RO1993/00076 - Vergund - 24-03-1993 - het uitbreiden van een bureelgebouw
- RO1992/00282 - Vergund - 05-08-1992 - het uitbreiden met industriële gebouwen
- RO1991/00474 - Vergund - 11-12-1991 - het verplaatsen van twee boogloodsen (regularisatie)
- RO1991/00364 - Vergund - 18-09-1991 - Uitbreiding labogebouw
- RO1991/00340 - Vergund - 28-08-1991 - Uitbreiding burelen
- RO1991/00304 - Vergund + Geweigerd - 16-10-1991 - het uitbreiden van industriële gebouwen
- RO1991/00180 - Vergund - 03-07-1991 - uitbreiding industriële gebouwen
- RO1989/00521 - Vergund - 29-11-1989 - het uitbreiden van industriële gebouwen
- RO1988/00482 - Vergund - 05-10-1988 - het uitbreiden van een industrieel gebouw
- RO1988/00015 - Vergund - 27-01-1988 - het uitbreiden van een hal
- RO1982/00298 - Vergund - 01-12-1982 - het uitbreiden van fabrieksgebouwen
- RO1979/00095 - Vergund - 28-03-1979 - het uitbreiden van een bestaande fabriek
- RO1978/00330 - Vergund - 02-08-1978 - het uitbreiden van een bestaand fabriek
- RO1976/00502 - Vergund - 20-10-1976 - het uitbreiden van een nijverheidscomplex
- RO1976/00361 - Vergund - 11-08-1976 - het uitbreiden van een fabriekshal
- RO1974/00127 - Vergund - 17-04-1974 - het oprichten van een nijverheidsgebouw met burelen
- milieuvergunningen en meldingen:
  - besluit d.d. 14 december 2005 van de deputatie waarbij een milieuvergunning werd verleend voor de verdere exploitatie van een inrichting voor de productie van industriële kleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, versterkingselementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen en andere producten, voor een termijn van 20 jaar die eindigt op 14 december 2025, uitgezonderd de lozing van bedrijfsafvalwater (rubriek 3.4.2.) waarvoor slechts een vergunning wordt verleend voor een beperkte termijn van 4 jaar die eindigt op 14 december 2009;
  - besluit d.d. 23 december 2009 van de deputatie waarbij een hernieuwing van de milieuvergunning werd verleend voor de lozing van bedrijfsafvalwater en waarbij vergunning werd verleend voor het veranderen van de vergunde inrichting voor de productie van industriële kleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, versterkingselementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen en andere producten, voor een vergunningstermijn eindigend op 14 december 2025;

- besluit d.d. 7 april 2011 van de deputatie in verband met de verandering van de vergund inrichting, waaronder de uitbreiding met een Solvent Recovery installatie voor het recupereren en destilleren van solventdampen, en hiermee samenhangend ook het verhogen van de capaciteit van de naverbrander L&E3;
- besluit d.d. 16 april 2015 van de deputatie, waarbij een afwijking wordt toegestaan op art. 4.4.3.3. §3. van titel II van het VLAREM;
- besluit d.d. 19 november 2015 van de deputatie, waarbij een milieuvergunning wordt verleend voor het veranderen van een vergunde inrichting door uitbreiding en wijziging omvattende een actualisatie van de vergunde situatie m.b.t. de stookinstallaties en het opnemen van een nieuwe WKK-installatie, voor een vergunningstermijn eindigend op 14 december 2025;
- omgevingsvergunningen:
  - besluit d.d. 4 oktober 2018 van de deputatie - het uitvoeren van wegenis- en rioleringswerken, de aanleg van twee bufferbekkens en het kappen van bomen in omgeving industriezone Genk-Zuid;

#### Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2019-03-07, laatst vervolledigd op 2019-04-11, bij de deputatie van de provincie Limburg; dat de deputatie bevoegd is voor deze aanvraag omdat het project in eerste klasse ingedeelde inrichtingen of activiteiten omvat die noch een Vlaams noch een gemeentelijk project of een onderdeel van één van beide zijn;

Gelet op het ontvankelijk en volledig verklaren van de aanvraag op 2019-04-19, door de provinciale omgevingsambtenaar, overeenkomstig de bepalingen van artikel 18 en volgende van het OVD en artikel 65 en volgende van het OVB;

Overwegende dat de omgevingsvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van het Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 (B.S. 29 april 2013), inzake de nadere regels van de project-MER-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het volledig- en ontvankelijkheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat over het project geen milieueffectrapport moet worden opgesteld;

Gelet op de opdracht van de provinciale omgevingsambtenaar d.d. 2019-04-19 aan de betrokken gemeente om een openbaar onderzoek in te stellen, overeenkomstig de bepalingen van titel 3, hoofdstuk 5 van het OVB;

Gelet op het feit dat overeenkomstig artikel 41 van het OVB een advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (hierna POVC) vereist is omdat deze aanvraag de gewone vergunningsprocedure doorloopt en beantwoordt aan volgende voorwaarde: het gaat om een aanvraag van een vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van de eerste klasse;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-04-19 van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-04-19 van de secretaris van de POVC aan het college van burgemeester en schepenen van de betrokken gemeente en de belanghebbende adviserende diensten vermeld in artikel 35 en/of 37 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2019-04-19 door de secretaris van de POVC aan de overige leden van de POVC, vermeld in artikel 39 van het OVB;

#### Openbaar onderzoek

Gelet op feit dat de gemeente, na afsluiting van het openbaar onderzoek, volgende gegevens ter beschikking heeft gesteld:

- de standpunten, opmerkingen en bezwaren die zijn ingediend tijdens het openbaar onderzoek, te weten: er werden geen opmerkingen, standpunten en bezwaarschriften ingediend tijdens het openbaar onderzoek

#### Adviezen

**Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-05-28 van het college van burgemeester en schepenen van Genk, omwille van volgende overwegingen:**

Kenmerk  
124.09.00/V2019N049421  
Dossier  
OMV\_2019046487  
Bijlagen  
...

...

#### Rubriekentabel

Er wordt een uitbreiding met 27 bijkomende koelinstallaties aangevraagd. Deze bijkomende airco's zijn echter niet opgenomen in de omschrijving van de gecoördineerd vergunde toestand van rubriek 16.3.1.2. Dit dient aangepast te worden in de rubriekentabel.

...

#### 8. Omgevingstoets

##### **Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening**

De verhoging van het dak van de calanderhal, het plaatsen van een destillatietoren, 3 reclame totems en 2 de tanks kaderen in het energie zuiniger en efficiëntere werken van het bedrijf.

Op de reclametotems na worden de werken centraal achteraan op het terrein uitgevoerd. De ontworpen volumes en het materiaalgebruik blijven in onderlinge samenhang op elkaar afgestemd in deze industriële omgeving en zijn ruimtelijk aanvaardbaar.

##### Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu

*Milieuaspecten:* bij voorliggende verandering zijn volgende aspecten relevant:

###### - Mobiliteit

- Uit het aanvraagdossier blijkt dat de aangevraagde verandering geen verhoging in aanvoer en afvoer van grondstoffen voorziet en bijgevolg geen bijkomende transporten genereert. Er worden ook geen wijzigingen in het aantal werknemers en het personenvervoer naar de site verwacht ten gevolge van het voorwerp van aanvraag.

Het voorliggende project heeft geen betekenisvolle invloed op het personen- en/of vrachtverkeer van en naar de site.

###### - Bodem en grondwaterverontreiniging:

- De opslag van gevaarlijke producten, brandbare vloeistoffen en andere chemische producten houdt potentiële risico's in voor bodem en grondwater.
- Met deze aanvraag beoogt men het bijplaatsen van drie nieuwe opslagtanks, het verwijderen van één bestaande tank en het actualiseren van de hoeveelheid opgeslagen producten.
- In het aanvraagdossier lezen we dat de opslag van brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen in overeenstemming met de vigerende wettelijke voorwaarden van hoofdstuk 5.6. en 5.17. van Vlare II zal worden georganiseerd.
- De verplaatsbare recipiënten waarin zich brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen bevinden zijn ondergebracht op lekbakken of in inkuipingen die de eventuele lekvloeistoffen kunnen opvangen. De inkuipingen zijn bestand tegen de inwerking van de opgeslagen chemicaliën en beantwoorden wat inhoudsvereisten betreft aan de toepasselijke vereisten.
- De aanwezige vaste opslagtanks voor brandbare vloeistoffen en gevaarlijke stoffen zijn ofwel ondergronds (in dat geval zijn ze dubbelwandig en beantwoorden ze aan de bepalingen inzake overvulbeveiliging en lekdetectiesysteem) ofwel bovengronds (in dat geval zijn ze ingekuipt – voldoende capaciteit - en beantwoorden ze eveneens aan de bepalingen inzake overvulbeveiliging).
- De laad- en losplaatsen van de vrachtwagens zijn ingekuipt en voorzien van een specifieke coating om bodemverontreiniging te voorkomen.
- Er is momenteel een bodemsaneringsproject lopende op het terrein van Nitto (dossiernummer OVAM: 6847). Mits naleving van de Vlare voorwaarden en de voorgestelde maatregelen worden er geen aanzienlijke effecten verwacht op de bodem en het grondwater.

