

Directie economie, landbouw, leefmilieu

Dienst leefmilieu

Vragen naar Annick Opdekamp
 Tel/Fax 016 26 7263 / 016-26 72 61
 E-mail pmvc@vlaamsbrabant.be
 Dossiernummer D/PMVC/13B07/19824
 Milieudatabank 832/1005
 Inrichting Vlarem - klasse 1
 Bedrag
 Begrotingsartikel
 Juridische basis



PROVINCIE
 VLAAMS • BRABANT

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT

I. Betreft

Milieuvergunningsaanvraag klasse 1 ingediend door Mondelez Belgium Production BVBA (naamswijziging Kraft Foods), Brusselsesteenweg 450 te 1500 Halle voor het verder uitbaten en veranderen van de chocoladefabriek gelegen op bovenvermeld adres.

II. Toepasselijke regelgeving

Het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals gewijzigd.

III. Feitelijke gegevens

Op **05.02.2013** werd een milieuvergunningsaanvraag ingediend door **Mondelez Belgium Production BVBA, Brusselsesteenweg 450 te 1500 Halle**, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning voor het verder uitbaten en veranderen van de chocoladefabriek gelegen op **bovenvermeld adres**, kadastrale percelen afdeling 1, sectie M, nrs. 174n en 199h met als voorwerp:

Rubrieknr.	Omschrijving rubriek	Klasse
12.1.1.a	Elektriciteitsproductie. Niet in rubrieken 20.1.5., 20.1.6. en 43.2 bedoelde inrichtingen voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus, met een geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van: 100 kW tot en met 300 kW, wanneer de inrichting behoort bij een noodgroep en volledig gelegen is in een industriegebied 2 x 60 kW, nieuwe rubriek (niet ingedeeld)	3
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA. 250 kVA en 800 kVA	3
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA. 1.250 kVA, 1.600 kVA, 3 x 2.000 kVA, 2 x 2.500 kVA	2
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 - 18,24 kW → 111,76 kW	3
15.1.2	Al of niet overdekte ruimte, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.5 en 19.8, waarin gestald worden: meer dan 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens. + 25 → 43 stuks	2

15.2	Werkplaatsen voor het nazicht, herstellen en onderhouden van motorvoertuigen (met inbegrip van carrosseriewerkzaamheden), andere dan bedoeld in rubriek 15.3 en 15.5 schrappen rubriek	3
16.3.1.2	Inrichtingen voor het fysisch behandelen van gassen (samenpersen - ontspannen): Koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met een totale geïnstalleerde drijfkracht van: meer dan 200 kW - 1.786,5 kW → 2.382,1 kW	2
16.7.2	Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in verplaatsbare recipiënten met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48 met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van: meer dan 1.000 l tot en met 10.000 l - 2.700 l (300 l zuurstof, 300 l acetyleen, 2.100 l inerte gassen) → 2.700 l (300 l zuurstof, 300 l acetyleen, 2.100 l inerte gassen)	2
16.8.1	Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in vaste reservoirs, uitgezonderd die van drukvaten deeluitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten (reserve aan koelmiddel in een opslagtank waarvan de afnameleiding afgesloten is van het koelcircuit valt hier niet onder), met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen: tot en met 3.000 l. - 4.560 l (3.560 l NH₄ en 1.000 l perslucht) → 1 x 1.346 l stikstof	3
17.3.3.1.a	Opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 200 kg tot en met 10.000 kg, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied - 18.625 kg (kuis, 100 kg KMnO₄, 200 l olie) → 3.625 kg (3.000 kg kuisproducten en 625 kg aroma's)	3
17.3.4.1.a	Opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 50 l tot en met 1.000 l, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied - 310 l (divers) → 750 l aroma's	3
17.3.5.1	Opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 100 l tot en met 5.000 l. - 65 l (divers) → 1.750 l aroma's	3
17.3.6.1.b	Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 55 °C, maar dat 100 °C niet overtreft, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 100 l tot en met 20.000 l voor andere dan sub a) bedoelde inrichtingen - 40 l lijmreinigingsmiddel → 10.500 l (2.500 l + 7.000 l stookolie en 1.000 l aroma's)	3
17.3.7.1	Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100 °C, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 200 l tot en met 50.000 l. - 2.020 l oliën → 7.000 l oliën	3
17.3.8.2	Opslagplaatsen voor milieugevaarlijke stoffen, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton tot en met 100 ton. + 290 kg → 2.000 kg kuisproducten	2
17.4	Opslagplaatsen, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, en/of verkooppunten van in bijlage 7 bij titel I van het Vlare bedoelde gevaarlijke stoffen, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 25 l of 25 kg, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5.000 kg of 5.000 l. 2.600 l (reiniging en onderhoud, inkten, labo), nieuwe rubriek	3
19.6.1.a	Opslagplaatsen van hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtig gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48 en rubriek 19.8, met een capaciteit van: wanneer de inrichting volledig is	3

