



**De deputatie
van de provincie Limburg**

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve, houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen (hierna afgekort als Vlarem I);

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

Gelet op de op 15 december 2011 ingediende aanvraag – laatst vervolledigd op 29 juni 2012 – van TENNECO AUTOMOTIVE EUROPE bvba, Schurhovenveld 1037 te St.-Truiden (ondernemingsnr. 0403 684 997) voor het verkrijgen van een hernieuwing van de milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van de vergunde inrichtingen voor het produceren van schokdempers en onderdelen (Plant), opslag afgewerkte producten (Monroe Packaging) en inrichting voor uitvoeren van test op schokdempers (METC).

De vergunning voor de afdeling Plant en Monroe Packaging loopt nog tot 17 december 2012, de vergunning voor de afdeling METC heeft als einddatum 4 maart 2013.

Thans wordt de 3 entiteiten aangevraagd als één milieutechnische eenheid, waarvoor in totaal de volgende rubrieken van toepassing zijn:

- (rubriek 3.2.2.a.) : het zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie lozen van huishoudelijk afvalwater, ander dan afkomstig van woongelegenheden, met een biologisch afbreekbare organische belasting van meer dan 20 inwonersequivalenten, wanneer het lozingspunt is gelegen in een gemeente waarvoor het gemeentelijk zoneringsplan definitief is vastgesteld – lozingspunt gelegen in een centraal gebied en/of een collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied en/of buiten het zoneringsplan (het lozen van max. 9.000m³/jaar huishoudelijk afvalwater via 3 lozingspunten in de openbare riolering) (klasse 3) (hernieuwing, reeds vergund)
- (rubriek 3.6.3.2°) : afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie, voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat al of niet één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat in concentraties hoger dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom ‘indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)’ van artikel 3 van bijlage 2.3.1. van titel II van het Vlarem, met uitzondering van de in rubriek 3.6.5. ingedeelde inrichtingen (het lozen van max. 30m³/u – 400m³/dag – 80.000m³/jaar bedrijfsafvalwater via een fysicochemische

- waterzuivering en biologische waterzuivering in de openbare riolering) (klasse 2) (hernieuwing, reeds vergund)
- (rubriek 4.3.a.3.) : 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, alsmede inrichtingen waar uitsluitend bedekkingsmiddelen met minder dan 150 g VOS/l worden aangebracht
(een verfinstallatie Packing 2 kW, drooginstallatie Packing 37 kW, verfinstallatie METC 1 kW, pneumatische spuitcabine ML 141 kW en pneumatische spuitcabine SL 136 kW – totaal 317 kW) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 120 kW)
 - (rubriek 12.2.1.) : transformatoren
(18 transfo's van elk 100 kVA en 1 transfo van 1.000 kVA) (klasse 3) (hernieuwing, reeds vergund)
 - (rubriek 12.2.2.) : transformatoren
(7 transfo's van 1.250 kVA en 2 transfo's van 1.600 kVA) (klasse 2) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 6x1.250 kVA en 2x 1.600 kVA)
 - (rubriek 12.3.1.) : vast opgestelde batterijen
(één locatie met vaste batterijen met een totaal vermogen van 54.720 VAh) (klasse 3) (uitbreiding, nieuwe rubriek)
 - (rubriek 12.3.2.) : vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren
(7 vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren: 1x 4 kW, 1x 120 kW, 1x 28 kW, 1x 15 kW, 1x 7 kW, 1x 50 kW en 1x 52 kW – totaal 276 kW) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 363,43 kW)
 - (rubriek 15.2.) : werkplaatsen voor het nazicht, het herstellen en het onderhouden van motorvoertuigen, met inbegrip van carrosseriewerkzaamheden, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.3. en 15.5.
(2 werkplaatsen voor motorvoertuigen) (klasse 3) (hernieuwing, reeds vergund)
 - (rubriek 16.3.1.2.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties
(3 compressoren METC van resp. 30 kW, 22 kW en 55 kW, diverse airco's METC met een totaal vermogen van 180 kW, 3 compressoren Plant van resp. 2x 250 kW en 275 kW, diverse airco's Plant en warehouse met een totaal vermogen van 330 kW en diverse kleine compressoren met een totaal vermogen van 30 kW – totaal 1.422 kW) (klasse 2) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 1.131 kW)
 - (rubriek 16.7.3.) : opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in verplaatsbare recipiënten
(diverse opslagplaatsen voor gassen in verplaatsbare recipiënten voor totaal 16.550 liter: 1.600 + 800 liter gassen uit groep 1a; 1.350 + 800 + 800 liter gassen uit groep 3a en 8.100 + 1.500 + 1.600 liter gassen uit groep 4) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 12.500 liter)
 - (rubriek 16.8.3.) : opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in vaste reservoirs, uitgezonderd deze van drukvaten deelsluitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten
(een CO₂-tank van 3.100 liter, een argon tank van 9.400 liter en een stikstof tank van 46.100 liter – totaal 58.600 liter) (klasse 1) (hernieuwing, reeds vergund)
 - (rubriek 17.2.1.) : industriële activiteiten en opslagplaatsen met risico's van zware ongevallen, inrichting waar gevaarlijke producten in hoeveelheden gelijk aan of groter dan de in bijlage 6, delen 1 en 2, kolom 2, gevoegd bij titel 1 van het VLAREM vermelde hoeveelheid aanwezig zijn
(opslag en aanwezigheid van 286.400 kg gevaarlijke producten zijnde:
 - * zeer giftige stoffen (T+): 6.000 kg waarvan 5.000 kg opslag
 - * giftige stoffen (T): 132.700 kg waarvan 13.000 kg opslag
 - * ecotoxische stoffen R50: 132.280 kg waarvan 19.000 kg opslag

