



De deputatie
van de provincie Limburg

Gelet op de aanvraag volgens de **gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg** van Metal Finishing Industries nv, Schoebroekstraat 56, 3583 Beringen, voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning, voor de verandering van een inrichting gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakken door middel van elektro- en/of poedercoating te Beringen, per plaatse Schoebroekstraat 56;

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

Gelet op de aanvraag van Metal Finishing Industries nv, Schoebroekstraat 56, 3583 Beringen, voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor de verandering door wijziging en uitbreiding van een inrichting gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakken door middel van elektro- en/of poedercoating (met inrichtingsnummer 20181025-0038), waarvoor volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten van toepassing zijn:

- (rubriek 4.2.) : inrichtingen voor het aanbrengen van bedekkingsmiddelen door indompeling
vergund: Katodetische lakinstallatie door indompeling in waterig milieu met gebruik van een KTL-bad met een inhoud van 28.000 liter, 2 spoelbaden van ieder 15.000 liter inhoud en een anolytvat van 28 liter
verandering: rechtzetting inhoud anolytvat: 1.300 liter in plaats van 28 liter
totaal na verandering: Katodetische lakinstallatie door indompeling in waterig milieu met gebruik van een KTL-bad met een inhoud van 28.000 liter, 2 spoelbaden van ieder 15.000 liter inhoud en een anolytvat van 1.300 liter (klasse 2)
- (rubriek 4.3.a.2.i.) : inrichtingen voor het mechanisch, pneumatisch of elektrostatisch aanbrengen van bedekkingsmiddelen, inrichtingen voorzien van een filterinstallatie met gebruik van actieve kool voor de adsorptie van de afvalgassen of een gelijkwaardige installatie, alsook inrichtingen waar uitsluitend bedekkingsmiddelen met minder dan 150 g VOS/l worden aangebracht, volledig gelegen in industriegebied
vergund: Elektrostatisch aanbrengen van poedercoating d.m.v. twee poedercabines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 62,36 kW
verandering: Uitbreiding met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 43,17 kW
totaal na verandering: Elektrostatisch aanbrengen van poedercoating d.m.v. twee poedercabines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 105,53 kW (klasse 2)
- (rubriek 6.5.1°) : brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen, namelijk installaties voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare koolwaterstoffen bestemd voor de voeding van de erop geïnstalleerde motor(en)
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.9.1°) Eén verdeelslang voor de bevoorrading van heftrucks, aangesloten op de mazouthouder van 2.250 liter
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Eén verdeelslang voor de bevoorrading van heftrucks, aangesloten op de mazouthouder van 2.250 liter (klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.1.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties
vergund: Twee compressoren met een vermogen van 37 kW en 45 kW, en airco's met een totaal vermogen van 29,31 kW; totale hoeveelheid: 111,31 kW
verandering: Uitbreiding met twee compressoren van 4 kW en 45 kW, één chiller van 4,8 kW en één luchtdroger van 1 kW; totale hoeveelheid: 54,80 kW
totaal na verandering: Vier compressoren met een vermogen van 4 kW, 37 kW, 45 kW en 45 kW. Eén chiller van 4,8 kW. Eén luchtdroger van 1 kW. Airco's met een totaal vermogen van 29,31 kW. Totale hoeveelheid: 166,11 kW (klasse 3)
- (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 vlampunt $\geq 55^{\circ}\text{C}$
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.6.1°b) Opslag van 6.950 liter P3-producten waarvan 2.250 liter rode mazout voor heftrucks in een dubbelwandige bovengrondse houder
verandering: CLP-omzetting + Vermindering met 4.700 liter P3-producten
totaal na verandering: Opslag van 1.913 kg mazout in een dubbelwandige bovengrondse houder (klasse 3)
- (rubriek 17.3.2.2.1.) : 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
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.5.1) Opslag van 200 liter P2-producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: opslag van 200 kg ontvlambare producten (klasse 3)

- (voorheen rubriek 17.3.4.1.a.):
vergund: opslag van 300 liter P1-producten, waarvan 100 liter zeer licht ontvlambare en 200 liter licht ontvlambare vloeistoffen
verandering: niet langer van toepassing
totaal na verandering: /
- (rubriek 17.3.4.1.a.) : bijtende vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 8.230 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (klasse 3)
- (rubriek 17.3.5.1.a.) : giftige vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.2.2°) Opslag van maximum 150 kg giftige stoffen
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van maximum 150 kg giftige stoffen (klasse 3)
- (rubriek 17.3.6.1.a.) : schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 5.000 kg vloeistoffen en vaste stoffen die schadelijk zijn (klasse 3)
- (rubriek 17.3.7.1.a.) : op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 1.950 kg vloeistoffen en vaste stoffen die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid (klasse 3)
- (rubriek 17.3.8.1°) : voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 1.650 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (klasse 3)
- (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: Opslag van 500 liter/kg (onderhouds)producten in kleine verpakkingen
verandering: Uitbreiding met 300 liter/kg (onderhouds)producten in kleine verpakkingen
totaal na verandering: Opslag van 800 liter/kg (onderhouds)producten in kleine verpakkingen (klasse 3)
- (rubriek 24.2.) : geïntegreerde, kleine laboratoria, gericht op de interne controle van eigen productieprocessen en bijhorende in- en uitgaande stromen of de eigen waterzuiveringsinstallatie, waar afvalwater, eigen aan de laboratoriumtechnieken, gegenereerd wordt
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 24.4) Een labo voor kwaliteitscontrole
verandering: Hetzelfde labo wordt gebruikt voor dezelfde doeleinden als reeds vergund was. De omschrijving van de indelingslijst is gewijzigd waardoor het labo onder een andere rubriek terechtkomt
totaal na verandering: Een labo voor kwaliteitscontrole (klasse 3)