	gelegen in industriegebied: meer dan 20 ton tot en met 200 ton of meer dan 40 m³ tot en met 400 m³ in een lokaal 45 ton palletten	
23.3.2.a	Opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van die bedoeld in rubrieken 41 en 48, met een capaciteit van: meer dan 200 ton in een lokaal of meer dan 800 ton in open lucht, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied 500 ton plasticfolie	2
24.4	Laboratoria andere dan bedoeld in rubriek 24.1. labo kwaliteitscontrole en microbiologie	3
26.2	Opslagplaatsen voor lijmen en niet voor consumptie bestemde gelatine, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, van meer dan 10 ton. 11 ton lijmen in emmers en plastic zakken	2
29.5.2.1.a	Smederijen, andere dan die bedoeld in rubriek 29.5.1 en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied + 25,40 kW → 50,40 kW	3
31.1.1.a	Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van: 10 kW tot en met 300 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied 2 dieselmotoren met een vermogen van elk 74 kW (sprinkler)	3
33.4.2.a	Opslagplaatsen voor papierdeeg, papier, karton en voor waren uit papier en karton, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een capaciteit van meer dan 200 ton in een lokaal of meer dan 800 ton in openlucht, als de inrichting volledig in een industriegebied ligt 450 ton papier en karton in een lokaal	2
39.1.3	Stoomgeneratoren, andere dan lagedrukstoomgeneratoren, met een waterinhoud van: meer dan 5.000 l. 2 x 7.000 l	1
39.2.1	Stoomvaten, met inbegrip van warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte als stoomvat wordt beschouwd, met een waterinhoud van: 300 l tot en met 5.000 l. 3 x 98 l in plaats van 3 x 107 l → niet meer ingedeeld	3
43.1.3	Verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie (stookinstallaties e.d.), met een totaal warmtevermogen van: meer dan 5.000 kW + 1.152 kW → 11.501 kW	1
45.13.d.1.a	Groenten en andere voedingsplanten, vruchten, granen of zaden: Inrichtingen voor het behandelen, bewerken of verwerken (uitgezonderd transportbanden en handelingen nodig voor het opslaan en bewaren van producten waarbij het product fysisch niet gewijzigd wordt) van groenten en andere voedingsplanten, vruchten, granen, zaden of andere producten van plantaardige oorsprong met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied. + 27,18 → 106,18 kW	3
45.8.3.a	Inrichtingen voor het bereiden van voedingsproducten op basis van plantaardig meel (brood, banket, koek, biscuit, deegwaren, enz.) of op basis van suiker of cacao met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied. + 2.054,25 kW → 10.794,25 kW	1
51.2.1	Pathogene organismen: inrichtingen voor activiteiten van maximaal risiconiveau 2 Ingeperkt gebruik van pathogene organismen, nieuwe rubriek	1

✓ Op het ogenblik van de aanvraag van toepassing zijnde milieuvergunningen:

overheid referentie datum besluit vervaldatum	voorwerp
deputatie D/PMVC/93F04/5327 23 december 1993 23 december 2013	<ul style="list-style-type: none"> - receptie en opslag van vloeibare chocolade, grondstoffen en verpakkingsmateriaal; - gieten vloeibare chocolade en productie suikergoed + verpakking en opslag van de afgewerkte producten; - fabricage van vloeibare chocolade - toestellen voor het verwerken en bereiden van zuivelproducten, met een totaal vermogen van meer dan 200 kW; - toestellen voor het bereiden van voedingsproducten, met een totaal vermogen van meer dan 200 kW; - toestellen voor het behandelen van vruchten, nl. nootjesbranders, met een totaal vermogen van 72 kW; - 2 transformatoren, 250 kVA en 800 kVA; - 6 transformatoren, 1 250 kVA, 1 600 kVA en 4 x 2 000 kVA; - 38 batterijladers; - een parkeerplaats voor ongeveer 18 autovoertuigen en hun aanhangwagens; - een carwash voor het wassen van minder dan 10 voertuigen per dag; - de opslag van afvalolie in 10 vaten van 200 l; - 3 luchtcompressoren, 2 x 90 kW en 1 x 45 kW en 72 freoncompressoren, 2.600 kW; - opslag gasen in verplaatsbare recipiënten: argon, acetyleen, zuurstof en stikstof in flessen van 60 l, met een maximum van 10 flessen per soort; - de opslag van gasolie in een bovengrondse houder van 1 500 l; - de opslag van licht ontvlambare, ontvlambare, corrosieve, irriterende en schadelijke vloeistoffen in vaten, bussen en flessen met een inhoud variërend van 0,6 l tot 60 l; - de opslag van olie in vaten van 200 l, maximum 6 000 l; - de opslag van propyleenglycol in vaten van 200 l, maximum 1 500 l; - een opslagplaats van maximum 300 t hout in een lokaal; - opslagplaatsen voor kunststoffen in een lokaal voor in totaal 78 t; - opslagplaatsen voor papier en karton in een lokaal voor in totaal 900 t; - een laboratorium; - een onderhoudsatelier voor het mechanisch behandelen van metalen, met een totaal vermogen van 50 kW; - 2 dieselmotoren met een vermogen van elk 73,6 kW; - 3 stoomketels met een waterinhoud van elk 7 100 l; - 3 sterilisatieautoclaven met een waterinhoud van elk 107 l; - 5 stookinstallaties, 2 325 kW en 350 kW en 3 x 1 950 kW; - een schrijnwerkerij, minder dan 10 kW; - de opslag van 60 t noten in 4 silo's van 15 t elk en van 750 t noten in zakken; - de opslag van 33 % glycolwater in 5 tanks, namelijk 3 x 12 000 l, 1 x 3 000 l en 1 x 5 000 l; - een silo met een inhoud van 42 ton voor de opslag van suiker, voorzien van een zuigtransport; - een 120-tal tanks voor opslag, tussenopslag en/of menging van de verschillende grondstoffen, halfproducten en afgewerkte producten met een totale inhoud van ongeveer 2 100 t; - het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolen; - het lozen van bedrijfsafvalwater dat één of meer van de in bijlage 2C van Vlarem I opgenomen gevaarlijke stoffen bevat.
deputatie D/MLD/01D18/33140 25 oktober 2001 23 december 2013	het stopzetten van de lozing van afvalwater, met name: <ul style="list-style-type: none"> - het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolen; - het lozen van bedrijfsafvalwater dat één of meer van de in bijlage 2C van Vlarem I opgenomen gevaarlijke stoffen bevat;