- * ecotoxische stoffen R51/R53: 15.420 kg waarvan 8.000 kg opslag) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is ambtshalve vergunning voor 5.000 kg zeer giftige stoffen, 120.000 kg giftige stoffen, 84.000 kg ecotoxische stoffen R50 en 59.000 kg ecotoxische stoffen R51/R53)
- (rubriek 17.3.3.3.) : opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen (opslag van 178.800 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen:
 - * bovengrondse tank NaHSO₃conc : 9.000 kg
 - * bovengrondse tank H₂SO₄ 98% : 10.800 kg
 - * bovengrondse tank afvalolie : 18.000 kg
 - * bovengrondse tank kalk: 6.000 kg
 - * opslag in recipiënten in milieucontainer: 800 kg
 - * opslag in recipiënten chemicaliënmagazijn: 80.000 kg
 - * opslag in recipiënten waste-water-plant: 16.000 kg
 - * opslag in recipiënten oliemagazijn: 16.000 kg
 - * opslag in recipiënten verfopslag: 7.200 kg
 - * opslag in recipiënten onder luifel METC: 12.000 kg
 - * opslag in recipiënten aan waterbak METC 3.000 kg) (klasse 1) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 174.600 kg)
- (rubriek 17.3.4.1.a.) : opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, volledig gelegen in een industriegebied (opslag van 1.000 liter in recipiënten in milieucontainer) (klasse 3) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 19.460 liter)
- (rubriek 17.3.6.2°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 55°C, maar dat 100°C niet overtreft (opslag van 26.335 liter P3-producten:
 - * bovengrondse houder petroleum: 2.400 liter
 - * bovengrondse houder mazout voor sprinkler: 1.135 liter
 - * bovengrondse houder mazout: 1.200 liter
 - * bovengrondse houder mazout voor noodgroep: 1.150 liter
 - * opslag chemicaliën in recipiënten chemicaliënmagazijn: 10.000 liter
 - * opslag chemicaliën oliemagazijn: 8.000 liter
 - * bovengrondse houder mazout METC: 1.250 liter
 - * opslag in recipiënten onder luifel METC: 1.200 liter) (klasse 2) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 23.850 liter)
- (rubriek 17.3.7.2°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100°C (opslag van 308.763 liter P4-producten:
 - * bovengrondse dagtank schokdemperolie: 3.000 liter
 - * bovengrondse dagtank schokdemperolie: 1.000 liter
 - * bovengrondse dagtank schokdemperolie: 1.000 liter
 - * opslag in recipiënten onder luifel METC: 20.000 liter
 - * opslag in recipiënten aan waterbak METC: 800 liter
 - * bovengrondse houder afvalolie: 20.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 75.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 40.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 40.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 40.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 10.000 liter
 - * opslag chemicaliën in recipiënten chemicaliënmagazijn: 10.000 liter

- * opslag olievaten oliemagazijn: 41.877 liter
- * opslag verpopslag: 6.086 liter) (klasse 2) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 311.263 liter)
- (rubriek 17.4.) : opslagplaatsen en/of verkooppunten van in bijlage 7 bij titel I van het Vlaremdoelde gevaarlijke stoffen, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 25 liter of 25 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 liter en 5 000 kg of 5 000 liter (opslag van 4.600 liter gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen in 2 chemiekasten Plant en 2 chemiekasten METC) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 800 liter)
- (rubriek 23.3.1.a.) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 41 en 48, volledig gelegen in een industriegebied (opslag van 118 ton kunststoffen onderdelen en kunststoffen verpakkingsmateriaal) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 32 ton)
- (rubriek 24.1.1.) : laboratoria die enige biologische of scheikundige, minerale of organische bedrijvigheid uitoefenen met het oog op opzoekingen, proeven, analyses, toepassing of ontwikkeling van producten, kwaliteitscontrole op producten, of met een didactisch doel, die door hun afvalwater een hoeveelheid gevaarlijke stoffen lozen per maand en per stof die opgenomen is in lijst 1 van bijlage 2C (4 chemische labo's) (klasse 3) (uitbreiding, nieuwe rubriek)
- (rubriek 24.4.) : laboratoria andere dan bedoeld in rubriek 24.1. (9 labo's) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 7 labo's)
- (rubriek 29.5.2.3.a.) : smederijen, andere dan deze bedoeld in rubriek 29.5.1. en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal, volledig gelegen in een industriegebied
(installaties voor een totaal vermogen van 6.135 kW:
 - * 20 persen voor persen metalen onderdelen uit plaatmateriaal: 577 kW
 - * randapparatuur voor behandelen personderdelen: 116 kW
 - * 18 persen voor onderdelen uit metaalpoeder: 395 kW
 - * gereedschapsmachines voor bewerken en assembleren van gesinterde metalen: 287 kW
 - * gereedschapsbewerkingsmachines voor productie van zuigerstangen: 1.073 kW
 - * buizenaanmaakinstallatie en toebehoren: 165 kW
 - * gereedschapsmachines en toebehoren voor bewerken van buis: 288 kW
 - * wasinstallatie voor buizen: 58 kW
 - * voorassemblage: 113 kW
 - * 7 assemblagelijnen: 1.555 kW: Assy lijn kinetic 34 kW, Assy lijn B 309 kW, Assy lijn D 303 kW, Assy lijn E 143 kW, Assy lijn H 490 kW, Assy lijn T 117 kW en Assy lijn V 161 kW
 - * randapparatuur assemblage lijnen: 143 kW
 - * randapparatuur voor testen producten: 11 kW
 - * afwerking en verpakkingsinstallaties: 175 kW
 - * verpakkingsmachines voor verzending producten: 6 kW
 - * machines voor onderhoud matrijzen en gereedschappen: 77 kW
 - * machines voor algemeen onderhoud: 26 kW
 - * randapparatuur voor testen en samenstellen van testproducten: 1.069 kW) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 5.030 kW)
- (rubriek 29.5.3.3.a.) : inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal, volledig gelegen in een industriegebied
(installaties voor totaal 4.060 kW:
 - * 4 steam treatovens van 255 kW
 - * 5 sinterovens van resp. 2x 810 kW, 2x 250 kW en 1x 393 kW

- * buizendichtrolmachine: 100 kW
- * 8 industriële ovens van resp. 208 kW, 37 kW, 25 kW, 14 kW, 13 kW, 31 kW, 29 kW en 10 kW
- * diverse kleine ovens met een totaal vermogen van 60 kW) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 3.669 kW)
- (rubriek 29.5.4.3.a.) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand of andere producten, volledig gelegen in een industriegebied
(diverse slijpmachines, straalmachines en ontbraammachines met een totaal vermogen van 133 kW + 8 slijplijnen van resp. 4x 89 kW, 2x 251 kW en 2x 221 kW + slijplijn sintered metal van 51 kW – totaal 1.484 kW) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 285,6 kW)
- (rubriek 29.5.5.4°) : installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé
(installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met gebruik van baden met een gezamenlijke inhoud van 180.980 liter:
 - * chromeringsinstallatie 1: 49.390 liter: 13.660 liter spoelbaden (1x 2.650 liter, 3x 2.190 liter, 1x 2.240 liter en 1x 2.200 liter), 3.380 liter ontvettingsbaden, 3.710 liter etsbaden, 28.640 liter chromeerbaden (4x 7.160 liter)
 - * chromeringsinstallatie 2: 47.190 liter: 11.460 liter spoelbaden (1x 2.650 liter, 3x 2.190 liter en 1x 2.240 liter), 3.380 liter ontvettingsbaden, 3.710 liter etsbaden, 28.640 liter chromeerbaden (4x 7.160 liter)
 - * fosfateerlijn SL: 27.200 liter: 7.900 spoelbaden (2x 2.000 liter, 1x 2.500 liter en 1x 1.400 liter), 5.400 liter ontvettingsbaden, 11.900 liter fosfateerbaden, 2.000 liter passivatiebaden
 - * fosfateerlijn ML: 57.200 liter: 21.000 spoelbaden (3x 6.600 liter en 1x 1.200 liter), 12.000 liter ontvettingsbaden, 17.600 liter fosfateerbaden, 6.600 liter passivatiebaden) (klasse 1) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 192.000 liter)
- (rubriek 31.1.1.a.) : vast opgestelde motoren, volledig gelegen in een industriegebied
(noodgenerator METC 27 kW, generator dieselpomp 160 kW, noodgenerator Plant 90 kW – totaal 277 kW) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 187 kW)
- (rubriek 33.4.) : opslagplaatsen voor papierdeeg, papier, karton en voor waren uit papier en karton
(opslag van 160 ton papier en karton) (klasse 2) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 255 ton)
- (rubriek 36.4.) : opslagplaatsen voor rubber en voor rubberen voorwerpen
(opslag van 148 ton rubber) (klasse 2) (hernieuwing, reeds vergund)
- (rubriek 39.1.3°) : stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren
(een stoomketel van 15.000 liter, een stoomketel van 11.800 liter en een stoomketel van 102 liter – totaal 26.902 liter) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 25.102 liter)
- (rubriek 43.1.3.) : verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie : stookinstallaties, e.d.
(8 stookinstallaties met een totaal vermogen van 12.725 kW: stookinstallatie aan frontzijde METC 270 kW, stookinstallatie aan achterbouw METC 835 kW, stookinstallatie warehouse 465 kW, stookinstallatie warehouse 580 kW, stoomgenerator Clayton 255 kW, droogoven verfinstallatie 1.900 kW, stookinstallatie Meura 4.270 kW en stookinstallatie Mathy 4.150 kW) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 12.480 kW)
- (rubriek 53.8.3°) : boren van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning, andere dan deze bedoeld in rubriek 53.1. tot en met 53.7.
(een grondwaterwinning bestaande uit één put met een diepte van 58 meter voor het oppompen van max. 1.300m³/dag en max. 86.000m³/jaar) (klasse 1) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor het oppompen van 90.000m³/jaar)