- (rubriek 29.5.4.1.a.) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand of andere producten (uitgezonderd het stralen van een gebouw of een andere vaste constructie), volledig gelegen in een industriegebied

vergund: /

verandering: nieuwe rubriek

totaal na verandering: Een straalcabine voor het lakvrij maken van gelakte metalen voorwerpen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 7,5 kW (klasse 3)

- (rubriek 29.5.5.4.) : oppervlaktebehandeling, met inbegrip van ontvetten van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé, inhoud van alleen de behandelingsbaden (exclusief spoelbaden)
- vergund: Oppervlaktebehandelingsinstallatie met behandelingsbaden met een totale inhoud van 79.000 liter, waarvan:

- een beitsbad van 12.000 liter;
- een sproeiontvettingsbad van 5.000 liter;
- een dompelontvettingsbad van 16.000 liter;
- een activatiebad van 15.000 liter;
- een fosfotatiebad van 16.000 liter;
- een passivatiebad van 15.000 liter.

Spoelbaden met een totale inhoud van 51.000 liter, waarvan:

- een sproeispoelingsbad van 6.000 liter;
- twee spoelbaden van ieder 15.000 liter;
- een demispoelingsbad van 15.000 liter

verandering:

Oppervlaktebehandelingsinstallatie met een totale inhoud van 28.000 liter: een KTL-bad van 28.000 liter; Spoelbaden met een totale inhoud van 35.300 liter: twee ultrafiltraatbaden van ieder 15.000 liter; een sproeispoelingsbad van 2.500 liter; een sproeiring van 1.500 liter; een anolytvat van 1.300 liter

totaal na verandering: Oppervlaktebehandelingsinstallatie met behandelingsbaden met een totale inhoud van 107.000 liter, waarvan:

- een beitsbad van 12.000 liter;
- een sproeiontvettingsbad van 5.000 liter;
- een dompelontvettingsbad van 16.000 liter;
- een activatiebad van 15.000 liter;
- een fosfotatiebad van 16.000 liter;
- een passivatiebad van 15.000 liter;
- een KTL-bad van 28.000 liter;

Spoelbaden met een totale inhoud van 86.300 liter, waarvan:

- een sproeispoelingsbad van 6.000 liter en 2.500 liter;
- twee spoelbaden van ieder 15.000 liter;
- een demispoelingsbad van 15.000 liter;
- twee ultrafiltraatbaden van ieder 15.000 liter;
- een sproeiring van 1.500 liter;
- een anolytvat van 1.300 liter;

(klasse 1)

- (rubriek 43.1.2.a.) : het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines, als het een inrichting betreft als vermeld in 1°, a) of b)

vergund: Branders op aardgas, waarvan:

- een brander voor ontlakking met een warmtevermogen van 180 kW,
- een brander voor warmwater met een warmtevermogen van 1.160 kW,
- een brander voor de poederoven met een warmtevermogen van 1.086 kW,
- een brander KTL-oven met een warmtevermogen van 1.086 kW;

totale hoeveelheid: 3.512 kW

verandering: Uitbreiding met drie ruimteverwarmers van elk 115 kW

totaal na verandering: Branders op aardgas, waarvan:

- een brander voor ontlakking met een thermisch ingangsvermogen van 180 kW,
- een brander voor warmwater met een thermisch ingangsvermogen van 1.160 kW,
- een brander voor de poederoven met een thermisch ingangsvermogen van 1.086 kW,
- een brander KTL-oven met een thermisch ingangsvermogen van 1.086 kW.
- drie ruimteverwarmers op aardgas, waarvan elk een thermisch ingangsvermogen van 115 kW

totale hoeveelheid: 3.857 kW
(klasse 2)

gelegen te Beringen, kadastraal gekend: Afdeling 2, sectie A, perceelnr. 0715/00C000, ter plaatse Schoebroekstraat 56;

Historiek

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot de hierboven vermelde ingedeelde inrichtingen of activiteiten reeds werden genomen:

- milieuvergunningen en meldingen:
 - besluit dd. 2012-11-21 van de deputatie waarbij een milieuvergunning werd verleend aan Metal Finishing Industries nv, voor het verder exploiteren en veranderen door uitbreiding en wijziging van een inrichting, gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakken door middel van electro- en/of poedercoating, voor een termijn tot 21 november 2032;
- omgevingsvergunningen: /

Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2018-11-14, laatst vervolledigd op 2019-03-26, 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 2019-04-23, 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. 2019-04-23 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. 2019-04-23 van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-04-23 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 37 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2019-04-23 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:
geen mondelinge of schriftelijke bewaren;

Adviezen

Gelet op het gunstig advies d.d. 12 juni 2019 van het college van burgemeester en schepenen van Beringen, omwille van volgende overwegingen:

"(...) Milieuaspecten:

Aspect lucht emissies en geur:

Er wordt een nieuwe straalcabine geplaatst om dun laklagen te verwijderen. Deze installatie is voorzien van een afzuiging en filters. De poederlakinstallatie werd eveneens vernieuwd en de ontflakkingsinstallatie werd intern verplaatst.

Het productieproces maakt gebruik van verpoeders voor het poederlakken. Bij dit lakproces komen zeer weinig emissies vrij. Deze worden verder gereduceerd door het gebruik van een cycloonfilter op de ventilatielucht en bijkomende stoffilters.

De ruimten worden verwarmd met gasinstallaties. Bij een correct onderhoud van deze installaties wordt geen hinderlijke uitstoot verwacht. Tot op heden heeft de milieudienst geen geur- of stofklachten ontvangen.

Aspect bescherming van bodem- en grondwater:

Alle baden zijn geplaatst in een inkuiping. Het volume van de behandelingsbaden wordt recht gezet.