deputatie D/PMVC/04E06/01648 28 oktober 2004 23 december 2013	Veranderen zodat de inrichting voortaan omvat: <ul style="list-style-type: none"> - toestellen voor het bereiden van voedingsproducten, 8 817 kW; - toestellen voor het behandelen van noten, 79 kW (rubriek 45.13.d.2); - de opslag van noten in 4 silo's van 28 m³, 3 silo's van 4,3 m³, 3 silo's van 3 m³ en van 750 t noten in zakken; - een opslag van essences (extracten) in plasticen bussen, zijnde: <ul style="list-style-type: none"> - 200 l licht ontvlambare extracten (rubriek 17.3.4.2); - 1 630 l ontvlambare extracten (rubriek 17.3.5.1); - 1 000 l extracten met een vlammpunt hoger dan 55 °C + dat 100 °C niet overtreft; - 11 silo's (2 x 96 m³, 1 x 95 m³, 3 x 76 m³ en 4 x 4 m³) voor de opslag van suiker, melkpoeder en cacaopoeder (rubriek 45.8.3); - een silo met inhoud 42 t (50 m³) voor de opslag van suiker - 160 tanks voor opslag, tussenopslag en/of menging van de verschillende grondstoffen, halfproducten en afgewerkte producten, 2 100 t; - een laboratorium voor kwaliteitscontrole en microbiologie; - een opslag van 11 ton lijmen in emmers en plastic zakken van maximum 25 kg; - 4 luchtcompressoren, 3 x 86 kW en 1 x 45 kW; - 2 persluchtrogers, totaal vermogen 5,6 kW; - 1 persluchtreservoir van 1 000 l; - koelinstallaties, 3 560 kW; - airconditioninginstallaties, 300 kW; - een opslag van 1 x 1.346 l stikstof in een bovengrondse houder; - een opslag van 1 x 3.560 l ammoniak in een bovengrondse houder; - een opslag van max. 5 kg koolstoftetrachloride (niet ingedeeld); - een opslag van 25 l methanol en/of acetonitril; - een opslag van 215 l licht ontvlambare vloeistoffen (verf, butanon, benzine, thinner, inkt, cellulose en reinigingsmiddelen); - een opslag van 620 l licht ontvlambare schadelijke en/of irriterende vloeistoffen; - een opslag van 25 l ontvlambare vergiftige vloeistoffen; - een opslag van 160 l ontvlambare milieugevaarlijke ontvettingsvloeistof; - een opslag van 40 l lijmreinigingsmiddel; - 2 transformatoren, 250 kVA en 800 kVA; - 7 transformatoren, 1 250 kVA, 1 600 kVA en 3 x 2 000 kVA en 2 x 2 500 kVA; - een parkeerplaats voor 18 heftrucks; - 45 batterijladers met een totaal vermogen van 130 kW; - een onderhoudswerkplaats voor heftrucks, met 2 schouwputten en 2 hefbruggen; - een opslag van 600 l zuurstof in verplaatsbare recipiënten van 50 l; - een opslag van 600 l acetyleen in verplaatsbare recipiënten van 50 l; - een opslag van 4.200 l inerte gassen (freon, stikstof, argon en helium) in verplaatsbare recipiënten van 50 l; - een opslag van 2.500 l + 7.000 l stookolie in 2 bovengrondse houders; - een opslag van 200 l irriterende en/of schadelijke milieugevaarlijke olie; - de opslag van 5.150 l milieugevaarlijke olie in vaten van 200 l; - de opslag van 3.870 l olie en/of afvalolie in vaten van 200 l; - een opslag van 1.710 kg milieugevaarlijke producten; - een opslag van 21.950 kg corrosieve, schadelijke en/of irriterende producten; - een opslag van 100 kg kaliumpermanganaat in bussen; - opslagplaats van maximum 45 t hout (paletten) in een lokaal en in de openlucht; - een opslag van plasticfolie in een gebouw met een opslagcapaciteit van 500 t; - opslagplaatsen voor papier en karton in een lokaal voor in totaal 450 t; - een werkplaats mechanica, 25 kW; - 2 dieselmotoren met een vermogen van elk 73,6 kW; - 2 stoomgeneratoren met een waterinhoud van elk 7.100 l en elk uitgerust met een stookinstallatie op aardgas met een nominaal thermisch vermogen van 3.768 kW; - 3 sterilisatieautoklaven met een waterinhoud van elk 107 l; - 4 stookinstallaties op aardgas, 2 326 kW, 407 kW, 60 kW en 20 kW; - de opslag van 33 % glycolwater in 5 tanks, 3 x 12 000 l, 1 x 3 000 l en 1 x 5 000 l.
deputatie D/OVR/09C30/13034 28 april 2009 23 december 2013	overname van een vergunde inrichting
deputatie D/MLD/11I21/17325 13 oktober 2011 23 december 2013	uitbreiding met 3 transformatoren met een nominaal schijnbaar vermogen van elk 800 kVA (nog niet uitgevoerd)