- (rubriek 59.5.2.2.1°) : coating van andere producten: metalen en kunststofoppervlakken, met inbegrip van oppervlakken van vliegtuigen, schepen, treinen, enz.

(een jaarlijks oplosmiddelenverbruik van max. 15 ton) (klasse 2) (hernieuwing, reeds vergund)

op de percelen Sectie D, nrs. 307/P2, 210/H, 307/T2, 307/V2 en 307/S2 van de 2^{de} afdeling van het kadaster van

ST.-TRUIDEN, ter plaatse Schurhovenveld 1037

EN waarbij tevens een afwijking wordt gevraagd aan artikel 5.53.2.2. van Vlarem II inzake het plaatsen van een peilbuis;

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de bovenvermelde inrichting reeds werden getroffen en op datum van indiening van de bovenvermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing zijn:

Voor METC :besluit van de deputatie, d.d. 4 maart 1993 tot exploitatie van een inrichting voor het vervaardigen van gereedschap, voor een termijn eindigend op 4 maart 2013; en meerdere besluiten tot uitbreiding en wijziging;

Voor Plant en Monroe Packaging: besluit van de deputatie, d.d. 17 december 1992 tot exploitatie van een inrichting voor het produceren van schokdempers, voor een termijn eindigend op 17 december 2012; en meerdere besluiten tot uitbreiding en wijziging;

Gelet op het schrijven d.d. 12 juli 2012, waarbij de aanvrager in kennis werd gesteld dat zijn aanvraag volledig en ontvankelijk werd verklaard;

Gelet op de brief d.d. 12 juli 2012, waarbij aan de burgemeester van St.-Truiden, werd gevraagd over te gaan tot het organiseren van een openbaar onderzoek i.v.m. de ingediende milieuvergunningsaanvraag;

Gelet op de brieven, d.d. 12 juli 2012, waarbij conform artikel 35, 3° van Vlarem I, door de gemachtigde ambtenaar advies werd gevraagd aan:

- a) de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- b) het college van burgemeester en schepenen van en te St.-Truiden;

Gelet op de brieven d.d. 12 juli 2012, waarbij door de secretaris van de Provinciale Milieuvergunningscommissie advies werd gevraagd aan de belanghebbende adviserende besturen;

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

Gelet op het P.V. d.d. 21 september 2012, van sluiting van het openbaar onderzoek, waaruit blijkt dat er een schrijven van Infrax werd ingediend i.v.m. de aanwezige nutsleidingen en één collectief bezwaar (ondertekend door 3 gezinnen) werd ingediend in verband met (samenvatting):

- de algemene geluidshinder
- de geluidsdruk van de totale inrichting wordt ervaren als langs een droogkast zitten;
- de algemene geluidsdruk overstemt het geluid van de auto's bij de wissel van de posten, ook zelfs het rijden van een vrachtwagen over het terrein wordt niet gehoord;
- binnenshuis is de geluidsdruk storend, zelfs achter gesloten ramen met dubbel glas, met slaaploze nachten als gevolg;
- de geluidsdruk is storend elke dag en nacht, weekend en feestdagen inbegrepen

Kenmerk

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

Gelet op het gunstig advies, d.d. 24 augustus 2012, van het college van burgemeester en schepenen van St.-Truiden, omwille van volgende overwegingen:

Overwegende dat tijdens het openbaar onderzoek één gezamenlijk schriftelijk bezwaar (ondertekend door 3 gezinnen) werd ingediend;

Overwegende dat de inrichting gelegen is in een industriegebied volgens het gewestplan;

Overwegende dat de aanvraag de hernieuwing van de milieuvergunning inhoudt voor de 3 entiteiten als één milieutechnische eenheid;

Overwegende dat de verandering door uitbreiding van de milieuvergunning slaat op: inrichtingen voor het aanbrengen van bedekkingsmiddelen: diverse spuitcabines – totaal 317 kW (vergund voor 120 kW); transformatoren; vast opgestelde batterijen; vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren; compressoren; gassen in verplaatsbare recipiënten; industriële activiteiten en opslagplaatsen met risico's van zware ongevallen; opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen; opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen; opslagplaatsen voor P3-producten (petroleum, mazout, chemicaliën); opslagplaatsen voor P4-producten (schokdemperolie, afvalolie, chemicaliën); opslagplaatsen van gevaarlijke stoffen in klein verpakkingen; opslag van kunststoffen; labo's; inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen; inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen; inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen; installaties voor het oppervlaktebehandeling van metalen door middel van elektrolytisch of chemisch procédé; vast opgestelde motoren; opslagplaatsen voor papier en karton; stoomgeneratoren; stookinstallaties; grondwaterwinning;

Overwegende dat het gezamenlijk ondertekend bezwaarschrift handelt over:

- *de algemene geluidshinder

- *de geluidsdruk van de totale inrichting wordt ervaren als langs een droogkast zitten;

- *de algemene geluidsdruk overstemt het geluid van de auto's bij de wissel van de posten, ook zelfs het rijden van een vrachtwagen over het terrein wordt niet gehoord;

- *binnenshuis is de geluidsdruk storend, zelfs achter gesloten ramen met dubbel glas, met slaaploze nachten als gevolg;

- *de geluidsdruk is storend elke dag en nacht, weekend en feestdagen inbegrepen

Overwegende dat in het bezwaarschrift ook melding wordt gemaakt van de specifieke geluidshinder van diverse installaties waar het bedrijf al de nodige aanpassingen heeft aan uitgevoerd om de geluidshinder te beperken;