Aspect geluidshinder:

De straalcabine, bijkomende compressoren, een chiller en een luchtdroger staan opgesteld in de bedrijfshal. Gelet op de ligging van de inrichting - op een industrieterrein en naast de E313 - wordt er geen bijkomende geluidshinder verwacht. Tot op heden heeft de milieudienst geen geluidsklachten ontvangen.

Aspect gevaarlijke stoffen:

De opslag van gevaarlijke producten in kleinverpakkingen wordt verhoogd met 800 l/kg. Deze producten worden opgeslagen boven lekbakken. De volledige opslagrek staat in de vloestofdichte opvangkelders.

Aspect afvalwaters:

Recentelijk werd er door de milieu-inspectie een melding gemaakt van een niet-conforme lozing. Tot op heden is er geen oorzaak gevonden van deze lozing. Wel werd de meetgoot bijkomend afgeschermd. Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen beperkt worden.

Resultaten openbaar onderzoek:

Het openbaar onderzoek werd gehouden door aanplakking op de gewone aanplakplaatsen, van 03-05-2019 tot 01-06-2019.

Resultaat: er werden 0 bezwaren ingediend.

(...)

Besluit

Gunstig, uit bovenstaande motivering blijkt dat de aanvraag in overeenstemming is (of kan gebracht worden mits het opleggen van de nodige voorwaarden) met de wettelijke bepalingen inzake ruimtelijke ordening en de algemene en sectorale Vlare II-voorwaarden";

Gelet op het gunstig advies d.d. 25 juni 2019 van de Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten – Milieu, omwille van volgende overwegingen:

"Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag:

Activiteiten en proces:

Metal Finishing Industries nv is een bedrijf gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakten door middel van elektro- en/of poedercoating.

Ligging:

De IIOA is volgens het gewestplan Hasselt-Genk: deelkaart Paal 25/2 (K.B. van 3 april 1979) gelegen in een industriegebied; op een afstand van circa:

- □900 m van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter, - □1000 m van woongebied met landelijk karakter, - □500 m van recreatiegebied.

Binnen een straal van 100 meter, gemeten vanaf de perceelsgrenzen, bevinden er zich een 4-tal bedrijfsgebouwen.

Binnen een straal van 1000 meter rondom de exploitatie bevinden er zich geen drinkwaterwinningen. De IIOA is gelegen op een afstand van ca. 4350 m van Vogelrichtlijngebied V18 en op een afstand van ca. 2260 m van Habitatrichtlijngebied H13.

Afvalstoffen & materialen:

De afvalstoffen die vrijkomen binnen het bedrijf, worden gescheiden ingezameld, opgehaald door erkende verwerkers en worden waar mogelijk gerecycleerd.

Overtollig poeder wordt afgezogen in de poedercabines en wordt terug in het proces gebracht.

Kleurenwisselingen worden zodanig gepland dat het soms niet nodig is de installatie te reinigen, waardoor extra verlies voorkomen wordt.

Verfdeeltje, die in de spoelbaden na het KTL-bad terechtkomen, worden door ultrafiltratie afgescheiden en teruggevoerd naar het KTL-bad.

De gevormde slibdeeltjes tijdens de verwerking van het water worden via een filterpers uit de gezuiverde afvalwaterstroom verwijderd en ingedikt tot een filterkoek. Filterkoeken van de waterzuivering (ca. 25 ton /jaar) worden op regelmatige basis verwijderd.

Het bedrijf tracht de afvalstoffenproductie maximaal te beperken; zo worden klanten gesensibiliseerd om herbruikbare verpakkingen te gebruiken. Verder wordt de voorraad afgestemd op het verbruik zodat voorkomen wordt dat vervallen producten in het afvalstoffencircuit terechtkomen.

De afvalstoffen van de straalcabine worden via een afterfilter (filterpatroon met automatische reiniging) en een cycloon gecontroleerd afgevangen en afgevoerd.

Lucht

De inrichting is niet gelegen in een zogenaamde zone met een concentratie groter dan $31 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (de jaargemiddelde PM10 bedraagt $16\text{-}20 \mu\text{g}/\text{m}^3$) waar verhoogde aandacht vereist is.

De 3 ruimteverwarmers worden gevoed met aardgas.

Volgende maatregelen worden genomen om stof- en geurhinder te voorkomen:

- binnen de poedercabine wordt er hoofdzakelijk gebruik gemaakt van TGIC-vrije poeders, die ongevaarlijk zijn (vrij van gevarenetikettering);
- poeders die niet aan de onderdelen, aanwezig in de poedercabine, hechten worden voor $\pm 98\%$ in een cycloon afgescheiden uit de ventilatielucht en hergebruikt; er is een stoffilter en stofopvangbak voorzien;
- de afvalstoffen van de straalcabine worden via een afterfilter en een cycloon gecontroleerd afgevangen en afgevoerd;
- de activiteiten gebeuren binnen; ramen en deuren blijven gesloten voor zover ze geen functie hebben bij de luchtverversing; buitendeuren die geen functie hebben bij de luchtverversing zijn enkel open voor doorgang van personen of voertuigen of in geval van overmacht;
- het aanvullen van de procesbaden gebeurt met waterige producten; - alle oppervlakken die bereden worden zijn verhard.

Energie

Het totaal jaarlijks energieverbruik bedraagt circa 0,0351 PJ en ligt dus lager dan 0,1 PJ; het is bijgevolg geen energie-intensieve inrichting.

Door de gevraagde veranderingen (straalcabine en 3 ruimteverwarmers) zal het energieverbruik naar schatting lichtjes stijgen tot 0,037 PJ.

In 2011 werden voor 7175 m² zonnepanelen geplaatst.