IV. Volledigheid en Ontvankelijkheid

Op 06.03.2013 werd de milieuvergunningsaanvraag volledig en ontvankelijk verklaard.

V. Adviezen, Onderzoek en Motivering

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunning de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het VLAREM.

Op 24.04.2013 bracht het college van burgemeester en schepenen van Halle gunstig advies uit.

Op 15.04.2013 werd proces-verbaal opgemaakt houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen waaruit blijkt dat geen bezwaarschriften zijn ingediend.

Het departement Ruimte Vlaanderen, Afdeling Adviseren en Participeren Lokaal (RV-APL) bracht stilzwijgend gunstig advies uit.

Op 14.05.2013 bracht het Vlaams Energieagentschap (VEA) gunstig advies uit, op voorwaarde dat het bedrijf uiterlijk op 10.06.2013 over een goedgekeurd energieplan beschikt.

Evaluatie

Als bijzondere vergunningsvoorwaarde wordt opgelegd dat het bedrijf uiterlijk 1 maand na beslissing van de deputatie over een goedgekeurd energieplan dient te beschikken.

Op 03.05.2013 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) gunstig advies uit.

De afdeling bevoegd voor het Toezicht Volksgezondheid (ToVo) bracht geen advies uit.

Op 14.05.2013 bracht de afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) gunstig advies uit.

Op 15.05.2013 bracht de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) een unaniem gunstig advies uit.

De stemgerechtigde leden waren de voorzitter en de vertegenwoordigers van de afdelingen VMM en AMV, en 2 externe deskundigen. ToVo en VEA zijn verontschuldigd.

De exploitant werd gehoord door de PMVC.

Kraft Foods dient een goedgekeurd energieplan voor te leggen. De energiedeskundige heeft contact gehad met het verificatiebureau en hij bevestigt dat het mogelijk is om binnen de maand een goedgekeurd energieplan voor te leggen.

Het bedrijf heeft een naamswijziging ondergaan en vraagt om de hervergunning op de nieuwe naam te zetten.

Verslag van het onderzoek

De inrichting is volgens het gewestplan Halle-Vilvoorde-Asse (KB 07/03/1977) gelegen in industriegebied. De inrichting is gelegen langs de druk bereden gewestweg N6 Brussel-Mons-Maubeuge richting Brussel. De omgeving heeft een overwegend industrieel en handelskarakter en is gering bebouwd met woningen. De meest nabije woning bevindt zich op ongeveer 150 m van de inrichting. De uitbating is verenigbaar met de bepalingen van art. 7 en 8 van het KB van 28.12.1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en het gewestplan.

De inrichting is niet gelegen in overstromings(gevoelig) gebied. Er wordt geen bijkomende verhard oppervlak voorzien. Bijgevolg is er geen wijzigende impact op de waterhuishouding in de omgeving (watertoets).

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 (B.S. 29 april 2013) inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening.

De aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). In het licht van de concrete kenmerken van het project, de concrete plaatselijke omstandigheden en de concrete kenmerken van de potentiële milieueffecten moeten geen aanzienlijke milieueffecten verwacht worden zodat kan gesteld worden dat geen MER moet worden opgemaakt.