###### - Lucht:

- Met deze aanvraag wenst Nitto een aantal wijzigingen te doen aan de verbrandingsinstallaties. Er is geen uitbreiding van het totaal geïnstalleerd vermogen van de verbrandingsinstallaties (totaal van stookinstallaties en stationaire motoren) maar een vermindering.
- De relevante parameters voor de stookinstallaties, de WKK en de dieselmotoren voor noodgeneratoren en bluswaterpompen zijn stof, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> en CO.
- De voornaamste emissies van de naverbranders zijn de NO<sub>x</sub> emissies.
- De stookinstallaties en de WKK werken op aardgas, met uitzondering van twee kleinere installaties die op stookolie werken. Ze worden periodiek onderhouden, gekeurd en onderworpen aan emissiemetingen, zoals voorgeschreven in de vigerende wetgeving.
- Uit de informatie in het aanvraagdossier blijkt dat ook de thermische generatieve naverbranders, die in functie staan van het reduceren van de VOS- en/of geuremissies, periodiek worden onderhouden, gekeurd en onderworpen aan emissiemetingen, zoals voorgeschreven in de vigerende wetgeving.

...

- De dieselgroepen voor noodgeneratoren en bluswaterpompen zijn in principe niet in werking en hebben een werkingsduur van minder dan 50 uur per jaar waardoor er geen afgasmetingen voorgeschreven zijn.
- Nitto maakt gebruik van solventen in zijn productieprocessen. De gebruikte vluchtige organische stoffen zijn een relevante bron van diffuse emissies en geur. In de aanvraag lezen we dat er in het verleden al verschillende stappen ondernomen werden om de procesemissies, significant beladen met vluchtige organische stoffen, af te zuigen en langs de naverbranders te leiden.
- Met deze aanvraag wordt geen uitbreiding gevraagd van het oplosmiddelenverbruik.
- Deze aanvraag beoogt de uitbreiding van de solvent recovery installatie met een extra destillatiekolom die verhoogd hergebruik moet mogelijk maken.
- In de toekomst zal een fractie van het gecapteerde solvent waaruit toluene in de eerste destillatie-unit gedestilleerd wordt, doorgestuurd worden naar de procestanks om van hieruit in een nieuwe destillatie-unit ethylacetaat te recupereren. De nieuw te plaatsen unit zal ingezet worden om ethylacetaat te destilleren van een hogere kwaliteit.
- Uit de aanvraag blijkt dat het hierdoor ook mogelijk wordt om verder te innoveren, met o.a. het oog op lange termijn waar mogelijk toluene te vervangen door het meer milieuvriendelijke en gezondheidsvriendelijke ethylacetaat.
- De aanvraag betreft ook een uitbreiding met 27 airco's en 47 koelinstallaties en de vervanging van de koelgroep van de solvent recovery. De gebruikte koelmiddelen, die in de aanvraag vermeld worden, zijn R32, R134A, R404A, R407C, R410A, R452A en R717.  
Hieromtrent willen we de exploitant erop wijzen dat naast naleving van de Vlaremvorwaarden men ook de van toepassing zijnde Europese Verordeningen dient na te leven.

Mits naleving van de Vlaremvorwaarden en de voorgestelde maatregelen worden er geen aanzienlijke effecten verwacht op de lucht als gevolg van deze aanvraag.

- Biodiversiteit:
  - De belangrijkste mogelijke impact op biodiversiteit is deze ten gevolge van NOx emissies.
  - Het voorwerp van de aanvraag voorziet geen uitbreiding van het totaal geïnstalleerde vermogen van de verbrandingsinstallaties (totaal van stookinstallaties en stationaire motoren), maar een vermindering.
  - Uit de aanvraag blijkt dat de totale NOx emissies geraamd worden op ca. 39,6 ton/jaar.
  - Bij de aanvraag is het resultaat van de Voortoets gevoegd waaruit blijkt dat er geen speciale beschermingszones significant negatief beïnvloed worden door verzurende of vermestende deposities gerelateerd aan de NOx emissies van Nitto Belgium NV.

Er worden als gevolg van het voorliggende project geen aanzienlijke effecten op de biodiversiteit verwacht.

- Externe veiligheid:
  - Mogelijke nieuwe / bijkomende risico's op zware ongevallen volgend uit het voorwerp van de aanvraag zijn gesitueerd nabij de nieuwe destillatiekolom en bijhorende procestanks.
  - De bestaande koelinstallatie ten behoeve van de solvent recovery werkte op freon, deze wordt vervangen door een nieuwe installatie die als koudemiddel 1,8 ton ammoniak bevat.
  - Deze verandering in de procesvoering gaat ook gepaard met de uitbreiding van de opslag van grondstoffen en andere relevante gevaarlijke producten in uiteenlopende VLAREM-rubrieken. In het aanvraagdossier wordt aangegeven dat de lage drempel voor geen enkele toepasselijke Seveso-categorie bereikt noch overschreden wordt. Ook niet bij het toepassen van de sommatieregel.
  - De nieuwe koelinstallatie van de solvent recovery is ontworpen door een erkende koeltechnische firma. Zij staan ook in voor het onderhoud en inspectie van de installatie. Volgende veiligheidsmaatregelen maken deel uit van de installatie:
    - o Ammoniakdetectie in zowel de compressoromkasting, als de inkuiping onder de installatie, als de nabijgelegen fabriekshal.
    - o ☐ Bij detectie schakelt de installatie automatisch uit en gaat een alarmsignaal af (zowel hoorns als waarschuwingslichten) en de verluchting van de hal schakelt uit om het binnentrekken van ammoniak te voorkomen.
    - o Overdrukventielen, op hun beurt geborgen door breeschijven, waarvan de emissies naar een hoge en veilige locatie worden geleid.
    - o ☐ Zichtbare windhaan om steeds de windrichting te kunnen bepalen.
    - o ☐ Integratie van de installatie en bijhorende procedures in het noodplan.
    - o ☐ Bovendien is de geurdrempel om ammoniak waar te nemen erg laag. Dit heeft het voordeel dat een lek snel gedetecteerd kan worden (ook zonder meetapparatuur) en op een lek kan gereageerd worden.

Op basis van de opgesomde maatregelen die genomen worden, kan gesteld worden dat er geen aanzienlijk risico is op zware ongevallen of rampen.

*MER-plicht*

De aanvraag heeft betrekking 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. Volgende aangevraagde rubrieken geven aanleiding tot de m.e.r.-screening: rubrieken 7.1.3° en 36.3.1°b)1).

Het bevoegde bestuur heeft op basis van de verstrekte gegevens in het aanvraagdossier geoordeeld dat aangenomen kan worden dat het voorgenomen project geen aanzienlijke gevolgen kan hebben voor het milieu en een project-MER redelijkerwijze geen nieuwe of bijkomende gegevens over aanzienlijke milieueffecten kan bevatten. Er moet geen milieueffectenrapport over het project worden opgesteld.

**Beoordeling:**

GUNSTIG, er kan gesteld worden dat, na verandering, de exploitatie geen onaanvaardbare risico's of hinder voor de mens en het milieu inhoudt die niet door algemene, sectorale of bijzondere milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden herleid.

...

**10. Advies gemeentelijke omgevingsambtenaar**

Rekening houdend met bovenstaande argumentatie adviseert de gemeentelijke omgevingsambtenaar het volgende:

**Voorwaardelijk gunstig:**

- voor het verhogen van het dak van de calanderhal, het plaatsen van 3 reclametotems, het plaatsen van een nieuwe destillatietoren, het plaatsen van 2 tanks (50.000L) op naam van NITTO BELGIUM, Eikelaarstraat 22, 3600 Genk met als adres Eikelaarstraat 22, en als kadastrale omschrijving 71304E0654/00C000.
- voor het veranderen van een vergunde inrichting door het bijplaatsen van een tweede destillatiekolom met bijhorende procestank, het vervangen van de bestaande koelinstallatie, de vervanging en uitbreiding met enkele opslagtanks en het actualiseren van de vergunning aan de bestaande toestand op naam van NITTO BELGIUM, Eikelaarstraat 22, 3600 Genk, exploitant van IIOA Nitto Belgium met als adres Eikelaarstraat 22, Genk en met als kadastrale omschrijving 71304E0654/00C000.

**Voorwaarden:**

- ☐ voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II

**Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-06-26 van AGOP – Milieu, in hoofdzaak gemotiveerd als volgt:**

...

**Opmerking:**

Rubriek 43.3.2.: Aangezien het totaal thermisch ingangsvermogen daalt met 1.962,6 kWth naar een gecoördineerd totaal thermisch ingangsvermogen van 49.129,4 kWth, is rubriek 43.3.1° van toepassing, en vervalt deze GPBV-installatie

...

**Verplichtingen vanuit Europese regelgeving**

**Milieueffectrapportage**

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III van het project-MER-besluit, meer bepaald rubriek 6a en 9. De aanvraag werd op 17.04.2019 getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). Er werd door de vergunningverlenende overheid geoordeeld dat in het licht van de kenmerken van het project, de plaatselijke omstandigheden en de kenmerken van zijn potentiële effecten er geen aanzienlijke gevolgen voor het milieu zijn zodat bijgevolg het project niet MER-plichtig is.

**Veiligheidsrapportage**

Niet van toepassing. Het bedrijf heeft geen vergunning voor rubriek 17.2, noch vraagt het mits deze aanvraag hiervoor een vergunning.