Overwegende dat het bezwaarschrift als volgt kan worden beoordeeld:

de klachten handelen in hoofdzaak over de algemene geluidsdruk van de totale inrichting;

overwegende dat het bedrijf elk jaar een vergadering organiseert voor de burenrraad, opgericht na de vaststelling van de bodemverontreiniging op- en naast het terrein door VOCL, chroom en oliën;

dat het bedrijf zeer veel aandacht besteedt aan het goed burenschap en dat ze bij klachten ook onmiddellijk de problemen proberen te lokaliseren en aan te pakken; dit blijkt ook uit de tekst in het bezwaarschrift;

Overwegende dat de woonzone nauw aansluit bij de bedrijfsgrenzen (situatie van bij de opstart van het bedrijf);

dat er geen bufferzone is en dat de inwoners weten dat ze naast een industriezone wonen (ook nieuwe eigenaars);

dat er dus een bepaalde geluidsdruk van het bedrijf ervaren wordt;

dat de milieucoördinator in zijn repliek op de klachten dit ook verwoordt dat de aanpak van de algemene geluidsdruk enkel mogelijk is mits drastische maatregelen (een allesomvattende aanpak vergt), doch die technisch en financieel niet realistisch zijn gezien de veelvoud aan geluidsbronnen;

Overwegende dat de aanvrager in het dossier een gemotiveerd verslag heeft gevoegd van de diverse preventieve maatregelen die door het bedrijf worden genomen op basis van de best beschikbare technieken;

Overwegende dat de aanvrager in het dossier een studieverlag heeft gevoegd over de kwalitatieve risicoanalyse externe veiligheid;

Overwegende dat de aanvrager in het dossier bijkomende informatie heeft gevoegd over een MER-screening;

Kenmerk

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

Overwegende dat de exploitant een afwijking vraagt aan artikel 5.53.2.2. van Vlare II inzake het plaatsen van een peilbuis voor de meting van het grondwaterpeil;

Gelet op de motivering van de exploitant dat het grondwaterpeil zonder gevaar van de peilmeetapparatuur in de put kan worden gemeten;

Overwegende dat op basis van de gegevens voor de exploitatie van de grondwateractiviteit (rubrieken 16.7.3. / 16.8.3. / 29.5.2.3.a. / 29.5.5.4. / 53.8.2.) er geen aanleiding is om een MER-screening uit te voeren, in toepassing van de omzendbrief LNE2011/1-milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 en 22 juli 2011;

Overwegende dat vanuit milieutechnisch oogpunt gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de verdere exploitatie en verandering van de 3 entiteiten als één milieutechnische eenheid, mits naleving van de milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat aan de afwijkingsaanvraag een gunstig gevolg kan worden gegeven;

Overwegende dat werd vastgesteld op het einde van het openbaar onderzoek dat de nodige publicatie van de milieuvergunningsaanvraag in een krant zoals voorgeschreven in de procedure van het openbaar onderzoek niet werd uitgevoerd; dat alsnog dit wordt rechtgezet door de publicatie te doen (nieuwe termijn van openbaar onderzoek van 23/08/2012 tot 21/09/2012) om geen procedurefouten te veroorzaken;

Overwegende dat op basis van dit gegeven een voorlopig advies wordt bezorgd aan de provinciale milieuvergunningscommissie en dat na de nieuwe termijn alsnog een navolgend advies zal worden uitgebracht indien er nog bezwaarschriften worden ontvangen;

Besluit:

Het college kan GUNSTIG adviseren betreffende de hernieuwing van de milieuvergunning voor de verdere exploitatie en verandering van het bedrijf (één milieutechnische eenheid) mits naleving van de milieuvergunningsvoorwaarden van Vlare II.

Er kan een gunstig advies worden gegeven aan de afwijkingsaanvraag gelet op de motivering van de exploitant: De vergunning kan worden verleend voor 20 jaar.

Gelet op het gunstig advies, d.d. 11 september 2012, van de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg,

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het departement RWO, Ruimtelijke Ordening Limburg;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 10 september 2012, van de VMM, waaruit het volgende blijkt:

Aspect afvalwater:

Aanvraag:

Gelet op de aanvraag van de NV Tenneco Automotive Europe, voor de inrichting gelegen te Schurhoven 1037 – Sint-Truiden, waarbij de hernieuwing en verandering van de milieuvergunning wordt aangevraagd. Het betreft een inrichting bestaande uit drie entiteiten (1 milieutechnische eenheid) voor de productie van schokdempers en onderdelen uitgaande van plaatstaal en buismateriaal (Plant), opslag afgewerkte producten (Monroe Packaging) en ontwikkelen en testen van schokdempers (METC – Europees ontwikkelingscentrum). De huidige milieuvergunning verloopt op 17/12/2012.

De lozing van 76 m³/dag – 9.000 m³/jaar huishoudelijk afvalwater op de openbare riolering wordt aangevraagd. Het wordt geloosd via 3 verschillende lozingspunten. Het is afkomstig van het sanitair van 1.400 werknemers. De lozing van 30 m³/uur – 400 m³/dag – 80.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater op de openbare riolering wordt aangevraagd. Het is afkomstig van de Plant. Het wordt gezuiverd via een fysicochemische en biologische waterzuiveringsinstallatie. Voor de waterbevoorrading wordt grondwater gebruikt.

In de weekends wordt er normaalgezien niet geloosd en wel op beperkte schaal gewerkt. Bij volle bekkens dient dan in het begin van de werkweek op volle capaciteit geloosd te worden (400 m³/dag).

Het bedrijfsafvalwater ontstaat in het productieproces (fosfateerinstallatie en hardchromateerinstallatie: 30-50 % totaal volume; overige installaties als wasinstallaties onderdelen, stoomketels etc.: 50-70% van totaal volume) en bestaat verder deels uit verontreinigd hemelwater (waterzuiveringsinstallatie en scrap-area).

ChroomVIhoudende afvalwaterstromen worden aanvankelijk gescheiden behandeld (buffers en reductietank + actief kool filtratie ter verwijdering van PFOS), waarna ze samen met de (via buffers en oliewaterafscheider gepasseerde) andere stromen naar een gezamenlijke behandeling gaan. De gezamenlijke behandeling houdt fysicochemische zuivering in (neutralisatie en bezinkingsbekken) en biologische zuivering, daarna zandfiltratie (met deels recuperatie) en lozing via een meetgoot.