De hoofdactiviteit van de inrichting bestaat uit:

- de receptie en de opslag van vloeibare cacaomassa, grondstoffen en verpakkingsmateriaal;
- de fabricage van vloeibare chocolade, op basis van cacaomassa;
- het gieten van vloeibare chocolade, de productie van suikergoed en de verpakking en de opslag van de afgewerkte producten.

Onderhavige aanvraag betreft de hernieuwing van de lopende vergunningen en een aantal veranderingen zoals:

- de uitbreiding met een microbiologisch laboratorium waar testen worden gedaan voor het ingeperkt gebruik van pathogene organismen;
- de uitbreiding met, de vernieuwing van en de verplaatsing van een aantal installaties voor de productie van chocoladeproducten en het behandelen van noten;
- het regulariseren van de notenbranders, door bijvoeging van de branders zelf;
- het uitbreiden met een aantal staanplaatsen voor de heftrucks en/of transpalletten.

Geurhinder van het productieproces (in gebouw 4), die enigszins een onaangenaam karakter kan hebben, kan ontstaan bij het mengen van verschillende ingrediënten, waarbij licht zure geuren kunnen ontsnappen. Deze worden afgevoerd via een schoorsteen, die voldoende hoog is (ongeveer 20 m boven het maaiveld). Indien nodig wordt een geforceerde uitstoot met een overmaat van lucht toegepast, waardoor de afgevoerde lucht wordt verdund en bijgevolg de geurhinder nog wordt verminderd. Aangezien de inrichting omgeven is door andere industriële gebouwen, en de schoorsteen zich bevindt langs de zijde van het kanaal, is er op het gebied van geur weinig hinder te verwachten.

Een aantal grondstoffen worden in silo's opgeslagen, zijnde suiker (2 silo's van 96 m³), melkpoeder (2 silo's van 76 m³ en 1 silo van 95 m³) en sweet whey (zoete wei) (1 silo van 76 m³). Al deze grondstoffen zijn gevoelig voor stofexplosie. In 2012 werden de nodige aanpassingen aangebracht:

- voor de ontluchting van de silo's werden aparte leidingen geplaatst;
- de filters van de suikersilo's werden met elkaar verbonden;
- voor de 3 suikersilo's werden in het dak bijkomende breekplaten met compensatoren geplaatst. Deze monden uit in het dak van het gebouw.

Andere grondstoffen, namelijk de meeste aroma's, die een laag ontvlammingspunt hebben worden opgeslagen in handelsverpakkingen van maximum 25 l en worden geplaatst op lekbakken in een daarvoor ontworpen lokaal. Dit lokaal is uitgerust met een koelinrichting en een ventilatie. Voor de toegangsdeur is dit lokaal voorzien met een speciale vloeistofbarrière, waardoor eventueel lekkende vloeistof binnen dit lokaal blijft.

Ter hoogte van de meest nabijgelegen woningen wordt het geluid uitgaande van de inrichting overstemd door de verkeersdrukke op de gewestweg Mons-Brussel en door het voortdurend aan- en afrijden van het vrachtvervoer van en naar de stapelplaatsen van de NV Etablissements Colruyt en van en naar het voorliggend bedrijf (NV Galmart).

Ter hoogte van een aantal kritische punten (compressoren en koelinstallatie) werden aan de perceelsgrens aarden dammen geplaatst om de geluidshinder voor de omgeving tot een minimum te beperken.

De stofemissie, bestaande uit pelletjes afkomstig van het roosten van nootjes in de praliné-afdeling, wordt maximaal beperkt door de aanwezigheid van 4 cyclonen.

Alle verwarmingsprocessen gebeuren met aardgas. Er is enkel verbruik van stookolie indien de gastoevoer niet beschikbaar zou zijn. Er is een stoomgenerator voor het produceren van stoom voor de productie en een verwarmingsketel voor het produceren van warm water voor verwarming. Verder is er nog een roostproces voor de noten in de productie, ook op aardgas.

De in Vlareem voorgeschreven emissiemetingen worden uitgevoerd. De verwarmingsketel en de stoomgenerator slaan automatisch aan en uit bij vraag naar energie. Als koelmiddel in de koelinstallaties

wordt ammoniak gebruikt, dat geen ozonafbrekend vermogen heeft. Deze nieuwe koelinstallaties vervangen de oude installaties met R22 en zijn energiezuiniger. De dieselgroepen dienen voor het aandrijven van de brandpomp en worden dus enkel in geval van nood en voor periodieke testen gebruikt.