Bodem

Alle vergunningsplichtige activiteiten vinden plaats op een vloeistofdichte ondergrond. Dit zorgt ervoor dat er geen insijpeling van gevaarlijke of schadelijke producten naar de bodem of het grondwater mogelijk is.

De opslag van gevaarlijke producten in kleine verpakkingen vindt plaats in een speciaal daarvoor voorzien lokaal op een vloeistofdichte verharding.

De opslag van mazout gebeurt in een dubbelwandige bovengrondse houder.

De opslag van andere gevaarlijke producten in verplaatsbare recipiënten gebeurt ingekuipt en/of boven lekbakken.

De leidingen tussen de baden zijn zichtbaar en bevinden zich boven de opvangkelders. Ook de behandelings- en spoelbaden zijn alle gelegen boven de opvangkelders.

Wanneer een bad zou scheuren worden de bewakers via een alarm automatisch gewaarschuwd.

Geluid en trillingen, transport

De IIOA is gelegen in een industriegebied aangrenzend aan de autosnelweg E313. De procesinstallaties zijn opgesteld binnen afgesloten bedrijfsgebouwen. Lossen en laden vinden plaats op de binnenkoer

tussen de gebouwen. Door de aanwezigheid van de autosnelweg is er reeds een hoog achtergrondgeluid aanwezig.

Hemelwater

Het hemelwater afkomstig van het dak en de betonverharding (= de verharde gedeeltes) wordt opgevangen en gecollecteerd. Dit water wordt steeds volledig benut in het productieproces. Er wordt gestreefd naar een jaarlijks gebruik van 2400 m³ hemelwater als proceswater en voor de sanitaire doeleinden. Op de hemelwaterput is een overloop voorzien naar de openbare riolering. Op het niet verharde gedeelte kan het regenwater infiltreren in de bodem.

Lozing van afvalwaters

Voorliggend aanvraagdossier omvat geen wijzigingen betreffende de lozing van afvalwaters.

Externe veiligheid

Om stofexplosies te voorkomen is een zoneringsdossier opgesteld voor de 2 poederlakinstallaties.

Maatregelen zijn genomen om te voorkomen dat er insijpeling van (onderhouds)producten naar de bodem of het grondwater mogelijk is. De opslag van gevaarlijke producten in kleine verpakkingen vindt plaats in een speciaal daarvoor voorzien lokaal op een vloeistofdichte verharding.

De noodzakelijke blustoestellen, pictogrammen, noodverlichting en uitgangen zijn voorzien, zodat bij calamiteiten een maximale veiligheid voor zowel personeel als eventuele aanvullende diensten wordt gegarandeerd. Het bepalen en het aanbrengen hiervan gebeurt in overleg met de plaatselijke brandweer. In de gebouwen geldt een rookverbod.

De toegang tot het bedrijf wordt afgesloten buiten de werkuren, zodat het bedrijf ontoegankelijk is voor onbevoegden.

Betreffende de CLP-vertaalslag van de aanwezige gevaarlijke stoffen hebben we geen verdere opmerkingen.

GPBV

De IIOA betreft een X- of GPBV-bedrijf omwille van de aanwezigheid van behandelingsbaden met een gezamenlijke inhoud van meer dan 30000 liter (rubriek 29.5.5.4°);

De gevraagde verandering binnen deze rubriek betreft de opname van het KTL-bad. Dit bad was reeds vergund (weliswaar onder rubriek 4.2.), en de toetsing van deze installatie was reeds opgenomen in de evaluatie horende bij de hernieuwing van de vergunning in 2012. We zijn dan ook van mening dat momenteel niet opnieuw dient getoetst te worden. Een nieuwe toetsing zal gebeuren na publicatie van de STM (Surface Treatment of Metals). De opstart van deze BREF wordt verwacht in 2020.

Conclusies van de vorige toetsing waren als volgt:

Het GPBV-bedrijf past ondermeer volgende technieken beschreven in de BBT/BREF toe:

- ingekuipde behandelingsbaden;
- verlenging van de standtijd van de baden (dagelijkse procescontrole onder ISO 9001);
- minimaliseren van het waterverbruik door terugwinning en hergebruik van spoelwater;
- spoelbaden na KTL-bad staan, na ultrafiltratie in cascade met het KTL-bad;
- spoelbad na passivatie wordt gebruikt om spoelbaden na dompelreiniging en fosfatatie aan te vullen;
- spoelbad na sproeibeitsen wordt gebruikt om niveau beitsbad op peil te houden;
- baden dompelontvetting, fosfatatie en KTL worden niet geloosd maar nauwkeurig op concentratie gehouden;
- behandeling afvalwater in een fysico-chemische waterzuiveringsinstallatie tot bepaalde eindconcentraties;
- gebruik van poederlakken i.p.v. solventgedragen bedekkingsmiddelen;
- hergebruik van poederlak afgevangen door cyclonen en behandeling door cyclonen als tussenstap (en recuperatie) en patroonfilter als eindstap;
- met betrekking tot het thermisch reinigen (ontlakkingsinstallatie / zandwervelbed) worden de afgassen van het wervelbed nabehandeld, de afgassen worden ontfost door de aanwezige cycloon en de restas en het stof op de werkstukken wordt na de thermische reiniging telkens verwijderd;
- de inrichting is ISO 9001 gecertificeerd en heeft een 'handboek van het kwaliteitsmanagement' opgesteld;

De bijlagen D6-2 en de bijlage D6-3 van het hervergunningsaanvraagdossier geven een uitgebreide opsomming van de door het bedrijf toegepaste Best Beschikbare Technieken respectievelijk inzake oppervlaktebehandelingen en metaalbewerking.