**GPBV-installatie**

De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van art. 2.1.1 van titel III van het VLAREM uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

De volgende X-rubriek is van toepassing:

- rubriek 4.6 betreffende de oppervlaktebehandeling van stoffen, voorwerpen of producten met behulp van organische oplosmiddelen (hoofdactiviteit);
- aangezien het totaal thermisch ingangsvermogen daalt met 1.962,6 kWth naar een gecoördineerd totaal thermisch ingangsvermogen van 49.129,4 kWth, is rubriek 43.3.1° van toepassing i.p.v. rubriek 43.3.2°, en vervalt de GPBV-installatie inzake de stookinstallaties.

De volgende BREF is van toepassing voor deze ingedeelde inrichting of activiteit:

- "Oppervlaktebehandeling met organische oplosmiddelen (STS)" (2007, in herziening, publicatie 2020); Het voorwerp van de aanvraag heeft betrekking op de GPBV-installaties of de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie. Echter wordt geen uitgebreide GPBV-evaluatie uitgevoerd omdat:
- rubriek 4.6 vergund is en ongewijzigd blijft; de GPBV-evaluatie uitgevoerd in het kader van de milieuvergunning d.d. 2009-12-23 is bijgevolg nog steeds van toepassing;
- de BREF "Surface Treatment using Organic Solvents" verouderd en momenteel in herziening is;
- de verandering van de solvent recovery installatie wordt besproken in de inhoudelijke beoordeling van het aspect "Lucht";

De aanvraag heeft betrekking op de GPBV-rubriek 4.6 die in de achtste kolom van de indelingslijst de kenletter S heeft. De aanvraag omvat echter geen verslag van een oriënterend bodemonderzoek of geen bodemattest van OVAM, waaruit blijkt dat met dat oriënterend bodemonderzoek voldaan is aan de bodemonderzoeksplicht, vastgesteld door en krachtens artikel 33bis van het decreet van 27 oktober 2006 betreffende de bodemsanering en de bodembescherming. Bijgevolg wordt de exploitant gewezen op bovenstaande verplichting.

#### **BKG-inrichting**

De aanvraag heeft betrekking op de BKG-installatie, aangezien voor volgende van toepassing zijnde rubriek de letter Y in de vierde kolom van de indelingslijst is opgenomen: rubriek 43.4.

De aanvraag bevat geen monitoringplan, dat geverifieerd werd door het verificatiebureau en goedgekeurd werd door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging. Met deze aanvraag vermindert het totaal nominaal thermisch ingangsvermogen met 1.962,6 kWth in rubriek 43.4. t.g.v. de correctie van de vermogens van de dieselgroepen en de WKK, en de vervanging van een stookinstallatie.

#### **Energie-intensieve inrichting**

Het jaarlijks primair energiegebruik betreft ten minste 0,1 PetaJoule, in casu > 0,5 PJ, zodat het een energie-intensieve inrichting betreft.

De aanvraag betreft de verandering van een inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, waarbij de verandering een jaarlijks primair meerverbruik van minder dan 10 TJ met zich meebrengt (hierbij wordt gekeken naar het energieverbruik van de nieuwe installatie(s) op zich). Een energiestudie is niet vereist.

#### **REACH (verordening (EG) nr. 1907/2006)**

Niet van toepassing.

#### Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag

##### **Activiteiten en proces**

Het betreft hier een inrichting voor de productie van o.a. elektrische isolatiekleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, dubbelzijdige kleefbanden, wateroplosbare kleefbanden, scheurstrips, versterkingselementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen, en versterkings- en trillingsdempende materialen. Nitto Belgium NV is onderverdeeld in verschillende business units ("automotive" en "tape"), afdelingen ("Foam-" of schuimfabriek, "adhesive" of lijmen, "industrial tapes" of isoleerbanden en PVC-folie, "protechno" of beschermfolies, "bonding en joining" of dubbelzijdige tape) en fabrieken. Fabrik 1 (F1) bestaat uit een lijmafdeling waarin rubbers, harsen en andere chemicaliën worden opgelost in solventen. In fabriek 2 (F2) wordt PVC – hars verwerkt tot PVC folie. Fabrik 3 (F3) is een kopie van de 2 vorige fabrieken. In fabriek 4 (F4), het chemisch opslagmagazijn, is een aparte opslag voor ontvlambare en brandbare producten voorzien. Daarnaast worden ook karton en film apart gestockeerd. In fabriek 5 (F5) worden diverse rubbersoorten in interne mengers verwerkt tot schuimproducten (dichtingsmaterialen, versterkings- en trillingsdempende materialen) voor de automobieliindustrie (afdeling schuimfabriek of "Foam Factory"). Fabrik 6 (F6) bestaat uit een lijmafdeling, een coatingafdeling, en een verwerkingsafdeling voor de geproduceerde goederen.

De productie van de lijmen gebeurt in de afdeling lijmen (F1 en F3) en 'Poly' afdelingen 1 en 2 (F6). Voor het aanmaken van lijmen, die op de tapes, folies, isoleerbanden e.d. aangebracht worden in diverse productielijnen van de andere, worden jaarlijks max. 8.500 ton solventen gebruikt. Het aanbrengen speelt zich af in de fabrieken F1, F2, F3 en F6.

##### **Inplantingsregels**

De inrichting voldoet aan de inplantingsregels.

##### **Afvalstoffen & materialen**

Het voorwerp van aanvraag voorziet geen wijzingen met betrekking tot de hoeveelheid en bestemming van de voortgebrachte afvalstoffen.

Het voorwerp van aanvraag voorziet ook geen wijziging van de gebruikte hoeveelheid grondstoffen of materiaalstromen. Met onderhavige aanvraag wenst men wel een actualisatie door te voeren van de opslag

van materialen. Voor de opslag van kunststof en rubber gaat het om een vermindering van de opslagcapaciteit en een aantal bijkomende opslaglocaties. De opslagcapaciteit van papier en hout wenst men uit te breiden.

#### **Luchtkwaliteit**

Het bedrijf maakt in zijn productieprocessen gebruik van vluchtige organische stoffen (VOS) of solventen, voornamelijk toluene (80%) en ethylacetaat. Nitto is vergund voor het gebruik van maximaal 8.500 ton oplosmiddelen (VOS). Men beoogt geen verandering aan rubriek 4.6. inzake het oplosmiddelenverbruik. Naast de diffuse en geleide (via naverbranders) VOS-emissies zijn eveneens de geleide emissies afkomstig van de stookinstallaties, de WKK en de dieselgroepen van belang.

Een groot deel van de afgezogen solventdampen uit de fabrieken F1, F2 en F3 (productie lijmen en pvc-folies) worden behandeld in 2 naverbranders (L&E1 en L&E3). De afgezogen warme lucht van F5 (schuimfabriek) wordt verbrand in naverbrander L&E2. De warmte van de naverbranders wordt gerecupereerd voor opwarming van thermische olie en gebouwen.

Een deel van de afgezogen solventdampen uit fabriek F3 (DC/T) en F2 worden gecapteerd en behandeld in de solvent recovery unit. Via de bestaande destillatietoren (destillatie-unit, DU) wordt deze gerecupereerde fractie gescheiden en gezuiverd, hetgeen hergebruik mogelijk maakt van toluene en ethylacetaat. Na destillatie wordt het destillaat gebufferd in een procestank van waaruit het overgepompt wordt naar de opslagtank, indien een controle op kwaliteit een positief resultaat toont. De huidige kwaliteit van de gedestilleerde ethylacetaat-fractie is echter te laag, waardoor hergebruik tot op heden niet mogelijk is. In de toekomst zal een fractie van het gecapteerde solvent waaruit toluene in de eerste DU gedestilleerd wordt, doorgestuurd worden naar de procestanks om van hieruit in een nieuwe DU ethylacetaat te recupereren. Het voorwerp van aanvraag behelst bijgevolg de bouw van een nieuwe destillatiekolom om ethylacetaat te recupereren en een procestank voor zuivere ethylacetaat om dit destillaat te bufferen. Vanuit deze procestank zal, analoog aan het systeem voor toluene, het zuivere ethylacetaat overgepompt worden naar een opslagtank na een positieve beoordeling bij kwaliteitscontrole. De nieuw te plaatsen unit zal ingezet worden om ethylacetaat te destilleren van een hogere kwaliteit. Deze uitbreiding in het proces laat toe om nieuwe ontwikkelingen door te voeren. De technieken om toluene te vervangen door ethylacetaat worden volop onderzocht. In een later stadium wenst men over te stappen op bioethylacetaat.

Aangezien het solventverbruik niet toeneemt, en men de uitbreiding van de solvent recovery-installatie beoogt met een extra destillatiekolom die verhoogd hergebruik moet mogelijk maken, wordt geoordeeld dat de gevraagde veranderingen eerder een positief effect hebben op de VOS-emissies.

Verder voorziet het voorwerp van aanvraag een vermindering van het totaal geïnstalleerde vermogen van de verbrandingsinstallaties. Nitto heeft verschillende stookinstallaties vergund en één WKK. Bijna alle installaties werken op aardgas (op twee kleinere installaties na). De dieselgroepen behorende bij de noodgeneratoren en bluswaterpompen zijn in principe niet in werking. De jaarlijkse werkingsduur blijft beperkt tot minder dan 50 uur per jaar.

Op basis van het onderzoek van dit aspect blijkt dat door naleven van de voorwaarden het risico op schadelijke luchtemissies tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt.

#### **Energie**

Zoals hierboven vermeld omvat de aanvraag een energie-intensieve inrichting. Het bedrijf is toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst 2015-2020 voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie.