Het hemelwater dat wordt geloosd is afkomstig van een verharde oppervlakte van 97.000 m². Het wordt via 5 lozingspunten geloosd op het gemengde rioleringsstelsel, waarvan 4 gemengd met huishoudelijk of bedrijfsafvalwater. Het bedrijf heeft een beperkte studie laten opmaken, waaruit geconcludeerd wordt (1) dat opvang voor hergebruik economisch en technisch moeilijk haalbaar is, (2) infiltratie beperkt kan worden uitgebreid tot 21% van de beschikbare oppervlakte (t.o.v. 14 % nu), (3) verdere scheiding van hemel- en afvalwaterstromen mogelijk is bij aanleg van een openbare RWA, waarbij 100% scheiding kan bekomen worden voor lozingspunten 2, 3, 4 en 5 maar geen scheiding voor lozingspunt 1 (samenkomst leidingen onder gebouw – het gaat om 44.000 m²). Zo zou in totaal 71% van de verharde oppervlakte op termijn kunnen worden geïnfilteerd of geloosd op oppervlaktewater (via de RWA).

Volgende lozingsnormen worden aangevraagd: sectorale 55° en volgende bijzondere lozingsvoorwaarden (emissiegrenswaarden):

P t 10 mg/l

N t 60 mg/l

F t 0,9 mg/l

Sulfaat 2.000 mg/l

POX 0,1 mg/l

Fenol 40 µg/l

Ag 0,004 mg/l

Cr 0,5 mg/l

Ni 0,5 mg/l

Pb 0,5 mg/l

Zn 0,5 mg/l

B 7 mg/l

Ba 0,5 mg/l

Co 0,012 mg/l

Cu+Zn+Ni+Cr+Pb 200 g/dag

PFOS 25 µg/l

Som PFOS+PFBA+PFBS 150 µg/l

Deze emissiegrenswaarden worden als volgt gemotiveerd (samengevat):

*Gebaseerd op meetgegevens

*BBT

*Voor B werd een reeks aanpassingen doorgevoerd (vervangen reinigingsmiddelen e.a.) zodat een norm van 10 keer het indelingscriterium (IC) mogelijk wordt

*PFOS is vereist als nevelonderdrukker in de chromeerbaden. De kringloop kon niet volledig worden gesloten, maar op de reststroom werden 2 actief koolfilters in serie geplaatst, waarbij de gemeten concentraties zakken tot beneden of net boven de detectielimiet. Aangezien geen of weinig andere bedrijven PFOS mogen gebruiken zal de verdunning in de waterloop groot zijn.

Kenmerk

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

Beoordeling:

Overwegende dat het bedrijf loost op de openbare riolering, aangesloten op RWZI Sint-Truiden; dat deze RWZI een ontwerpcapaciteit heeft van 40.500 IE (o.b.v. 60 g BZV/IE,dag).

Overwegende dat het bedrijf een grote hoeveelheid ($> 200 \text{ m}^3/\text{dag}$) verdund ($\text{BZV} < 25 \text{ mg/l}$) afvalwater loost op de openbare riolering; dat dergelijk afvalwater conform het besluit van 21 oktober 2005 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de regels inzake contractuele sanering van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie geloosd zou moeten worden op oppervlaktewater, indien dit bereikbaar is; dat er momenteel in de omgeving niet meteen een oppervlaktewater bereikbaar is, maar dat deze mogelijkheid er wel zal zijn eens er een openbare RWA wordt aangelegd; dat daarom geadviseerd wordt om in afwachting van de aanleg van een openbare RWA een contract af te sluiten met de NV Aquafin (exploitant van de RWZI) ter gedeeltelijke compensatie van de veroorzaakte hinder op de RWZI (financiering C-bron), en af te koppelen van de openbare riolering zodra er een openbare RWA werd aangelegd; dat de vooropgestelde normering BZV 25 mg/l, CZV 125 mg/l, ZS 60 mg/l, N t 15 mg/l en P t 2 mg/l bedraagt.

Overwegende dat het bedrijf bij verdere debietsreductie uiteraard steeds de milieuvergunningvoorwaarden kan laten wijzigen (debietsreductie vergunde debiet tot $< 200 \text{ m}^3/\text{dag}$ en schrapping van de verplichting tot afkoppelen).

Overwegende dat de aangevraagde normering voor de parameters P t, N t, F t, Sulfaat, POX, fenol, Ag, Cr, Ni, Pb, Zn, B, Ba, Cu+Zn+Ni+Cr+Pb en som PFOS+PFBA+PFBS aanvaard kan worden, gelet op de toxiciteit van deze stoffen, BBT, reductieprogramma gevaarlijke stoffen en het te verwachten effect van enerzijds verwijdering op de RWZI en verdunning met andere afvalwaterstromen.

Overwegende dat PFOS persistent, toxisch en bio-accumulerend is en als meest gevaarlijke stof beschouwd moet worden; dat voor meest gevaarlijke stoffen conform het Vlaamse Reductieprogramma Gevaarlijke Stoffen volledige preventie in het afvalwater het uitgangspunt moet zijn en er geen rekening mag gehouden worden met verdunningsfactoren in het ontvangende oppervlaktewater; dat er voor PFOS een ontwerp-milieukwaliteitsnorm vooropgesteld wordt door de EU van $6.5 \cdot 10^{-4} \text{ } \mu\text{g/l}$ (norm tot stand gekomen na doorgedreven onderzoek de voorbije jaren); dat deze een factor 38.500 onder de aangevraagde norm ligt en deze normering dus op termijn zeker niet houdbaar is gelet op de impact op het ontvangende oppervlaktewater; dat de voorgestelde norm gehaald wordt dankzij actief koolfiltratie en de vastgestelde effluentconcentraties meestal ver beneden de $25 \text{ } \mu\text{g/l}$ liggen; dat het gebruik van PFOS voor de meeste toepassingen verboden is, maar voor de toepassing waarvoor Tenneco het gebruikt, wel toegelaten is mits kringloopsluiting; dat het bedrijf er dus op korte termijn voor moet zorgen dat deze kringloopsluiting daadwerkelijk gerealiseerd wordt (zie bv. BBT studie voor mogelijkheden) of de zuivering dusdanig wordt uitgebreid zodat er geen metingen meer vastgesteld worden hoger dan de rapportagegrens; dat daarom akkoord kan gegaan worden met de aangevraagde norm voor een periode van 2 jaar, waarna een norm van $0,1 \text{ } \mu\text{g/l}$ (rapportagegrens) vooropgesteld wordt.

Overwegende dat Co eenmalig werd vastgesteld in een concentratie tot $12 \text{ } \mu\text{g/l}$; dat het indelingscriterium voor deze stof $0,6 \text{ } \mu\text{g/l}$ bedraagt en de aangevraagde norm dus 20 keer hoger ligt dan dit indelingscriterium; dat het hoge vergunde debiet ervoor zorgt dat de vergunde vracht eveneens relevant is; dat slechts voor een beperkte termijn akkoord kan gegaan worden met de gevraagde norm, waarna een norm van $10 \text{ } \mu\text{g/l}$ wordt voorgesteld, overeenkomend met de rapportagegrens voor Co.

Overwegende dat verder volgende verstrenging van de sectorale voorwaarden wordt voorgesteld:

As $0,05 \text{ mg/l}$ – deze stof wordt niet geloosd in concentraties hoger dan deze waarde en wordt niet ingezet in de productie. De voorgestelde norm betreft 10 keer het indelingscriterium voor As.