Uit het voorgaande blijkt dat de voorwaarden in het VLAREM, de methoden beschreven in de aanvraag en de op te leggen bijzondere voorwaarden er voor zorgen dat gewerkt wordt volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT.

Advies:

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.

Voorstel:

Aan de nv Metal Finishing Industries wordt de vergunning verleend voor het veranderen van de inrichting met inrichtingsnummer 20181025-0038, gelegen te 3583 Beringen, Schoebroekstraat 56, voor een termijn eindigend op 21 november 2032, zijnde de einddatum van de basisvergunning.

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

- 1) algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II van het Vlareem*
- 2) de reeds opgelegde bijzondere voorwaarden”;*

Gelet op het gunstig advies d.d. 13 mei 2019 van de Provinciale Dienst Water en Domeinen – Watertoets, waaruit het volgende blijkt:

“(…) Het perceel watert af naar de SCHOEBROEKVLIET, nummer 861, categorie: 2de - KLEINE BEEK (VL-BRABANT: GROTE BEEK), nummer 47, categorie: 2de en is gelegen in een mogelijk overstromingsgevoelig gebied. De grote afstand tot de beek en het aanzienlijk hoogteverschil met de beekvalleien maken dat het risico op wateroverlast ten gevolge van overstromingen hier nagenoeg nihil is. Het is dan ook niet nodig om voorwaarden op te nemen om eventuele schadelijke effecten op het watersysteem te milderen.

CONCLUSIES ONDERZOEK WATERBEHEERDER (samenvatting):

Wateradvies i.v.m. de watertoets

Uit de toepassing van de nadere regels voor de toepassing van de watertoets bij besluit van 20 juli 2006, gewijzigd op 14 oktober 2011, is gebleken dat de inrichtingen en activiteiten begrepen in de vergunningsaanvraag geen verandering van de kwalitatieve toestand van watersystemen (of bestanddelen ervan) tot gevolg heeft.

Het wateradvies is dan ook GUNSTIG;”

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Zorg en Gezondheid;

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

- Volgende adviserende diensten waren aanwezig bij de bespreking van het dossier: AGOP-Milieu.
- Het betreft een project met louter milieuaspecten, dat werd ingediend via de gewone aanvraagprocedure voor de verandering door uitbreiding en wijziging van een inrichting gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakken door middel van elektro- en/of poedercoating.
- De gevraagde verandering omvat:
 - o Nieuwe straalcabine (om dunne coatings van mislukte artikelen te verwijderen, kost minder energie dan de ontlakkingsinstallatie)
 - o Uitbreiding opslag gevaarlijke poeders (voor lakinstallatie) en gevaarlijke producten in kleine verpakkingen
 - o Actualisatie totaal geïnstalleerd vermogen ovw nieuwe poederlakinstallaties
 - o Uitbreiding met 3 verwarmingsinstallaties, 2 compressoren, 1 chiller en 1 luchtdroger
 - o Correctie rubriekindeling behandelingsbaden
 - o Aanpassing anolytvat van 1.300 liter ipv 28 liter
 - o CLP-vertaling.
- De inrichting is gelegen in industriegebied.
- Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren ingediend.
- Het advies van het schepencollege van Beringen, van GOP-milieu en van de provinciale dienst Water en Domeinen is gunstig.
- Agentschap Zorg en Gezondheid heeft geen advies uitgebracht; hun advies is bijgevolg stilzwijgend gunstig.
- Recentelijk werd er door AGOP-Handhaving melding gemaakt van een niet-conforme lozing. Tot op heden is er geen oorzaak gevonden van deze lozing. Wel werd de meetgoot bijkomend afgeschermd.
- De exploitant heeft de gevraagde hoorzitting afgezegd, aangezien alle adviezen gunstig zijn.
- Het advies van de POVC is bijgevolg unaniem gunstig voor een termijn tot 2032-11-21, mits volgende voorwaarde:
 - o Het advies dd. 2019-05-13 van de Dienst Waterlopen en Domeinen van het Provinciebestuur met referentie 2019N051245-2019-457 moet strikt nageleefd worden;

Gelet op het unaniem gunstig advies d.d. 2019-07-01 van de POVC;

Kenmerk
124.09.00/V2018N044212
Dossier
OMV_2019003003
Bijlagen
/

Beoordeling

Overwegende dat het terrein niet begrepen is in een goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan;

Overwegende dat de inrichting gelegen is in een industriegebied volgens het gewestplan Hasselt-Genk, vastgesteld bij koninklijk besluit van 3 april 1979; dat de voorliggende aanvraag niet in strijd is met de planologische bestemmingsvoorschriften van het industriegebied;

Overwegende dat het terrein niet gelegen is binnen de grenzen van een goedgekeurd bijzonder plan van aanleg;

Overwegende dat Metal Finishing Industries nv (verder afgekort als MFI) een inrichting betreft die gespecialiseerd is in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakken door middel van elektro- en/of poedercoating;

Overwegende dat MFI door middel van voorliggende aanvraag een verandering wenst door uitbreiding en wijziging van hun vergunning; dat de gevraagde veranderingen betrekking hebben op:

- het plaatsen van een nieuwe straalcabine;
- bijkomende opslag van poeders met een gevarenpictogram, gebruikt in de lakinstallatie; samen met de onderhoudsproducten vergroot de totale opslag van gevaarlijke producten in kleine verpakkingen hierdoor tot 800 liter/kg;
- het plaatsen van nieuwe poederlakinstallaties;
- een uitbreiding met 3 ruimteverwarmingsinstallaties, 2 compressoren, 1 chiller en 1 luchtdroger;
- actualisatie/correctie van reeds vergunde inrichtingen:
 - correctie rubriekindeling behandelingsbaden;
 - actualisatie van de indeling van gevaarlijke producten naar de huidige wetgeving (CLP-vertaling);
 - de reeds vergunde lakinstallatie beschikt over een anolytvat van 1300 liter in plaats van 28 liter;