#### **Bodem**

Het voorwerp van de aanvraag voorziet in het bijplaatsen van drie nieuwe opslagtanks (een kleine stookolietank van 200 liter, een DEHTP-opslagtank van 20.000 liter en een zogenaamde 'vervuilde solventen'-tank van 50.000 liter). Eén van de bestaande tanks worden verwijderd (een 'vervuilde solventen'-tank van 30.000 liter). Daarnaast wordt de hoeveelheid opgeslagen brandbare vloeistoffen en gevaarlijke producten in de omgevingsvergunning geactualiseerd.

De nieuwe stookolietank, de DEHTP-opslagtank en de 'vervuilde solventen'-tank zijn allen bovengronds opgesteld, dubbelwandig uitgevoerd en voorzien van overvulbeveiliging en lekdetectie.

Op basis van het onderzoek van dit aspect blijkt dat door naleven van de voorwaarden het risico op bodem- en grondwaterverontreiniging tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt.

#### **Zware ongevallen of rampen**

Mogelijke bijkomende risico's op zware ongevallen volgend uit het voorwerp van de aanvraag zijn gesitueerd nabij de nieuwe destillatie kolom. Deze installatie bevat o.a. procestanks met een volume van respectievelijk 30 m<sup>3</sup> en 50 m<sup>3</sup>. De bestaande koelinstallatie ten behoeve van de solvent recovery wordt vervangen door een nieuwe installatie die als koudemiddel ammoniak 1,8 ton ammoniak bevat. Evenwel wordt de lage drempel waarden van Seveso niet bereikt, ook niet door toepassing van de sommatieregels.

Nitto Belgium NV neemt voor al haar processen in overleg met de lokale brandweer een aantal maatregelen op het vlak van brandpreventie- en brandbestrijding. Een aantal hiervan zijn:

- een interne brandinterventieploeg, waarvan de leden de nodige opleidingen hebben gevolgd en continu bijgeschoold worden.
- een intern noodplan.
- automatische blusinstallaties in de lijmafdelingen en lijmverwerkings- of coatinglijnen en duidelijk geïdentificeerde blusmiddelen over het volledige bedrijfsterrein.
- compartimentering van de bedrijfshallen door brandwerende muren en deuren
- de nodige interventiematerialen (automatische en manuele), branddetectiesensoren in de opslaglokalen van gevaarlijke stoffen alsook de lokalen waar karton en rubber wordt opgeslagen zijn.

Specifiek voor de nieuwe koelinstallatie met ammoniak bij de solvent recovery worden alle maatregelen getroffen om deze installatie veilig en efficiënt te laten functioneren. De installatie is ontworpen door de erkende koeltechnische firma, dewelke ook instaat voor het onderhoud en inspectie van de installatie. De installatie is CE-gecertificeerd volgens de Europese norm voor koelinstallaties (EN 378-1-4-2005). Volgende veiligheidsmaatregelen maken deel uit van de installatie:

- Ammoniakdetectie in zowel de compressoromkasting, als de inkuiping onder de installatie, als de nabijgelegen fabriekshal.
- Bij detectie schakelt de installatie automatisch uit en gaat een alarmsignaal af (zowel hoorns als waarschuwingslichten) en de verluchting van de hal schakelt uit om het binnentrekken van ammoniak te voorkomen.
- Overdrukventielen, op hun beurt geborgen door breeschijven, waarvan de emissies naar een hoge en veilige locatie worden geleid.
- Zichtbare windhaan om steeds de windrichting te kunnen bepalen.
- Integratie van de installatie en bijhorende procedures in het noodplan.
- Bovendien is de geurdrempel om ammoniak waar te nemen erg laag. Dit heeft het voordeel dat een lek snel gedetecteerd kan worden (ook zonder meetapparatuur) en op een lek kan gereageerd worden.

De aanvraag bevat een gunstig advies van de bevoegde brandweer. Het risico op schade aan externe personen veroorzaakt door de beoogde exploitatie wordt als aanvaardbaar ingeschat, mits naleving van de vergunningsvoorwaarden.

#### **Geluid en trillingen**

Ten gevolge van de aanvraag zijn er geen denkbare effecten van geluid of trillingen.

Licht en stralingen

Ten gevolge van de aanvraag zijn er geen denkbare effecten van licht of straling.

#### **Watersysteem**

De aanvraag heeft geen denkbare effecten op het watersysteem.

#### **Biodiversiteit**

De totale NOX-emissies wordt geraamd op ca. 39,6 ton/jaar. Uit de voortoets blijkt dat er geen speciale beschermingszones significant negatief beïnvloed worden door verzurende of vermestende deposities gerelateerd aan de NOX-emissies van Nitto Belgium NV.

Gelet op het feit dat er geen bijkomende luchtmissies verwacht worden, en de afstanden tussen de exploitatie en de EG-beschermingszones, zijn we van oordeel dat er geen betekenisvolle aantasting is van de natuurlijke kenmerken van het Habitat- of Vogelrichtlijngebied en er geen onvermijdbare en onherstelbare schade wordt veroorzaakt aan de natuur in het VEN-gebied door de beoogde exploitatie.

#### **Mobiliteit**

Het voorwerp van aanvraag voorziet niet in een verhoging in aanvoer en afvoer van grondstoffen en bijgevolg geen bijkomende transporten.

#### Advies: gunstig

De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De vergunning voor de aanvraag kan worden verleend.

Pagina 10 van 10

#### Voorstel

Aan Nitto Belgium NV wordt de vergunning VERLEEND voor het veranderen van de inrichting voor de productie van lijmen, kleefbanden, folies, dichtings-, versterkings- en dempende materialen, met inrichtingsnummer 20170421-0012, gelegen te 3600 Genk, Eikelaarstraat 22, kadastraal bekend als GENK 4 AFD, sectie E, perceel 0654/00C000.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor een termijn verstrijkend op d.d. 2025-12-14.

De omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende milieuvoorwaarden:

1° algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM

De algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in titel II en titel III van het VLAREM. Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link: <https://navigator.emis.vito.be/>

2° de bestaande bijzondere milieuvoorwaarden

**Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-06-07 van VMM – Afdeling bevoegd voor afvalwaterlozingen en emissies van afvalgassen in de atmosfeer, in hoofdzaak gemotiveerd als volgt:**

Deelaspect water

...

Het bedrijf is vergund voor het lozen van 50 m<sup>3</sup>/uur – 990 m<sup>3</sup>/dag- 32.850 m<sup>3</sup>/jaar bedrijfsafvalwater op de openbare riolering. Hierbij wordt het hoge uur- en dagdebiet vooral bepaald door het hemelwater van een deel van de verharde oppervlakte dat nog mee aangesloten is op de bedrijfsafvalwaterlozing en tot nu toe niet kon worden afgekoppeld.

De veranderingen vinden plaats op reeds verharde oppervlakken, die aangesloten zijn op de openbare RWA. Ze leveren dus geen extra lozing van hemelwater op.

Voor wat betreft het lozen van bedrijfsafvalwater wordt geen wijziging gevraagd.

Het advies van VMM met betrekking tot het lozen van afvalwater is dan ook niet vereist.

Deelaspect lucht

...

**Voorwerp van de aanvraag relevant voor lucht**

De omgevingsvergunningsaanvraag van Nitto Belgium heeft betrekking op een uitbreiding/wijziging van de bestaande vergunning. Relevant voor lucht is de uitbreiding van de solvent-recovery-installatie met een tweede destillatiestap en een uitbreiding van de polymerisatiecapaciteit met 4.130 ton/jaar, te vergunnen onder rubriek 7.1.3.

**Emissies van de exploitatie**

Bij de productieprocessen worden solventen gebruikt die een bron zijn van diffuse emissies van vluchtige organische stoffen. Een groot deel van deze emissies worden afgezogen en behandeld met naverbranders. De emissies die nog in de atmosfeer terechtkomen bedroegen in 2017 (IMJV) 145 ton voor totaal NMVOS en 2,86 ton voor toluen. De IMJV-drempelwaarden worden daarbij overschreden. Een groot deel deze emissies wordt veroorzaakt tijdens ongeplande stilstanden van de naverbranders.

Voor de gevraagde uitbreiding van de polymerisatiecapaciteit zal het solvent ethylacetaat worden gebruikt dat gerecupereerd wordt met de tweede destillatiekolom. Hierdoor zal het totale solventverbruik niet toenemen.

Hierdoor zal de gevraagde uitbreiding geen negatief effect hebben op de emissietoestand van het bedrijf.

**Conclusie**

Gelet op het gebruik van gerecupereerd solvent voor de bijkomende polymerisatiecapaciteit, kan gesteld worden dat de gevraagde uitbreiding geen effect zal hebben op de kwaliteit van de omgevingslucht.

Advies VMM, aspect emissie van afvalgassen in de atmosfeer

Voor de omgevingsvergunningsaanvraag van het bedrijf Nitto Belgium te Genk kan voor lucht een gunstig advies worden verleend.

**Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-05-27 van het Vlaams Energieagentschap, in hoofdzaak gemotiveerd als volgt:**

...

Nitto is voor haar vestiging te Genk toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie (VER-bedrijven). Aan de verplichting van een energieplan wordt dus voldaan.

Verder hebben de veranderingen die hier worden aangevraagd een jaarlijks primair energiegebruik kleiner dan 10 TJ en worden als niet relevant voor het energiegebruik beschouwd. Het is bijgevolg niet vereist een energiestudie bij de vergunningsaanvraag te voegen.