Voor wat de inrichting betreft, die ingedeeld is onder de indelingsrubriek 51.2.1, werd een bioveiligheidsdossier opgesteld door het Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid, dienst Bioveiligheid en Biotechnologie. De exploitant is een producent van chocoladetabletten en -repen en voert zelf microbiologische kwaliteitscontroles uit op de grondstoffen en de afgewerkte producten. Deze testen omvatten controles op Salmonella, TVC (aerobe micro-organismen), Enterobacter, Coliformen, E. coli, gisten en schimmels. Als referentie en voor controle van de goede werking van de toestellen worden 3 stammen opgeslagen en gehanteerd, namelijk Salmonella tranoroa, Enterobacter cloacae en Citrobacter. De aangewende technieken omvatten de gangbare microbiologische laboratoriumtechnieken. De risicoanalyse behoort tot de risicoklasse 2. De activiteiten worden uitgevoerd in een daarvoor ontworpen laboratorium, dat duidelijk is afgescheiden van de productiegebouwen. De toegangsdeur is steeds op slot. Het lokaal waarin de pathogene organismen worden bewaard, wordt apart op slot gedaan. Het vast en vloeibaar biologisch besmet afval wordt geïnactiveerd door sterilisatie op 121 °C gedurende 15 min in een autoclaaf en heeft als eindbestemming: "restafval" en "de private afvalwaterzuiveringsinstallatie". Het hier gebruikte materiaal wordt geautoclaveerd door sterilisatie. Het wegwerpmateriaal wordt eveneens gesteriliseerd in de autoclaaf.

Het jaarlijks primair energieverbruik voor de jaren 2011 en 2012 bedraagt ongeveer 0,28 PJ. Bijgevolg is de inrichting volgens artikel 1.1.1.§ 2.34 van titel I van besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het energiebeleid, een "energie-intensieve inrichting". Aangezien deze aanvraag een hernieuwing van de lopende vergunningen betreft, werd een energieplan bij de aanvraag gevoegd. Dit werd opgesteld door een aanvaarde energiedeskundige maar nog niet door de energieadministratie conform verklaard. Als bijzondere vergunningsvoorwaarde wordt opgelegd dat het bedrijf uiterlijk 1 maand na beslissing van de deputatie over een goedgekeurd/conform verklaard energieplan dient te beschikken.

Er werden een aantal wijzigingen aan de inrichting uitgevoerd, ingevolge de maatregelen voorgesteld in het energieplan, wat het energieverbruik ten goede komt. Een beschrijving van uitgevoerde en nog uit te voeren maatregelen (bijvoorbeeld een vernieuwde persluchtinstallatie, isolatie van leidingen, ...) is terug te vinden in het energieplan.

Om het energieverbruik verder te kunnen analyseren, raadt het rapport aan om het gebouw 4 apart te meten. Dit gebouw staat los van de rest van de site. Dit houdt in dat in dit gebouw volgende meters dienen bijgeplaatst te worden:

- een elektriciteitsmeter;
- een stoommeter of het loggen van het volume condensaat dat uit dit gebouw 4 stroomt;
- een persluchtmeter;
- debietmeters op het koelwater.

Het waterverbruik (enkel leidingwater) bedraagt ongeveer 30.000 m³ per jaar. Het grootste gedeelte van het leidingwater wordt gebruikt voor het reinigen van de productiemachines en -ruimten, ongeveer 6.000 m³ per jaar wordt aangewend in de sanitaire installaties, en ongeveer 2.000 m³ per jaar is nodig voor het aanvullen van de koelwatercircuits. Het huishoudelijk en het bedrijfsafvalwater worden afgevoerd naar een gemeenschappelijke waterzuiveringsinstallatie van Mondelez Belgium Production BVBA en Vlevico. Deze waterzuiveringsinstallatie wordt uitgebaat door (en vergund aan) Aquaplus.

De twee bovengrondse stookoliehouders (7.000 l + 2.50 l) zijn dubbelwandig en ondergaan om de 3 jaar een beperkt onderzoek.

Voor de veiligheid is het terrein 's nachts verlicht. De verlichting wordt wel beperkt gehouden.

Rubrieken 15.2 en 39.2.1 zijn niet meer van toepassing en mogen bijgevolg worden geschrapt uit de vergunning.

Er wordt een afwijking gevraagd om 24/24u te mogen werken. De hoofdactiviteit van dit bedrijf is productie van chocolade ingedeeld in rubriek 45.8.3.a van Vlare I. Vlare II bevat voor deze rubriek geen exploitatiebeperkingen (in de tijd) zodat er geen afwijking nodig is.

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de waterhuishouding in de omgeving, op de natuur, en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe de vergunning te verlenen voor een termijn van 20 jaar.

Na het verslag gehoord te hebben van Luc Robijns, als lid van de deputatie,

BESLUIT:

Artikel 1.