Overwegende dat de metalen voorwerpen (wielen, hekwerken, plaatwerk, ...) worden behandeld in verschillende, aansluitende behandelingsbaden; dat in het voorgaande besluit d.d. 2012-11-21 van de deputatie voor deze behandelingsbaden een vergunning werd verleend; dat in dit voorgaande besluit het KTL-bad (= behandelingsbad) en de twee ultrafiltraatbaden (= spoelbaden) vergund werden onder rubriek 4; dat strikt gezien deze baden ook opgenomen moeten worden onder rubriek 29 samen met de andere baden; dat dit wordt rechtgezet door middel van voorliggende aanvraag en besluit;

Overwegende dat de nieuwe straalcabine gebruikt zal worden om dunne coatings van mislukte artikelen te verwijderen; dat hiervoor minder energie vereist is dan wanneer de ontlakingsinstallatie wordt gebruikt; dat de straalcabine voorzien is van een afzuiging en filters;

Overwegende dat de opslag van gevaarlijke producten in kleinverpakkingen wordt verhoogd tot 800 liter/kg; dat deze producten worden opgeslagen in een speciaal daarvoor voorzien lokaal op een vloeistofdichte verharding; dat de opslag van andere gevaarlijke producten in verplaatsbare recipiënten ingekuipt en/of boven lekbakken gebeurt;

Overwegende dat recent door AGOP-Handhaving melding werd gemaakt van een niet-conforme lozing; dat er echter geen oorzaak werd gevonden van deze lozing; dat de meetgoot wel bijkomend werd afgeschermd; dat de lozing van afvalwater echter geen voorwerp uitmaakt van voorliggende aanvraag;

Overwegende dat GPBV-rubriek 29.5.5.4, gekenmerkt door een X in de vierde kolom van de indelingslijst, wordt aangevraagd voor de oppervlaktebehandelingsbaden; dat het bedrijf bijgevolg valt onder het toepassingsgebied van de EU-richtlijn 2010/75/EU van 2010-11-24 (Richtlijn inzake industriële Emissies – RIE, waarin de Richtlijn Geïntegreerde Preventie en Bestrijding van Verontreiniging is geïntegreerd); dat volgens deze EU-richtlijn de lidstaten maatregelen moeten treffen opdat deze installaties worden geëxploiteerd overeenkomstig een aantal beginselen (art. 11 van de RIE) o.a. het toepassen van de beste beschikbare technieken; dat in art. 18 van de richtlijn wordt gesteld dat er in de vergunning, indien nodig, strengere voorwaarden moeten opgelegd worden dan deze die door toepassing van de BBT haalbaar zijn, teneinde aan de milieukwaliteitsnormen te kunnen voldoen;

dat de Europese Commissie voor deze inrichtingen BBT-referentiedocumenten, zogenaamde BREF's, ter beschikking stelt waarin per bedrijfstak wordt aangegeven wat BBT is en welke milieuprestaties met de BBT haalbaar zijn; dat aangezien deze BREF's nogal omvangrijk zijn, door de VITO checklists werden opgesteld die de vergunningverlener helpen na te gaan in hoeverre de BBT uit de BREF kan worden toegepast; dat door de VITO eveneens toetsingsnota's werden opgesteld waarin getoetst wordt of de milieuregelgeving in Vlaanderen voor deze sectoren moet aangepast worden op basis van de conclusies uit de BREF's; dat voor de inrichting volgende BREF van toepassing is: STM(Surface Treatment of Metals); dat de gevraagde verandering binnen de rubriek 29.5.5.4 betrekking heeft op het KTL-bad; dat dit bad reeds vergund was (weliswaar onder rubriek 4.2.); dat de toetsing van deze installatie aan de BREF reeds was opgenomen in de evaluatie horende bij de hernieuwing van de vergunning in 2012; dat AGOP-Milieu daarom oordeelt dat momenteel niet opnieuw moet getoetst worden aan de BREF; dat bijgevolg in het kader van de bepalingen van de Richtlijn Industriële Emissies (en omgezet in Vlarem), een aanvulling van de vergunningsvoorwaarden niet nodig wordt geacht; dat de naleving van de algemene en sectorale voorwaarden voldoende garanties hieromtrent geven; dat een nieuwe toetsing zal gebeuren na publicatie van de STM (Surface Treatment of Metals); dat de opstart van deze BREF wordt verwacht in 2020;

Overwegende dat AGOP-Milieu geen opmerkingen heeft geformuleerd over de CLP-vertaalslag van de aanwezige gevaarlijke stoffen;

Overwegende dat door het verlenen van de omgevingsvergunning volgens de beoordelingsschema's vermeld in artikel 3 §1 van het uitvoeringsbesluit van 20 juli 2006, gewijzigd op 14 oktober 2011, betreffende de watertoets - blijkt dat wat betreft de kwalitatieve aspecten van het watersysteem geen betekenisvol schadelijk effect op het milieu te verwachten is dat een verandering van de toestand van watersystemen (of bestanddelen ervan) tot gevolg heeft en dat dus kan voldaan worden aan de kwalitatieve doelstellingen en aan de beginselen van het decreet integraal waterbeleid; Overwegende dat er in het kader van de watertoets advies werd gevraagd aan de Dienst Waterlopen en Domeinen van het Provinciebestuur; dat deze dienst concludeert dat de grote afstand tot de beek en het aanzienlijk hoogteverschil met de beekvalleien ervoor zorgen dat het risico op wateroverlast ten gevolge van overstromingen op deze locatie nagenoeg nihil is; dat het bijgevolg niet nodig is om voorwaarden op te nemen om eventuele schadelijke effecten op het watersysteem te milderen; dat de naleving van dit advies als bijzondere voorwaarde zal worden opgelegd in artikel 3 van dit besluit;