Gelet op bovenstaande geeft het Vlaams Energieagentschap dan ook een positief advies voor de omgevingsvergunningsaanvraag van Nitto te Genk.

**Gelet dat AGOP – Ruimte d.d. 2019-05-17, laat weten geen advies uit te brengen;**

**Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-05-21 van de brandweerzone Oost-Limburg;**

Kenmerk

124.09.00/V2019N049421

Dossier

OMV\_2019046487

Bijlagen

...

**Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Zorg & Gezondheid;**

**Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van AGOP – Energie, Klimaat en Groene Economie;**

**Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van Fluvius;**

Gelet op de bespreking van het dossier in het POVC d.d. 2019-07-01, waarbij het volgende werd gesteld:

- Volgende adviserende diensten waren aanwezig bij de bespreking van het dossier: AGOP-Milieu en AGOP-RO
- Het betreft een gemengd project, het milieulijk omhelst een uitbreiding met een destillatiekolom en bijhorende procestank in de solvent recovery, vervanging van de koelinstallatie in de solvent recovery, vervanging en uitbreiding van enkele opslagtanks, actualisatie van de huidige vergunde toestand en een omzetting van de CLP-verordening; De stedenbouwkundige aspecten van de aanvraag hebben betrekking op het verbouwen / verhogen van een gedeelte van het dak van de calanderhal (gedeeltelijk verhogen van het dak) opdat de reeds vergunde WKK installatie hierin geplaatst kan worden, het plaatsen van een nieuwe destillatietoren, het plaatsen van 3 reclame totems en het plaatsen van 2 tanks (50.000L);
- De inrichting is gelegen in industriegebied;
- Tijdens het openbaar onderzoek werden er geen bezwaren ingediend;
- Het advies van het college van burgemeester en schepenen is gunstig;
- Het advies van GOP Milieu is gunstig;
- GOP RO heeft geen advies uitgebracht;
- Het advies van VMM en VEA is gunstig;
- Het advies van AZG, Afd Lucht en Fluvius is stilzwijgend gunstig;
- Het advies van de brandweer is gunstig mits strikte opvolging van de weergegeven opmerkingen.
- De opmerkingen over de rubrieken 43.3.2°, 23.3.2°C) en 16.3.1.2 zullen opgenomen worden in het besluit;
- De exploitant en het studiebureau worden gehoord en verklaren het volgende:
  - o Ze hebben inzage gehad in alle adviezen die gunstig waren;
  - o De exploitant geeft een korte toelichting over het dossier en deelt mee dat er opnieuw een dossier zal ingediend worden voor een nieuwe lijn; deze nieuwe lijn zal 3 oudere lijnen vervangen;

Gelet op het unaniem gunstig advies d.d. 2019-07-01 van de POVC voor de IIOA's voor een termijn tot 2025-12-14 en voor onbepaalde duur inzake de stedenbouwkundige handelingen, mits het opleggen van de volgende bijzondere voorwaarde:

- het advies d.d. 2019-05-21 van de brandweerzone Oost-Limburg met referentie 001377.19.053, moet strikt nageleefd worden

## Beoordeling

### Stedenbouwkundige aspecten

#### Omschrijving van de aanvraag

Overwegende dat aanvrager beoogt op de site een vergunde warmtekrachtkoppeling op basis van een aardgasgestookte motor te installeren; dat deze warmtekrachtkoppeling enerzijds zal gebruikt worden om aan de basislast aan elektriciteit van het bedrijf te voldoen en anderzijds met de warmte van de gasmotor de voorverwarming van de verse lucht ter hoogte van de aanzuiging van ieder van de 7 convectiedrogers te verzorgen; dat de warmtekrachtkoppeling hiermee de afname van het net substitueert en het aardgasverbruik van de thermische olieketels zal reduceren; dat dit alles een gunstige invloed op zowel het verbruiken van natuurlijke grondstoffen als naar uitstoot zal hebben;

dat hiervoor de volgende stedenbouwkundige handelingen worden aangevraagd:

1. het verhogen van een gedeelte van het dak van de calanderhal
2. het plaatsen van 3 dubbelzijdige reclametotems
3. het plaatsen van een nieuwe destillatietoren
4. het plaatsen van 2 nieuwe, verticale dubbelwandige tanks (50.000L, diam. 4m, totale hoogte 6.31m); dat meer concreet een deel van het dak van de bestaande calanderhal wordt afgebroken en plaatselijk verhoogd; dat dit nieuwe deel eveneens met een plat dak wordt afgewerkt; dat de gevelhoogte van 8.33m op 15.88m wordt gebracht; dat de gevelafwerking bestaat uit verticale metalen gevelbekleding in een witte kleur; dat deze verhoging gebeurt over een oppervlakte van 110,57m<sup>2</sup> (6,41m x 17,25m); dat de dakoppervlakte van de calanderhal niet wijzigt;

dat in groenstroken in de achteruitbouwstrook 3 reclametotems worden geplaatst; dat deze onder meer dienen om bezoekers te informeren inzake de onderscheiden bedrijfstoegangen; dat de totems, dubbelzijdig en verlicht, een totale hoogte van 4m en een breedte van 1,8m hebben;

dat er een nieuwe destillatietoren met nieuwe fundering wordt voorzien; dat de toren een hoogte van 21,5m heeft en wordt vervaardigd uit een staalstructuur met een grijze kleur; dat deze inrichting een grondoppervlakken van 43m<sup>2</sup> beslaat;

dat er op het terrein ook 2 dubbelwandige tanks met een grijze kleur worden voorzien: één opslagtank ter vervanging van de 30.000l tank van vroeger die verwijderd werd, de andere tank zal gebruikt worden als procestank; dat de maximale hoogte van de tanks 6,31m bedraagt, met elk een diameter van 3,98m; dat de nieuwe destillatietoren en 2 tanks worden geplaatst op een reeds verhard stuk van het terrein; dat er geen bijkomende verharding wordt voorzien;

#### Wettelijke en reglementaire bepalingen

Overwegende dat het terrein gelegen is binnen de grenzen van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk, goedgekeurd op 2014-06-20, gesitueerd in het deelgebied 0.1 'Afbakeningslijn' en niet een ander deelgebied waarvoor verdere voorschriften werden vastgelegd;

Overwegende dat het terrein gelegen is in een industriegebied volgens het gewestplan Hasselt-Genk, vastgesteld bij koninklijk besluit van 1979-04-03;

dat de geldende bestemmingsvoorschriften zijn vastgelegd in art. 7.2.0 van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en gewestplannen; dat het terrein niet gelegen is binnen de grenzen van een ander goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan, een bijzonder plan van aanleg of een vergunde niet-vervallen verkaveling; dat de voorliggende aanvraag niet in strijd is met de planologische bestemmingsvoorschriften;

Overwegende dat navolgende verordeningen relevant en van toepassing zijn:

- de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater, vastgesteld bij van de Vlaamse Regering van 5 juli 2013 (en latere wijzigingen); dat het aanvraagdossier een afwijking van de verordening formuleert; dat de verordening evenwel niet van toepassing is op de huidige aanvraag; dat de dakverhoging geen nieuwbouw/herbouw betreft; dat de bestaande regenwaterafvoeren, aangesloten op een open bufferbekken, worden herbruikt; dat de destillatietoren en de 2 tanks worden voorzien op bestaande verhardingen, die in oppervlakte niet vergroten en die eveneens aangesloten zijn op een open bufferbekken; dat het hemelwater dat op de reclamevoorzieningen valt, ter plaatse in de grond infiltreert;
- de gemeentelijke bouwverordening op de reclame-inrichtingen en uithangborden, goedgekeurd door het college van burgemeester en schepenen dd. 28 november 1975; dat het aangevraagde niet strijdig is met de bepalingen van deze verordening;

Overwegende dat het voorliggende project niet in een overstromingsgevoelig gebied ligt; dat bovendien er geen belangrijke ondergrondse constructies worden gebouwd en er geen grachten worden gedempt, overweld, ingebuisd of beschoeid; dat er geen uitbreiding van de verharde oppervlakte is voorzien in huidige aanvraag, zodat in toepassing van de watertoets geen schadelijk effect voor de omgeving te verwachten is;

Overwegende dat artikelen 4.3.1 – 4.3.8 VCRO de stedenbouwkundige beoordelingsgronden voor vergunningsaanvragen bepalen;

Verenigbaarheid met de goede ruimtelijke ordening

Overwegende dat het verbouwen/verhogen van een gedeelte van het dak bedoeld is voor de installatie van de vergunde WKK; dat de voorziene wijzigingen aan het gebouwencomplex beperkt in omvang (oppervlakte, volume) zijn; dat de verhoging van het dak is inpasbaar in zijn omgeving; dat naar materiaalgebruik deze uitbreiding een samenhangend geheel vormt met de bestaande gebouwen;

Overwegende dat de destillatietoren een uitbreiding van de productiecapaciteit solvent recovery beoogt; dat de twee verticale tanks een opslagtank en een procestank betreffen; dat ze ingeplant worden achteraan op het terrein, tussen omgevende gebouwen; dat ze functioneel inpasbaar zijn en geen noemenswaardige impact hebben op de omgeving;

Overwegende dat de 3 reclametotems worden ingeplant nabij de rooilijn en dienen om de bezoekers bij het binnenrijden te informeren; dat ze een verzorgd en representatief voorkomen hebben;