Cd $0,002 \text{ mg/l}$ – Cd betreft een prioritair gevaarlijke stof, waarvan de uitstoot dient te worden stopgezet. Deze stof wordt niet ingezet in de productie en meetgegevens tonen aan dat ze ook niet geloosd wordt. De voorgestelde norm komt overeen met de rapportagegrens. Deze verstrenging is absoluut vereist om de lozing van Cd verder terug te dringen en niet te laten toenemen in Vlaanderen.

Hg $0,001 \text{ mg/l}$ – Hg betreft een prioritair gevaarlijke stof, waarvan de uitstoot dient te worden stopgezet. Deze stof wordt niet ingezet in de productie en meetgegevens tonen aan dat ze ook niet geloosd wordt in

concentraties hoger dan de voorgestelde norm. Deze verstrenging is absoluut vereist om de lozing van Hg verder terug te dringen en niet te laten toenemen in Vlaanderen.

Vrij CN 0,05 mg/l – deze waarde is gebaseerd op BBT middelenvoorschriften

Cr VI 0,05 mg/l na 3 jaar – deze waarde is gebaseerd op BBT middelenvoorschriften. Aangezien mogelijk aanpassingen nodig zijn aan de waterzuiveringsinstallatie of productie-installaties wordt een overgangstermijn van 3 jaar voorgesteld.

Overwegende dat de bijgevoegde studie m.b.t. het mogelijke nuttige gebruik, infiltratie en scheiding van hemel- en afvalwaterstromen grotendeels kan aanvaard worden; dat de onmogelijkheid tot verdere scheiding van lozingspunt 1 (Plant) evenwel sterk betwijfeld wordt en het aangewezen is dit punt verder in detail uit te werken. Dat als bijzondere voorwaarde wordt geadviseerd dat enerzijds de conclusies uit de studie dienen doorgevoerd te worden en anderzijds de opdeling van lozingspunt 1 diepgaander dient uitgewerkt te worden in een nieuw rapport.

Gelet op de overlegvergadering met het bedrijf d.d. 25-10-2012.

Advies VMM, aspect lozing van afvalwater:

VMM adviseert gunstig voor de lozing van 76 m³/dag – 9.000 m³/jaar huishoudelijk afvalwater op de openbare riolering indien voldaan aan de algemene lozingsvoorwaarden voor het lozen van huishoudelijk afvalwater op de openbare riolering (centraal gebied).

VMM adviseert gunstig voor de lozing van 30 m³/uur – 400 m³/dag – 80.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater op de openbare riolering indien voldaan aan de algemene en sectorale (55° b+c) voorwaarden en volgende bijzondere voorwaarden:

1. Emissiegrenswaarden:

P t 10 mg/l

N t 60 mg/l

F t 0,9 mg/l

Sulfaat 2.000 mg/l

POX 0,1 mg/l

Fenol 40 µg/l

Ag 0,004 mg/l

Cr 0,5 mg/l

Ni 0,5 mg/l

Pb 0,5 mg/l

Zn 0,5 mg/l

B 7 mg/l

Ba 0,5 mg/l

Co 0,012 mg/l **voor een beperkte termijn van 3 jaar; daarna 10 µg/l**

Cu+Zn+Ni+Cr+Pb 200 g/dag

PFOS 25 µg/l **voor een beperkte termijn van 2 jaar; daarna 0,1 µg/l**

Som PFOS+PFBA+PFBS 150 µg/l

As t 0,05 mg/l

Cd t 0,002 mg/l

Hg t 0,001 mg/l

Vrij cyanide 0,05 mg/l

CrVI 0,05 mg/l na een periode van 3 jaar

2. Binnen een termijn van 1 jaar dient het bedrijf een contract te hebben afgesloten met de NV Aquafin voor de verwerking van de bedrijfsafvalwaterstromen conform de bepalingen van het besluit van 21 oktober 2005 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de regels inzake contractuele sanering van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie.

Kenmerk

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

3. Zodra er een openbare regenwaterafvoer (RWA) werd aangelegd dient het bedrijf af te koppelen van de openbare droogweerafvoer (DWA) en aan te sluiten op deze RWA. Bijkomend worden dan volgende lozingsnormen van kracht: BZV 25 mg/l, CZV 125 mg/l, ZS 60 mg/l, N t 15 mg/l en P t 2 mg/l.

4. Voor wat betreft het af te voeren hemelwater:

- * Binnen een termijn van 3 jaar dient de retentiegeul ter hoogte van Tenneco Packaging aangepast te worden zodat de infiltratiemogelijkheid stijgt tot 21 % van de totale verharde oppervlakte van de milieutechnische eenheid
- * Uiterlijk wanneer de openbare weg voorzien wordt van een gescheiden rioleringsstelsel dienen lozingspunten 2, 3 en 4 volledig ontdebeld te worden

- * Binnen een termijn van 1 jaar dient een studie opgemaakt te worden die wordt ingediend bij LNE-milieu-inspectie, ter goedkeuring wordt voorgelegd aan de VMM en ter informatie bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, LNE-milieuvergunningen en de gemeente. Deze studie omvat de mogelijke technische ingrepen om lozingspunt 1 te ontdebelen (scheiding hemelwater van afvalwaterstromen of omgekeerd), gekoppeld aan een economische raming en haalbare uitvoeringstermijn.

Aspect lucht:

De aanvraag betreft een inrichting voor de productie, de distributie en de ontwikkeling van schokdempers en onderdelen voor schokdempers.

De gevraagde verandering bestaat uit een actualisatie van de vergunning, i.h.v. voor wat betreft de opslaghoeveelheden en de opgeslagen stoffen en het geïnstalleerde vermogen van de apparatuur; de productiecapaciteit blijft ongewijzigd behouden.

Op basis van staalband of staalplaat worden buizen, stangen en andere kleine onderdelen van de schokdempers aangemaakt door middel van persen, plooiën, frezen, slijpen, polijsten, lassen edm; bepaalde onderdelen worden vervaardigd door het compacteren en sinteren van metaalpoeder.

De schokdemperonderdelen ondergaan vervolgens een oppervlaktebehandeling – o.m. ontvetten, hardchromateren, fosfateren – en kunnen naderhand nog afgewerkt met een laklaag.

In de assemblageafdeling worden de onderdelen samengebracht en worden de schokdempers gevuld met schokdemperolie en/of gassen.

Het bedrijf beschikt over 2 hardchromeerinstallaties en 2 fosfateerinstallaties.

De extractielucht aan de chromeerautomaten, bestaande uit diverse dompelbaden, wordt gereinigd via een natte gaswasinstallatie (scrubber); jaarlijks worden er emissiemetingen uitgevoerd.

In de fosfateerinstallaties wordt voor de ontvetting gebruik gemaakt van alkalische reinigingsproducten op waterbasis.

In de productie-eenheid Sintered Metal wordt het metaalpoeder in een vorm geperst en vervolgens gesinterd in een tunneloven en nabehandeld in steamtreatovens.

De sinterovens en de steamtreatovens zijn uitgerust met een naverbrander; de rookgassen van de naverbrander aan de sinterovens worden nog verder gereinigd via een natte gaswasser.