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

Overwegende dat over voorliggende aanvraag enkel gunstige adviezen werden uitgebracht;

Overwegende dat er aanleiding toe bestaat het gunstig standpunt van de POVC bij te treden;

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 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 slechts kan worden toegestaan voor een beperkte termijn tot 2032-11-21 (conform de eindtermijn van de basismilieuvergunning d.d. 2012-11-21);

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

BESLUIT

Artikel 1 §1 Aan Metal Finishing Industries nv, Schoebroekstraat 56, 3583 Beringen, wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor de verandering door wijziging en uitbreiding van een inrichting gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling en bescherming van metaaloppervlakken door middel

Kenmerk
124.09.00/V2018N044212
Dossier
OMV_2019003003
Bijlagen
/

11/16

van elektro- en/of poedercoating (met inrichtingsnummer 20181025-0038), waarvoor volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten van toepassing zijn:

- (rubriek 4.2.) : inrichtingen voor het aanbrengen van bedekkingsmiddelen door indompeling
vergund: Katodetische lakinstallatie door indompeling in waterig milieu met gebruik van een KTL-bad met een inhoud van 28.000 liter, 2 spoelbaden van ieder 15.000 liter inhoud en een anolytvat van 28 liter
verandering: rechtzetting inhoud anolytvat: 1.300 liter in plaats van 28 liter
totaal na verandering: Katodetische lakinstallatie door indompeling in waterig milieu met gebruik van een KTL-bad met een inhoud van 28.000 liter, 2 spoelbaden van ieder 15.000 liter inhoud en een anolytvat van 1.300 liter
(klasse 2)
- (rubriek 4.3.a.2.i.) : inrichtingen voor het mechanisch, pneumatisch of elektrostatisch aanbrengen van bedekkingsmiddelen, inrichtingen voorzien van een filterinstallatie met gebruik van actieve kool voor de adsorptie van de afvalgassen of een gelijkwaardige installatie, alsook inrichtingen waar uitsluitend bedekkingsmiddelen met minder dan 150 g VOS/l worden aangebracht, volledig gelegen in industriegebied
vergund: Elektrostatisch aanbrengen van poedercoating d.m.v. twee poedercabines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 62,36 kW
verandering: Uitbreiding met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 43,17 kW
totaal na verandering: Elektrostatisch aanbrengen van poedercoating d.m.v. twee poedercabines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 105,53 kW
(klasse 2)
- (rubriek 6.5.1°) : brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen, namelijk installaties voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare koolwaterstoffen bestemd voor de voeding van de erop geïnstalleerde motor(en)
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.9.1°) Eén verdeelslang voor de bevoorrading van heftrucks, aangesloten op de mazouthouder van 2.250 liter
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Eén verdeelslang voor de bevoorrading van heftrucks, aangesloten op de mazouthouder van 2.250 liter
(klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.1.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties
vergund: Twee compressoren met een vermogen van 37 kW en 45 kW, en airco's met een totaal vermogen van 29,31 kW; totale hoeveelheid: 111,31 kW
verandering: Uitbreiding met twee compressoren van 4 kW en 45 kW, één chiller van 4,8 kW en één luchtdroger van 1 kW; totale hoeveelheid: 54,80 kW
totaal na verandering: Vier compressoren met een vermogen van 4 kW, 37 kW, 45 kW en 45 kW. Eén chiller van 4,8 kW. Eén luchtdroger van 1 kW. Airco's met een totaal vermogen van 29,31 kW. Totale hoeveelheid: 166,11 kW
(klasse 3)
- (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 $\geq 55^{\circ}\text{C}$
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.6.1°b) Opslag van 6.950 liter P3-producten waarvan 2.250 liter rode mazout voor heftrucks in een dubbelwandige bovengrondse houder
verandering: CLP-omzetting + Vermindering met 4.700 liter P3-producten
totaal na verandering: Opslag van 1.913 kg mazout in een dubbelwandige bovengrondse houder
(klasse 3)
- (rubriek 17.3.2.2.1.) : 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
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.5.1) Opslag van 200 liter P2-producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: opslag van 200 kg ontvlambare producten
(klasse 3)
- (voorheen rubriek 17.3.4.1.a.):
vergund: opslag van 300 liter P1-producten, waarvan 100 liter zeer licht ontvlambare en 200 liter licht ontvlambare vloeistoffen
verandering: niet langer van toepassing

- totaal na verandering: /
- (rubriek 17.3.4.1.a.) : bijtende vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 8.230 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (klasse 3)
 - (rubriek 17.3.5.1.a.) : giftige vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.2.2°) Opslag van maximum 150 kg giftige stoffen
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van maximum 150 kg giftige stoffen (klasse 3)
 - (rubriek 17.3.6.1.a.) : schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 5.000 kg vloeistoffen en vaste stoffen die schadelijk zijn (klasse 3)
 - (rubriek 17.3.7.1.a.) : op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08, volledig gelegen in industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 1.950 kg vloeistoffen en vaste stoffen die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid (klasse 3)
 - (rubriek 17.3.8.1°) : voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.3.2.a) Opslag van 13.230 kg gevaarlijke stoffen, waarvan 2.550 kg schadelijke, 2.450 kg irriterende en 8.230 kg corrosieve/bijtende producten
verandering: CLP-omzetting
totaal na verandering: Opslag van 1.650 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (klasse 3)
 - (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: Opslag van 500 liter/kg (onderhouds)producten in kleine verpakkingen
verandering: Uitbreiding met 300 liter/kg (onderhouds)producten in kleine verpakkingen
totaal na verandering: Opslag van 800 liter/kg (onderhouds)producten in kleine verpakkingen (klasse 3)
 - (rubriek 24.2.) : geïntegreerde, kleine laboratoria, gericht op de interne controle van eigen productieprocessen en bijhorende in- en uitgaande stromen of de eigen waterzuiveringsinstallatie, waar afvalwater, eigen aan de laboratoriumtechnieken, gegenereerd wordt
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 24.4) Een labo voor kwaliteitscontrole
verandering: Hetzelfde labo wordt gebruikt voor dezelfde doeleinden als reeds vergund was. De omschrijving van de indelingslijst is gewijzigd waardoor het labo onder een andere rubriek terechtkomt
totaal na verandering: Een labo voor kwaliteitscontrole (klasse 3)
 - (rubriek 29.5.4.1.a.) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand of andere producten (uitgezonderd het stralen van een gebouw of een andere vaste constructie), volledig gelegen in een industriegebied
vergund: /
verandering: nieuwe rubriek