Overwegende dat de voorgestelde werken geïntegreerd zijn in hun ruimtelijke omgeving; dat naar inplanting, volume en voorkomen het aangevraagde verenigbaar is met de bestaande bebouwing op het eigen terrein en in de onmiddellijke omgeving;

Milieu-aspecten

Overwegende dat de aanvraag een uitbreiding omhelst met een destillatiekolom en bijhorende procestank in de solvent recovery, een vervanging van de koelinstallatie in de solvent recovery, een vervanging en uitbreiding van enkele opslagtanks, actualisatie van de huidige vergunde toestand en een omzetting van de CLP-verordening;

Overwegende dat het totaal thermische ingangsvermogen van de stookinstallaties daalt met 1.962,6 kW naar een gecoördineerd totaal thermisch ingangsvermogen van 49.129,4 kW, is rubriek 4.3.1° van toepassing; dat deze aanpassing wordt doorgevoerd in artikel 1 van dit besluit;

Overwegende dat de aanvraag een opslag van kunststoffen omvat ingedeeld onder rubriek 23.3.2°c); dat de inrichting volledig is gelegen in industriegebied waardoor rubriek 23.3.1°c) van toepassing is; dat deze aanpassing wordt doorgevoerd in artikel 1 van dit besluit;

Overwegende dat de aanvraag een uitbreiding omvat van 27 bijkomende airco's; dat deze bijkomende airco's niet zijn opgenomen in de omschrijving van de gecoördineerde vergunde toestand van rubriek 16.3.1.2°; dat de omschrijving van deze rubriek wordt aangepast in artikel 1 van dit besluit;

Overwegende dat voor deze uitbreiding met 27 airco's en 47 koelinstallaties en de vervanging van de koelgroep van de solvent recovery, naast de Vlare-voorwaarden ook de van toepassing zijnde Europese Verordeningen dienen nageleefd te worden voor het gebruik van koelmiddelen in deze installaties;

Overwegende dat GPBV-rubriek 4.6., gekenmerkt door een X in de vierde kolom van de indelingslijst, van toepassing is voor de inrichting; dat de volgende BREF van toepassing is: BREF Oppervlaktebehandeling met organische oplosmiddelen(2007, in herziening); dat er echter geen uitgebreide GPBV-evaluatie wordt uitgevoerd omdat rubriek 4.6 vergund is en ongewijzigd blijft; dat de GPBV-evaluatie uitgevoerd in het kader van de milieuvergunning d.d. 2009-12-23 bijgevolg nog steeds van toepassing is; dat de BREF "Surface Treatment using Organic Solvents" verouderd en momenteel in herziening is; dat de verandering van de solvent recovery installatie wordt besproken in de inhoudelijke beoordeling van het aspect "Lucht" in het advies van AGOP-Milieu;

Overwegende dat uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijks primair energieverbruik meer dan 0,5 PJ bedraagt; dat het bijgevolg om een energie-intensieve inrichting gaat; dat het bedrijf is toegetreten tot de

energiebeleidsovereenkomst 2015-2020 voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie;

Overwegende dat het solventgebruik niet toeneemt, dat men de uitbreiding van de solvent recovery-installatie beoogt met een extra destillatiekolom die verhoogd hergebruik mogelijk maakt, dat hierdoor wordt beoordeeld dat de gevraagde veranderingen eerder een positief effect hebben op de VOS-emissies;

Overwegende dat de nieuwe stookolietank, de DEHTP-opslagtank en de vervuilde solventen-tank bovengronds worden opgesteld, dat ze dubbelwandige worden uitgevoerd en voorzien van een overvulbeveiling en lekdetectie;

Overwegende dat uit de voortoets blijkt dat er geen speciale beschermingszones significant beïnvloed worden door verzurende of vermestende deposities gerelateerd aan de NOx-emissies van Nitto Belgium NV;

Overwegende dat de aanvraag een uitbreiding van de opslag van grondstoffen en andere relevante gevaarlijke producten omvat; dat in het aanvraagdossier wordt aangegeven dat de lage drempel voor geen enkele Seveso-categorie bereikt noch overschreden wordt, ook niet door toepassing van de sommatieregels;

#### Openbaar onderzoek

Overwegende dat geen bezwaren of opmerkingen werden ingediend bij het openbaar onderzoek

Overwegende dat uit voorgaande overwegingen blijkt dat het aangevraagde verenigbaar is met een goede ruimtelijke ordening, onder de voorwaarde dat het advies van de brandweerzone Oost-Limburg met referentie 001377.19.053, strikt nageleefd wordt

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, rationeel grondwaterverbruik en –gebruik en het algemeen waterbeheer, gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op de grondwatervoerende lagen, het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens, buiten de inrichting veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, mits naleving van de in artikel 3 §2 opgelegde voorwaarden;

Overwegende dat de omgevingsvergunning kan worden verleend mits naleving van de in dit besluit opgelegde voorwaarden;

Overwegende dat, omwille van artikel 68 paragraaf 9° van het omgevingsvergunningsdecreet, de omgevingsvergunning inzake de ingedeelde inrichtingen of activiteiten slechts kan worden toegestaan voor een beperkte termijn tot 2025-12-14, en voor onbepaalde duur inzake de stedenbouwkundige handelingen;

Gehoord het verslag van Inge Moors, lid van het college;

## BESLUIT

Artikel 1 §1 Aan Nitto Belgium nv, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project 'Nitto Belgium – actualisering milieuvergunning 2019' (met inrichtingsnummer 20170421-0012), met als voorwerp:

- de volgende stedenbouwkundige handelingen:
  - Het verhogen van een gedeelte van het dak van de calanderhal,
  - Het plaatsen van 3 dubbelzijdige reclametotems
  - Het plaatsen van een nieuwe destillatietoren
  - Het plaatsen van 2 nieuwe, verticale dubbelwandige tanksmet betrekking tot een terrein gelegen te Genk, kadastraal gekend: Afdeling 4, Sectie E, perceelnr. 654/c;

- de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:
  - Uitbreiding met een destillatiekolom en bijhorende procestank in de solvent recovery
  - Vervanging van de koelinstallatie in de solvent recovery
  - Vervanging en uitbreiding van enkele opslagtanks:
    - o Uitbreiding met een DEHTP-tank
    - o Plaatsen van een stookolietank t.b.v. de bluswaterpomp
    - o Vervanging van een polluted solvents tank door een grotere tank
  - Actualisatie van de huidige vergunde toestand :
    - o Regulariseren van de vergunde polymerisatiecapaciteit
    - o Aanpassing van het koelmiddel in de koelinstallatie en uitbreiding met een aantal airco's
    - o Omzetting van de CLP-verordening
    - o Regularisatie van de opslag van gevaarlijke stoffen
    - o Halvering van vermogens van noodgeneratoren en bluswaterpompen
    - o Actualisatie van de opslag van grondstoffen
    - o Regularisatie door toevoeging van een nieuwe rubriek 26.1

waarvoor de volgende rubrieken uit de indelingslijst van Vlare II, bijlage I van toepassing zijn :

- (rubriek 6.4.2°) : opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 l tot en met 5.000.000 l  
vergund: opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 97.357 liter (vergund onder rubriek 17.3.7.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 170.143 liter  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 267.500 liter (klasse 2)
- (rubriek 7.1.3°) : inrichtingen of activiteiten die niet elders ingedeeld zijn voor de productie of behandeling van organische of anorganische chemicaliën waarbij gebruik gemaakt wordt van alkylering, aminering met ammoniak, carbonylering, condensatie, dehydrogenering, verestering, halogenering en fabricage van halogenen, hydrogenering, hydrolyse, oxidatie, polymerisatie, ontzwaveling, synthese en omzetting van zwavelhoudende verbindingen, nitrering en synthese van stikstofhoudende verbindingen, synthese van fosforhoudende verbindingen, distillatie, extractie, solvatatie, menging  
vergund: een polymerisatieafdeling en mengafdeling met een jaarcapaciteit van 2.270 ton/jaar, een vacuümdistillatie voor spoelsolvent met een jaarcapaciteit van 800 liter/jaar (700,8 ton/jaar) en een solvent recovery unit uitgerust met 1destillatietoren met capaciteit van 5.000 ton/jaar – totaal 7.970,8 ton/jaar  
verandering: uitbreiding van de solvent recovery-installatie met een tweede destillatiestap en uitbreiding van de polymerisatiecapaciteit met in totaal 4.130,10 ton/jaar  
totaal na verandering : een polymerisatieafdeling met een jaarcapaciteit van 6.000 ton/jaar, een vacuüminstallatie voor spoelsolvent met een jaarcapaciteit van 800.000 liter/jaar (700,8 ton/jaar) en een solvent recovery unit uitgerust met 2 destillatietorens met elk een capaciteit van 2.700 ton/jaar. Totaal - 12.100,8 ton/jaar (klasse 1)
- (rubriek 12.1.1.2°a)) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5.en 20.1.6. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus: inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van meer dan 800 kVA tot en met 10.000 kVA als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied  
vergund: 4 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen met een elektrisch vermogen van 20,6 kW, 180 kW, 2 x 240 kW, een WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 2.000 kW – geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 2.680,60 kW (voorheen vergund onder de rubriek 12.1.2)

verandering: halvering van de vermogens van de noodvoeding rekening houdend met rubrieksomschrijving, wijziging vermogensseenheid naar kVA, vervanging van 1 alternator en dieselgroep en uitbreiding met 1 alternator en dieselgroep -vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 671,6 kVA

totaal na verandering: 5 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen en een WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 2.009 kVA (klasse 2)