In de Painting-eenheid worden de gefosfateerde schokdemperonderdelen voorzien van een laklaag in een automatische spuitcabine; er wordt gebruik gemaakt van watergebaseerde (solventarme) lakproducten. Het solventverbruik bedraagt 5 tot maximaal 15 ton per jaar.

De verschillende stookinstallaties – verwarming gebouwen, magazijnen, droogoven en stoomproductie – hebben een totaal geïnstalleerd vermogen van 12.725 kW; alle branders zijn aardgasgestookt.

Uit de in bijlage bij de milieuvergunningsaanvraag gevoegde resultaten van emissiemetingen uitgevoerd aan de stookinstallaties, de sinter- en steamtreatovens en de chromateerafdelingen mag blijken dat, behalve voor de stofemissie aan de sinterovens, ruimschoots aan de toepasselijke emissiegrenswaarden kan worden voldaan.

De emissie van luchtverontreinigende stoffen – o.a. stof, zink, NO_x, SO₂, CO, TOC – op jaarbasis ligt, behalve voor zink beneden de overeenkomstige Lucht-drempelwaarden van het Milieujaarverslag; de uitstoot kan dan ook als weinig relevant beschouwd.

Recent (2011) werd een nieuwe sinteroven – twin-sinteroven – in dienst genomen; hierdoor kan de toepasselijke strenge emissiegrenswaarde voor stof wel gerespecteerd en blijft ook de jaarlijkse zink-emissie beneden de drempelwaarde van het Milieujaarverslag.

Een tweede twin-sinteroven wordt in 2012 in gebruik genomen; deze nieuwe ovens zullen de bestaande sinterovens (met overschrijding van de stof-emissiegrenswaarde) vervangen, zodat overschrijdingen van de stof-emissiegrenswaarde niet meer aan de orde zullen zijn.

De restemissies (CO, TOC, Cr) aan de chromateerinstallaties zijn zeer beperkt; de emissieconcentraties liggen ruim beneden de toepasselijke emissiegrenswaarden.

In de Painting-afdeling kan door overschakeling naar watergedragen solventarme lakproducten de toepasselijke VOS-emissiegrenswaarde voor in de rubriek 59 ingedeelde inrichtingen gerespecteerd.

Door het stoken van aardgas blijven de verbrandingsemissies aan de stookinstallaties in hoofdzaak beperkt tot NO_x; rekening houdende met het geïnstalleerde vermogen wordt ook hier een weinig relevante impact op de heersende luchtkwaliteit verwacht.

De aanwezigheid van een natte gaswassing aan de chromateerlijnen, het gebruik van alkalische reinigingsproducten op waterbasis voor ontvetting in de fosfatering, de installatie van geïntegreerde naverbranders, al dan niet met

nageschakelde gaswasser/scrubber, aan de sinter- en de steamtreatovens, het vervangen van de bestaande sinterovens door twin-sinterovens (lage stofemissies), de omschakeling van solventgebaseerde verven en lakken naar watergebaseerde (solventarme) lakproducten en het gebruik van aardgasgestookte branders tonen aan dat de beste beschikbare technieken worden aangewend om procesemissies, verbrandingsemisies en geurhinder te voorkomen, zo niet maximaal te beperken.

Overwegende dat voorliggende aanvraag een inrichting voor de productie, de distributie en de ontwikkeling van schokdempers en onderdelen voor schokdempers betreft, overwegende dat op basis van staalband en staalplaat buizen, stangen en andere kleine onderdelen van schokdempers dmv persen, plooiën, frezen, slijpen, polijsten, lassen edm. worden vervaardigd, overwegende dat bepaalde onderdelen door het compacteren en sinteren van metaalpoeder worden aangemaakt, overwegende dat de onderdelen na een oppervlaktebehandeling (ontvetten, hardchromateren, fosfateren) en na het aanbrengen van laklaag in de assemblageafdeling worden samengebracht tot schokdempers die op hun beurt worden gevuld met schokdemperolie en/of gassen, overwegende dat de afdeling oppervlaktebehandeling bestaat uit 2 hardchromeerinstallaties en 2 fosfateerinstallaties, dat de productie-eenheid Sintered Metal beschikt over sinterovens (worden vervangen door twin-sinterovens) en steamtreatovens en dat het lakken van de gefosfateerde schokdemperonderdelen in de Painting-eenheid plaatsvindt in een automatische spuitcabine, overwegende dat de diverse stookinstallaties (12.725 kW) voor het verwarmen van de gebouwen, de magazijnen, de droogoven en voor de stoomproductie aardgasgestookt zijn, overwegende dat de beste beschikbare technieken – o.m. natte gaswassing aan de chromateerlijnen, alkalische reinigingsproducten op waterbasis voor de ontvetting in de fosfatering, geïntegreerde naverbranders, al dan niet met nageschakelde gaswasser, aan de sinter- en steamtreatovens, vervanging bestaande sinterovens door twin-sinterovens (lage stofemissies), watergebaseerde (solventarme) lakproducten, aardgasgestookte branders – worden aangewend om procesemissies, verbrandingsemisies en geurhinder tot een minimum te beperken en overwegende dat de bijgevoegde resultaten van emissiemetingen uitgevoerd aan de stookinstallaties, de sinter- en steamtreatovens en de chromateerafdelingen aantonen dat – na in dienstneming van de twin-sinterovens – aan de toepasselijke emissiegrenswaarden zal kunnen worden voldaan en dat de uitstoot van de verschillende luchtverontreinigende componenten – o.a. stof, zink, NO_x, SO₂, CO, TOC – als weinig relevant zal kunnen beoordeeld, mag besloten dat de inrichting met een voor de omgeving aanvaardbare hinder veder zal kunnen worden uitgebaat maw voor de milieuvergunningaanvraag van het bedrijf Tenneco Automotive Europe te Sint-Truiden kan een gunstig advies worden verleend.

Advies VMM, aspect lucht:

Het advies van de VMM is gunstig voor het aspect lucht

Gelet op het gunstig advies, d.d. 7 september 2012, van de VMM, Afdeling Operationeel Waterbeheer, Buitendienst Hasselt, waaruit het volgende blijkt:

De aanvraag betreft het hernieuwen van een vergunning voor een bestaande inrichting en een verandering door wijziging, uitbreiding en toevoeging.

Op 2 december 2004 verleende de deputatie een vergunning voor rubriek 53.8.3: een grondwaterwinning bestaande uit één put met een diepte van 58 meter voor het oppompen van maximum 1.500m³/dag en 95.000m³/jaar. Deze vergunning is geldig tot 17 december 2012. Als bijzondere voorwaarde werd opgelegd dat overeenkomstig art. 5.53.2.2. van Vlarem II vrijstelling wordt verleend voor de aanleg van een peilbuis, de put is rechtstreeks meetbaar.

De grondwaterwinning heeft een diepte van 58m en situeert zich in het Heersiaan en Opglabbeek Aquifersysteem (HCOV 1030), grondwaterlichaam BLKS_1000_GWL_1s met een goede kwantitatieve toestand.