totaal na verandering: Een straalcabine voor het lakvrij maken van gelakte metalen voorwerpen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 7,5 kW
(klasse 3)

- (rubriek 29.5.5.4.) : oppervlaktebehandeling, met inbegrip van ontvetten van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé, inhoud van alleen de behandelingsbaden (exclusief spoelbaden)
vergund: Oppervlaktebehandelingsinstallatie met behandelingsbaden met een totale inhoud van 79.000 liter, waarvan:

- een beitsbad van 12.000 liter;
- een sproeiontvettingsbad van 5.000 liter;
- een dompelontvettingsbad van 16.000 liter;
- een activatiebad van 15.000 liter;
- een fosfotatiebad van 16.000 liter;
- een passivatiebad van 15.000 liter.

Spoelbaden met een totale inhoud van 51.000 liter, waarvan:

- een sproeispoelingsbad van 6.000 liter;
- twee spoelbaden van ieder 15.000 liter;
- een demispoelingsbad van 15.000 liter

verandering:

Oppervlaktebehandelingsinstallatie met een totale inhoud van 28.000 liter: een KTL-bad van 28.000 liter;

Spoelbaden met een totale inhoud van 35.300 liter: twee ultrafiltraatbaden van ieder 15.000 liter; een sproeispoelingsbad van 2.500 liter; een sproeiring van 1.500 liter; een anolytvat van 1.300 liter

totaal na verandering: Oppervlaktebehandelingsinstallatie met behandelingsbaden met een totale inhoud van 107.000 liter, waarvan:

- een beitsbad van 12.000 liter;
- een sproeiontvettingsbad van 5.000 liter;
- een dompelontvettingsbad van 16.000 liter;
- een activatiebad van 15.000 liter;
- een fosfotatiebad van 16.000 liter;
- een passivatiebad van 15.000 liter;
- een KTL-bad van 28.000 liter;

Spoelbaden met een totale inhoud van 86.300 liter, waarvan:

- een sproeispoelingsbad van 6.000 liter en 2.500 liter;
- twee spoelbaden van ieder 15.000 liter;
- een demispoelingsbad van 15.000 liter;
- twee ultrafiltraatbaden van ieder 15.000 liter;
- een sproeiring van 1.500 liter;
- een anolytvat van 1.300 liter;

(klasse 1)

- (rubriek 43.1.2.a.) : het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines, als het een inrichting betreft als vermeld in 1°, a) of b)

vergund: Branders op aardgas, waarvan:

- een brander voor ontlakking met een warmtevermogen van 180 kW,
- een brander voor warmwater met een warmtevermogen van 1.160 kW,
- een brander voor de poederoven met een warmtevermogen van 1.086 kW,
- een brander KTL-oven met een warmtevermogen van 1.086 kW;

totale hoeveelheid: 3.512 kW

verandering: Uitbreiding met drie ruimteverwarmers van elk 115 kW

totaal na verandering: Branders op aardgas, waarvan:

- een brander voor ontlakking met een thermisch ingangsvermogen van 180 kW,
- een brander voor warmwater met een thermisch ingangsvermogen van 1.160 kW,
- een brander voor de poederoven met een thermisch ingangsvermogen van 1.086 kW,
- een brander KTL-oven met een thermisch ingangsvermogen van 1.086 kW.
- drie ruimteverwarmers op aardgas, waarvan elk een thermisch ingangsvermogen van 115 kW

totale hoeveelheid: 3.857 kW

(klasse 2)

gelegen te Beringen, kadastraal gekend: Afdeling 2, sectie A, perceelnr. 0715/00C000, ter plaatse Schoebroekstraat 56.

Kenmerk

124.09.00/V2018N044212

Dossier

OMV_2019003003

Bijlagen

/

14/16

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

§3. De plannen, gevoegd als bijlagen bij dit besluit, maken er een integraal deel van uit.

Artikel 2 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 21 november 2032 (conform de eindtermijn van de basismilieuvergunning d.d. 2012-11-21).

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend onder volgende voorwaarden:

- a) de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II en Vlarem III
- b) de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:
 1. Het advies dd. 2019-05-13 van de Dienst Waterlopen en Domeinen van het Provinciebestuur met referentie 2019N051245-2019-457 moet strikt nageleefd worden.

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 Metal Finishing Industries nv, Schoebroekstraat 56, 3583 Beringen
- 2) het college van burgemeester en schepenen van Beringen
- 3) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuvergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- 4) de adviesinstanties, vermeld in artikel 37 die advies verlenen in eerste aanleg
- 5) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie
- 6) het departement Omgeving, Afdeling Handhaving Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT

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

Kenmerk
124.09.00/V2018N044212
Dossier
OMV_2019003003
Bijlagen
/

16/16