- (rubriek 12.3.2°) : accumulatoren (gebruik van): vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW  
vergund: 49 laadstations met een totaal geïnstalleerd vermogen van 497 kW  
verandering: administratieve correcties - vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 8,70 kW  
totaal na verandering: 49 laadstations met een totaal geïnstalleerd vermogen van 488,30 kW (klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.2°) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met een totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW  
vergund: 10 compressoren met een gezamenlijk vermogen van 356 kW en 101 airco's met een gezamenlijk vermogen van 543,83 kW – geïnstalleerd totaal vermogen: 899,83 kW  
verandering: administratieve correcties en uitbreiding met 27 bijkomende koelinstallaties met een gezamenlijk vermogen van 238,09 kW  
totaal na verandering: 10 compressoren met een gezamenlijk vermogen van 356 kW en 128 airco's met een gezamenlijk vermogen van 781,92 kW – geïnstalleerd totaal vermogen: 1.137,92 kW (klasse 2)
- (rubriek 16.3.2.3°a.) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van gassen, andere inrichtingen dan de inrichtingen die ingedeeld zijn onder 16.3.1. en 16.9.c., met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 1.000 kW, als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied  
vergund: 9 koelgroepen met een geïnstalleerd totaal vermogen van 606,68 kW  
verandering: uitbreiding met 47 bijkomende koelinstallaties met een gezamenlijk vermogen van 1.423,8 kW en vervanging van de koelgroep van de solvent recovery, totale uitbreiding met een vermogen van 1.691,40 kW  
totaal na verandering: 56 koelgroepen met een geïnstalleerd totaal vermogen van 2.298,10 kW (klasse 1)
- (rubriek 17.1.2.1.2°) : opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten, met uitzondering van de opslagplaatsen vermeld in rubriek 17.1.1. en rubriek 48, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 liter tot en met 10.000 liter  
vergund: opslag van 3.300 liter gassen in verplaatsbare recipiënten van 50 liter waterinhoud, waarvan 500 liter helium, 250 liter waterstof, 1.300 liter stikstof, 500 liter zuurstof, 250 liter droge lucht, 250 liter Alpragaz MIX en 250 liter acetyleen  
verandering: omzetting conform CLP-verordening – geen wijziging van opslagcapaciteit  
totaal na verandering: opslag van 3.300 liter gassen in verplaatsbare recipiënten van 50 liter waterinhoud, waarvan 500 liter helium, 250 liter waterstof, 1.300 liter stikstof, 500 liter zuurstof, 250 liter droge lucht, 250 liter Alpragaz MIX en 250 liter acetyleen (voorheen vergund onder rubriek 16.7.2) (klasse 2)
- (rubriek 17.1.2.2.3°) : opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, uitgezonderd de opslagplaatsen van drukvaten die deel uitmaken van compressoren, en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter  
vergund: 2 opslagtanks voor stikstof met een waterinhoud van resp. 53.000 liter en 1.346 liter – totaal 54.346 liter (voorheen vergund onder rubriek 16.8.3)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en administratieve correctie van het volume van de stikstoftank van 53.000 liter naar 53.733 liter -verhoging van het volume met 733 liter  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 55.079 liter (klasse 1)
- (rubriek 17.3.2.1.1.1°b)) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt  $\geq 55^{\circ}\text{C}$ , met een gezamenlijk opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton voor andere inrichtingen dan de inrichtingen vermeld in punt a)  
vergund: de opslag van gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt  $\geq 55^{\circ}\text{C}$  met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 13.520 kg (voorheen vergund onder rubriek 17.3.6.2°)

verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 0,90 ton  
totaal na verandering: de opslag van gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlammpunt  $\geq 55^{\circ}\text{C}$  met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 14,42 ton (klasse 3)

- (rubriek 17.3.2.1.2.2°) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, overige onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 10 ton tot en met 200 ton  
vergund: opslag van overige onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 87.898,90 kg (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.3° en 17.3.5.3°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en vermindering van de opslagcapaciteit met 11,75 ton  
totaal na verandering: opslag van overige onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 76,14 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.3.2.2.3°b.) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied voor de opslag in bovengrondse houders of een combinatie van bovengrondse en ondergrondse houders  
vergund: opslag van onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 419.517,90 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 31,95 ton  
totaal na verandering: opslag van onvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 451,46 ton (klasse 1)
- (rubriek 17.3.2.3.2°a)) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen niet vermeld in rubriek 17.3.2.1. en 17.3.2.2., met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 1 ton tot en met 50 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied  
vergund: brandgevaarlijke vloeistoffen met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 2.162,3 kg (vergund onder rubriek 17.3.3.3°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 6,14 ton  
totaal na verandering: brandgevaarlijke vloeistoffen met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 8,30 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.3.4.2°a)) : bijtende vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 100 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied  
vergund: opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen (GHS05) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 8.537,50 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.2°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 21,54 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 30,08 ton (klasse 2)
- (rubriek 17.3.5.3°) : giftige vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton  
vergund: opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen (GHS06) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 35.901,10 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)  
verandering: omzetting conform CLP-verordening en vermindering van de opslagcapaciteit van 5,41 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen opslag ban etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 30,49 ton (klasse 1)
- (rubriek 17.3.6.3°a)) : schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton

vergund: opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen (GHS07) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 532.168,40 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.2°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)

verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 144,01 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 676,18 ton (klasse 1)

- (rubriek 17.3.7.3°) : op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton

vergund: opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen (GHS08) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 406.443,9 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)

verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 17,79 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 424,23 ton (klasse 1)

- (rubriek 17.3.8.2°) : voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton

vergund: opslagplaatsen voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu zijnde vloeistoffen en vaste stoffen (GHS09) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 96.775,70 kg (voorheen vergund onder rubrieken 17.3.2.3°, 17.3.3.3°, 17.3.4.3°, 17.3.5.3°, 17.3.6.2°, 17.3.7.2° en 17.3.8.2°)

verandering: omzetting conform CLP-verordening en uitbreiding van de opslagcapaciteit met 2,46 ton  
totaal na verandering: Opslagplaatsen voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu zijnde vloeistoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 99,24 ton (klasse 2)

- (rubriek 17.4.) : opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48, en producten, gekenmerkt door gevarenpictogram GHS01, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 liter en 5 000 kg of 5 000 liter

vergund: de opslag van 3.790 kg/liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen

verandering: uitbreiding van de opslagcapaciteit met 1.010 kg

totaal na verandering: de opslag van 4.800 kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (klasse 3)

- (rubriek 19.6.1°d)) : opslagplaatsen voor hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtige gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48 en rubriek 19.8., met een capaciteit van meer dan 1.600 m³ in openlucht, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

vergund: de opslag van 1.000 m³ hout in open lucht (voorheen vergund onder rubriek 19.6.1.b)

verandering: uitbreiding van de opslagcapaciteit van hout met 2.000 m³

totaal na verandering: opslagplaatsen van hout, in openlucht en volledig gelegen in industriegebied met een opslagcapaciteit van 3.000 m³ (klasse 2)

- (rubriek 23.2.2°a)) : inrichtingen voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de inrichtingen, vermeld in rubriek 41, met een geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied

vergund: installaties met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5.172,92 kW waarvan 12 coatingslijnen (A t.e.m. L) met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 3.847,14 kW, diverse afwerkingsafdelingen (een SVP-snijafdeling, een EPT-afdeling, een SPV-afdeling, een PVC- en een San-shinafdeling en een media-afdeling) met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.046,42 kW en andere installaties met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 279,36 kW

verandering: nieuwe rubricering ingevolge wijzigingen Vlare-regelgeving (voorheen vergund onder rubriek 23.2.3°a), I-lijn is uit dienst genomen en uitbreiding met twee nieuwe installaties, vermindering van het totaal vermogen met 102,62 kW

totaal na verandering: 11 coatinglijnen (A t.e.m. L, behalve I) met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 3.575,4 kW en diverse afwerkingsafdelingen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.494,9 kW.

Totaal geïnstalleerd vermogen van 5.070,30 kW  
(klasse 2)