Aan **Mondelez Belgium Production BVBA, Brusselsesteenweg 450 te 1500 Halle** wordt, onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit, **vergunning verleend** voor het verder uitbaten en veranderen van de chocoladefabriek gelegen **op bovenvermeld adres**, kadastrale percelen afdeling 1, sectie M, nrs. 174n en 199h zodat de inrichting voortaan omvat:

- 2 transformatoren met een vermogen van respectievelijk 250 kVA en 800 kVA;
- 7 transformatoren met een vermogen van respectievelijk: 1.250 kVA, 1.600 kVA en 3 x 2.000 kVA en 2 x 2.500 kVA;
- batterijladers met een totaal vermogen van 112 kW;
- een parkeerplaats voor 43 hefrucks en transpalletten;
- 4 luchtcompressoren (inclusief persluchtdrogers en een condensor) met een totaal vermogen van 511 kW, koelinstallaties met een totaal vermogen van 1.517 kW en airconditioninginstallaties met een totaal nominaal vermogen van 356 kW, in totaal 2.382 kW;
- de opslag van 2.100 l gassen in verplaatsbare recipiënten met een inhoud van maximum 50 l:
 - zuurstof: 300 l;
 - acetyleen: 300 l;
 - inerte gassen (freon, stikstof, argon en helium);
- de opslag van 1.346 l stikstof in een bovengrondse houder;
- de opslag van 3.625 kg corrosieve, schadelijke en/of irriterende producten (reinigingsmiddelen, laboratorium, waterbehandeling, aroma's) in vaten, bussen, zakken en dergelijke;
- de opslag van 750 l licht ontvlambare extracten;
- de opslag van 1.750 l ontvlambare extraroma's;
- de opslag van 1.000 l extracten met een vlampunt hoger dan 55 °C en dat 100 °C niet overtreft, en de opslag van 9.500 l (2.500 l + 7.000 l) stookolie in 2 bovengrondse houders;
- de opslag van 7.000 l olie en/of afvalolie in vaten van 60 l en/of 200 l;
- de opslag van 2.000 kg milieugevaarlijke reinigingsproducten in vaten van 200 l;
- de opslag van 2.600 l gevaarlijke producten (reinigingsproducten, onderhoudsproducten, inkten en laboratoriumproducten) in kleine handelsverpakkingen van maximum 25 l;
- de opslag van 45 ton hout (palletten) in een lokaal en in de openlucht;
- de opslag van 500 ton plasticfolie in een gebouw;
- een laboratorium voor kwaliteitscontrole en microbiologie;
- de opslag van 11 ton lijmen in emmers en plastic zakken van maximum 25 kg;
- metaalbewerkingsmachines, met een totaal vermogen van 50,4 kW;
- 2 dieselmotoren (sprinklerinstallatie) met minder dan 360 bedrijfsuren per jaar, elk met een nominaal vermogen van 74 kW;
- de opslag van 450 ton papier en karton in een lokaal;
- 2 stoomgeneratoren met een waterinhoud van elk 7.100 l;
- stookinstallaties op aardgas:
 - 2 x 3.768 kW (stoomgeneratoren);;
 - 1 x 2.325 kW;
 - 1 x 400 kW;
 - 4 x 290 kW (notenbranders);
 - 1 x 60 kW;

- 1 x 20 kW;
- toestellen voor het bereiden van voedingsproducten, met een totaal vermogen van 10.795 kW;
- toestellen voor het behandelen van noten, met een totaal vermogen van 107 kW;
- ingeperkt gebruik van pathogene organismen van maximaal risiconiveau 2;

Rubrieken: 12.2.1, 12.2.2, 12.3.2, 15.1.2, 15.2, 16.3.1.2, 16.7.2, 16.8.1, 17.3.3.1.a, 17.3.4.1.a, 17.3.5.1, 17.3.6.1.b, 17.3.7.1, 17.3.8.2, 17.4, 19.6.1.a, 23.3.2.a, 24.4, 26.2, 29.5.2.1.a, 31.1.1.a, 33.4.2.a, 39.1.3, 43.1.3, 45.13.d.1.a, 45.8.3.a en 51.2.1

Art. 2.

§1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden vanaf de datum bepaald in artikel 3.

§2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening een stedenbouwkundige vergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

Als de milieuvergunning wordt geschorst, gaat de termijn, vermeld in artikel 17, tweede lid, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 in op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of de handelingen waarvoor een stedenbouwkundige melding is verricht, mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

§3 Als de stedenbouwkundige vergunning definitief wordt geweigerd, vervalt de milieuvergunning of het recht op exploitatie ten gevolge van de melding voor de meldingsplichtige inrichtingen van rechtswege.

Art. 3.

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van **20 jaar**

1. die aanvangt op **27 juni 2013** behoudens wanneer:

- a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omwille dat de stedenbouwkundige vergunning, vereist krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening; de exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;
- b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2§3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;

2. die eindigt op **27 juni 2033** behoudens wanneer:

de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1, a later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere ingebruikname verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).

Art. 4.

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

§1: Besluit van de Vlaamse Regering d.d. 01.06.1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlaam II, BS d.d. 31.07.1995; zoals gewijzigd)
waarvan inzonderheid de volgende bepalingen:

Algemene milieuvoorwaarden - algemeen	Hoofdstuk 4.1, 4.6, 4.7, 4.8 en bijlage 4.1.8
Algemene milieuvoorwaarden - geluid	Hoofdstuk 4.5 en bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6
Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater	Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
Elektriciteit	Hoofdstuk 5.12
Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen	Hoofdstuk 5.15
Gassen - algemeen	Afdeling 5.16.1
Gassen - koelinrichtingen - compressoren	Afdeling 5.16.3
Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten	Afdeling 5.16.5 en bijlagen 5.16.1 en 5.16.2
Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders	Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7
Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen	Afdeling 5.17.1 en bijlage 5.17.1
Opslag van gevaarlijke producten – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders	Afdeling 5.17.3 en bijlage 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.7
Hout - algemeen	Afdeling 5.19.1
Kunststoffen	Hoofdstuk 5.23
Lijmen en niet voor consumptie bestemde gelatine	Hoofdstuk 5.26
Metalen	Hoofdstuk 5.29
Motoren met inwendige verbranding	Hoofdstuk 5.31
Papier	Hoofdstuk 5.33
Stoomtoestellen	Hoofdstuk 5.39
Verbrandingsinrichtingen	Hoofdstuk 5.43
Voedingsnijverheid en -handel - algemeen	Afdeling 5.45.1
Biotechnologie	Hoofdstuk 5.51 en bijlagen 5.51.1, 5.51.3, 5.51.4, 5.51.5

§2: Bijzondere vergunningsvoorwaarde:

Het bedrijf dient uiterlijk 1 maand na de beslissing van de deputatie over een goedgekeurd/conform verklaard energieplan te beschikken. Het bewijs hiervan wordt overgezonden aan de deputatie, AMV en de milieuinspectie.

Art. 5.

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Art. 6.

§1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5 van titel I van het VLAREM.

§2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient uiterlijk tien kalenderdagen voor de datum van overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning uiterlijk tussen de 18e en de 12e maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Art. 7.

Tegen deze beslissing kan beroep worden aangetekend binnen de 30 kalenderdagen met een aangetekende brief bij de Vlaamse minister voor Leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk XIII van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepsschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.

Ingevolge de koppeling van de stedenbouwkundige vergunning aan de milieuvergunning vervalt de krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening verleende stedenbouwkundige vergunning in geval onderhavige milieuvergunning wordt beschouwd als definitief geweigerd nadat de termijn om een administratief beroep in te dienen, met toepassing van artikel 23, §3, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 verstreken is, of nadat de milieuvergunning door de vergunningverlenende overheid in beroep is geweigerd als een dergelijk administratief beroep werd ingesteld.

Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening Meldingsplichtige handelingen, kunnen deze handelingen niet worden uitgevoerd.

Leuven, 27 juni 2013

Aanwezig:

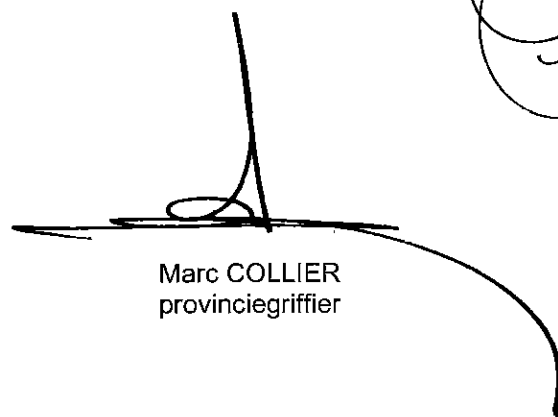
Lodewijk DE WITTE, voorzitter;

Monique SWINNEN, Julien DEKEYSER, Karin JIROFLÉE,

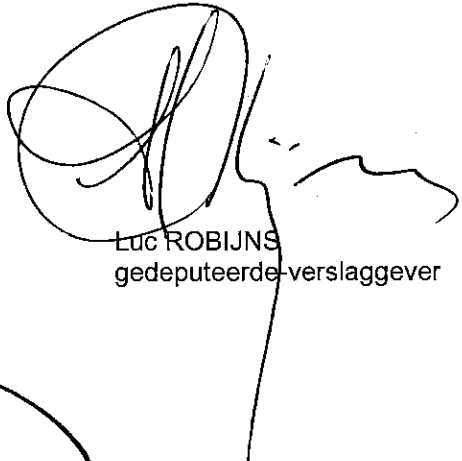
Tom DEHAENE, Luc ROBIJNS en Walter ZELDERLOO, leden;

Marc COLLIER, provinciegriffier.

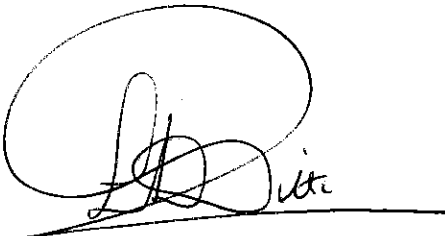
In opdracht:



Marc COLLIER
provinciegriffier



Luc ROBIJNS
gedeputeerde-verslaggever



Lodewijk DE WITTE
provinciegouverneur