- (rubriek 23.3.1°c)) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 41 en 48, met een capaciteit van meer dan 200 ton in een lokaal, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: opslagplaatsen van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen met een capaciteit van 6.921 ton (voorheen vergund onder rubriek 23.3.2.a)  
verandering: vermindering van de opslagcapaciteit van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen met 3.921 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, in een lokaal en volledig gelegen in industriegebied met een capaciteit van 3.000 ton  
(klasse 2)
- (rubriek 26.1.2°a.) : inrichtingen voor het bereiden van lijmen, met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW tot en met 1000 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: /  
nieuwe rubriek: mengtoestellen voor de productie van lijmen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 931,20 kW  
totaal na verandering: mengtoestellen voor de productie van lijmen met een totaal geïnstalleerd vermogen van 931,20 kW  
(klasse 2)
- (rubriek 31.1.2°a)) : stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 2.000 kW tot en met 5.000 kW als de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied  
vergund: 6 dieselgroepen met een nominaal thermisch vermogen van respectievelijk 12 kW, 47 kW, 105 kW, 140 kW, 44 kW en 140 kW en een WKK-installatie met een nominaal vermogen van 4.544 kW – totaal nominaal vermogen van 5.032 kW  
verandering: nieuwe rubricering (voorheen vergund onder rubriek 31.1.3°), halvering van de vermogen van de noodvoeding rekening houdend met de rubrieksomschrijving, uitbreiding met een noodvoeding voor bewakersloge, rechtzetting van een aantal vermogens, vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 929,30 kW  
totaal na verandering: 7 dieselmotoren met een nominaal thermisch ingangsvermogen van respectievelijk 26,4 kW, 88 kW, 105 kW, 180 kW, 240 kW en 280 kW en een WKK-installatie met een nominaal vermogen van 3.599 kW - totaal geïnstalleerd nominaal vermogen, rekening houdend met halvering voor noodvoeding van 4.102,70 kW  
(klasse 2)
- (rubriek 33.4.1°c)) : opslagplaatsen van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 48, met een capaciteit van meer dan 200 ton in een lokaal, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: de opslag van 350 ton karton (voorheen vergund onder rubriek 33.4)  
verandering: verhoging van de opslagcapaciteit voor papierdeeg, papier, karton en voor waren uit papier en karton met 868 ton  
totaal na verandering: opslagplaatsen voor papierdeeg, papier en karton, in een lokaal en volledig gelegen in industriegebied met een opslagcapaciteit van 1.218 ton  
(klasse 2)
- (rubriek 36.3.1°b.1) : inrichtingen voor het vervaardigen en behandelen van producten op basis van elastomeren met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW, als de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied  
vergund: een geïnstalleerd vermogen van 2.178,38 kW, omvattende een vermaalinstallatie van 20,9 kW, een NVH-installatie van 1.609,21 kW en kneders van rubber (EPT) van 546,27 kW  
verandering: gedeeltelijke renovatie van het machinepark NVH, met als een vermindering van het totaal geïnstalleerd vermogen met 954,97 kW  
totaal na verandering: een geïnstalleerd vermogen van 1.221,41 kW, omvattende een vermaalinstallatie van 20,9 kW, een NVH-installatie van 654,24 kW en kneders van rubber (EPT) van 546,27 kW  
(klasse 2)
- (rubriek 36.4.1°) : opslagplaatsen voor rubber en voor rubberen voorwerpen met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48, met een capaciteit van meer dan 10 ton in een lokaal  
vergund: de opslag 300 ton rubber  
verandering: uitbreiding van de opslagcapaciteit van rubber met 91 ton  
totaal na verandering: opslagplaats voor rubber en rubberen voorwerpen met een totale opslag van 391 ton

- (klasse 2)
- (rubriek 39.2.2°) : stoomvaten, met inbegrip van warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte als stoomvat wordt beschouwd, met een individueel vermogen van meer dan 5.000 liter  
vergund: een thermoreactor van 11.410 liter waterinhoud  
verandering: administratieve rechtzetting van de inhoud – vermindering met 2.830 liter  
totaal na verandering: een thermoreactor met een waterinhoud van 8.580 liter
- (klasse 2)
- (rubriek 43.1.3°) : het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines. met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5.000 kW  
vergund  
vergund: verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 45.572 kWth waarvan: stookinstallaties met de volgende warmtevermogens 2 x 7,5 kWth, 33 kWth, 48 kWth, 191 kWth, 101 kWth, 261 kWth, 348 kWth, 407 kWth, 454 kWth, 525 kWth, 895 kWth, 1.000 kWth, 1200 kWth, 2 x 1.400 kWth, 1.500 kWth, 2.800 kWth, 2 x 2.907 kWth, 2 x 3490 kWth en 5.700 kWth en naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 1.300 kW, 3.600 kW en 9.600 kW  
verandering: vervanging van een stooktoestel door één met een lager vermogen, vermindering met 1.049 kW  
totaal na verandering: Verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 44.523 kWth waarvan: stookinstallaties met de volgende warmtevermogens 2 x 7,5 kWth, 33 kWth, 48 kWth, 191 kWth, 101 kWth, 261 kWth, 348 kWth, 407 kWth, 454 kWth, 525 kWth, 895 kWth, 1.000 kWth, 1200 kWth, 2 x 1.400 kWth, 1.500 kWth, 2.800 kWth, 2 x 2.907 kWth, 2 x 3490 kWth en 4.651 kWth en naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 1.300 kW, 3.600 kW en 9.600 kW
- (klasse 1)
- (rubriek 43.3.1°): het stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW tot 50 MW of meer  
vergund: het stoken van installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth waarvan: 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders, 976 kWth dieselgroepen en 4.544 kWth WKK  
verandering: administratieve correctie van vermogens dieselgroepen en WKK, vervanging van een stookinstallatie, vermindering met 1.962,60 kWth  
totaal na verandering: het stoken in installaties met een totaal thermisch vermogen van 49.129,4 kWth waarvan: 44.523 kWth stookinstallaties en naverbranders, 1.007 kWth dieselgroepen en 3.599 kWth WKK
- (klasse 1)
- (rubriek 43.4.) : installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval  
vergund: het stoken van installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth waarvan 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders, 976 kWth dieselgroepen en 4.544 kWth WKK  
verandering: administratieve correctie van vermogens dieselgroepen en WKK, vervanging van een stookinstallatie, vermindering met 1.962,60 kWth  
totaal na verandering: Het stoken in installaties met een totaal thermisch vermogen van 49.129,4 kWth waarvan: 44.523 kWth stookinstallaties en naverbranders, 1.007 kWth dieselgroepen en 3.599 kWth WKK
- (klasse 1)
- gelegen te Genk, kadastraal gekend: Afdeling 4, Sectie E, perceelnr. 654/c;

§2. De geactualiseerde vergunningssituatie, gevoegd als bijlage 1 bij dit besluit, maakt er een integraal deel van uit.

§3. De plannen zoals opgeladen in het omgevingsloket en opgenomen in bijgevoegde lijst, maken integraal deel uit van het vergunningsbesluit.

Artikel 2 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

- voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen: voor onbepaalde duur
- voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten: voor een termijn die eindigt op 2025-12-14

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

§1. Voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen:

- onder volgende voorwaarden:

Kenmerk  
124.09.00/V2019N049421  
Dossier  
OMV\_2019046487  
Bijlagen  
...

26/28

het advies d.d. 2019-05-21 van de brandweerzone Oost-Limburg met referentie 001377.19.053, moet strikt nageleefd worden

§2 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten, onder volgende voorwaarden:

- a) de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II en Vlare III en de voorwaarden opgelegd in de basisvergunning (vorige vergunningsbesluiten).

Artikel 4 §1 Van de in artikel 1 bedoelde vergunning mag gebruik worden gemaakt als de aanvrager niet binnen een termijn van vijftig dagen die ingaat na de eerste dag van de aanplakking, op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het OVD.  
§2 De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de gevallen, vermeld in artikel 55, tweede lid van het OVD.

Artikel 5 De beslissing wordt ter beschikking gesteld van:

- 1) de vergunningsaanvrager, met name Nitto Belgium nv, Eikelaarstraat 22, 3600 GENK
- 2) het Comité voor Preventie en Bescherming op het werk van Nitto Belgium nv
- 3) de architect, met name THV OSQB-Soresma, Duboisstraat 39/7, 2060 Antwerpen
- 4) het college van burgemeester en schepenen van GENK
- 5) het departement Omgeving, Afdeling GOP – RO – Limburg, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 Hasselt
- 6) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuv vergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- 7) de adviesinstanties, vermeld in artikel 35 en/of 37 die advies verlenen in eerste aanleg
- 8) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie
- 9) het departement Omgeving, Afdeling Handhaving Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- 10) het studiebureau, m.n. Sertius, Vaardijk 3/22, 3018 WIJGMAAL

Artikel 6 De beslissing wordt, overeenkomstig de artikelen 56 t.e.m. 63 van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVb), bekendgemaakt door:

- 1° in voorkomend geval, de aanplakking van een affiche op de plaats waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 59;
- 2° de publicatie op de website van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 60;
- 3° in voorkomend geval, de publicatie in een dag- of weekblad, conform artikel 61;
- 4° in voorkomend geval, de individuele kennisgeving, conform artikel 62;
- 5° de analoge of digitale terinzagelegging van de beslissing in het gemeentehuis van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 63;

Artikel 7 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 52 en volgende van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVD) en artikel 73 en volgende van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (OVb), een beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, gericht aan de Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw, Koning Albert II-laan, 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL.

Het beroep moet op straffe van onontvankelijkheid ingesteld worden per beveiligde zending binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

- de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
- de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
- de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen;

De beroeper bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift aan:

- 1 de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt
- 2 de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen
- 3 het college van burgemeester en schepenen behalve als het zelf het beroep instelt.

Het beroepschrift moet op straffe van onontvankelijkheid de gegevens en bewijsstukken bevatten zoals vermeld in artikel 74 van het OVB. Bij het indienen van een beroep tegen een beslissing in eerste aanleg over een aanvraag voor een omgevingsvergunning is een dossiertaks verschuldigd overeenkomstig de bepalingen van artikel 12 van het OVD.

Aanwezig: Herman Reynders, gouverneur-voorzitter; Inge Moors, Bert Lambrechts,  
Igor Philtjens, Tom Vandeput, leden; Liliane Vansummeren, provinciegriffier wd.

Hasselt d.d. 2019-08-08

De verslaggever,  
get. Inge Moors

De provinciegriffier wd.,  
get. Liliane Vansummeren

De gouverneur-voorzitter,  
get. Herman Reynders

Voor eensluidend afschrift  
namens de provinciegriffier

Fabienne Masset  
directeur Omgevingsvergunning