Het opgepompte grondwater wordt gebruikt als proceswater voor Tenneco. Naargelang de toepassing wordt hard, zacht of demiwater gebruikt. De laatste jaren werden debieten opgepompt van ca. 65.000m³/jaar. In de aanvraag wordt gesteld dat deze jaren niet als representatief kunnen beschouwd worden gelet op de economische crisis.

Er werden verscheidene waterbesparende maatregelen uitgewerkt waardoor het relatieve waterverbruik per

geproduceerde schokdemper gedaald is van 14,7 liter naar 5,7 liter.

Er wordt een afwijking aangevraagd inzake het plaatsen van een peilbuis, de grondwaterwinning is rechtstreeks meetbaar. Na navraag bij de exploitant van een foto van de winningsput blijkt dat er een peilbuis aangebracht is in de pompput. De grondwaterwinning is dus meetbaar en de aangevraagde afwijking is dus niet meer van toepassing.

Overeenkomstig art. 5.53.4.1. dient een peilput aanwezig te zijn met filter in de aangepompte laag en alle watervoerende lagen hierboven. Na navraag bij de exploitant blijkt er geen peilput aanwezig te zijn. De exploitant dient zich onmiddellijk voor in regel te stellen (aanleg peilput en uitvoeren peilmetingen overeenkomstig sectorale voorwaarden grondwaterwinning)

In toepassing van de richtlijn 85/337/EEG van de Raad van 27 juni 1985 betreffende de milieubeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten werd, voor de grondwaterwinning met een diepte van 58m en een debiet van 86.000 m³/jaar, niet gelegen in een speciale beschermingszone of andere kwetsbare gebied, beoordeeld dat er geen aanzienlijk effect op het grondwater te verwachten is zodat er geen MER vereist is.

Besluit: gunstig advies voor een termijn van 20 jaar voor een grondwaterwinning bestaande uit één put met een diepte van 58 meter voor het oppompen van max. 86.000m³/jaar

Gelet op de bespreking van het dossier in de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 17 september 2012, waarbij het volgende werd gesteld:

- het betreft het verder exploiteren en veranderen van de vergunde inrichtingen voor het produceren van schokdempers en onderdelen (Plant), opslag afgewerkte producten (Monroe Packaging) en inrichting voor uitvoeren van test op schokdempers (METC).
De vergunning voor de afdeling Plant en Monroe Packaging loopt nog tot 17 december 2012, de vergunning voor de afdeling METC heeft als einddatum 4 maart 2013.
Thans worden de 3 entiteiten aangevraagd als één milieutechnische eenheid
Tevens wordt een afwijking gevraagd aan artikel 5.53.2.2. van Vlare II inzake het plaatsen van een peilbuis;
- tijdens het openbaar onderzoek werd een collectief bezwaar ingediend namens 3 bureaus inzake geluidshinder en een schrijven van Infrax inzake de aanwezige nutsleidingen.
Omdat de publicatie in de krant niet gebeurde werd een nieuw openbaar onderzoek opgestart op 23 augustus 2012 tot 21 september 2012;
- het schepencollege geeft gunstig advies voor een nieuwe vergunningstermijn van 20 jaar en geef gunstig advies voor de afwijkingsaanvraag inzake het plaatsen van een peilbuis;
- de afdeling Milieuvergunningen geeft gunstig advies. Het volledige technische verslag volgt nog vermits het plaatsbezoek pas op 14 september gebeurde;
- het advies van het departement RWO, Ruimtelijke Ordening Limburg is stilzwijgend gunstig. Er is geen afgevaardigde van het departement aanwezig;
- het advies van de afdeling Toezicht Volksgezondheid is stilzwijgend gunstig. De afgevaardigde van deze afdeling is aanwezig;
- het advies van de VMM inzake het aspect lucht is gunstig. Het advies inzake het aspect lozing is gunstig mits bijzondere lozingsnormen en mits bijzondere voorwaarden inzake contract met Aquafin voor verwerking afvalwaterstroom, aansluiting hemelwater op openbare RWA zodra deze is aangelegd en het opstellen van een studie wat betreft het af te voeren hemelwater (ontdubbelen van lozingspunt 1);
- het advies van de afdeling Operationeel Waterbeheer is gunstig voor de verdere exploitatie van de grondwaterwinning (86.000m³/jaar). De gevraagde afwijking tot plaatsen van de peilbuis is niet meer van toepassing vermits de peilbuis inmiddels geplaatst is. Opgemerkt wordt dat overeenkomstig artikel 5.53.4.1. er een peilput moet aanwezig zijn, de exploitant moet zich hiermee onmiddellijk in regel stellen;

- de opsteller van het dossier (Sneyers Milieuadvies bvba) en de exploitant werden gehoord en verklaren het volgende:
 - inzake de door VMM voorgestelde voor lozingsnorm voor PFOS van 25 µg/l voor een beperkte termijn van 2 jaar, daarna 0,1µg/l:
POFS wordt gebruikt als nevelonderdrukker, er is tot op heden geen alternatief voor. Het gebruik ervan wordt europees opgevolgd. De norm van 25µg/l is al een strenge norm, verwijzen naar een ontwerpnorm om nadien nog strenger te gaan (0,1µg/l) is een probleem voor het bedrijf omdat het nog maar een ontwerpnorm is. Voorgesteld wordt een 2 jaarlijks evaluatierapport op te stellen;
 - inzake afkoppeling hemelwater lozingspunt 1:
De gevraagde studie is een dure studie en rekening houdend met het gegeven dat de riolering daar van het jaar 1964 is zal het economisch niet verantwoord zijn om het lozingspunt te ontdebellen. Het is de bedoeling van het bedrijf om zoveel als mogelijk te ontdebellen;
 - inzake de voorgestelde normen voor As, Cd, Hg, vrij cyanide en Cr VI:
Men wil voor deze parameters de sectorale normen. Waarom op basis van BBT een strengere norm opleggen dan de sectorale normen
 - contract met Aquafin:
Vraag tot duidelijk omschrijven van de formulering zodat bij wijziging van de wetgeving inzake heffingscoëfficiënt men niet dubbel moet gaan betalen;
 - inzake de ingediende klachten inzake geluid: er is geen officieel geluidsrapport enkel zelf uitgevoerde metingen;
 - een samenvatting van de uiteenzetting wordt nog via mail bezorgd;
- de afgevaardigde van de VMM stelt:
 - inzake voorgestelde norm PFOS: het ontwerp zal niet meer wijzigen, voor PFOS moet er kringloopsluiting zijn, een 2jaarlijks rapport voldoet niet;
 - inzake afkoppeling hemelwater van lozingspunt 1: het gaat hier wel over een oppervlakte van 4,4ha
 - inzake de normen voor As, Cd, Hg, vrij cyanide en Cr VI: het betreft zeer toxische stoffen en voor Cr VI wordt een overgangstermijn voorzien;
 - inzake het contract met Aquafin: de formulering zal opnieuw bekeken worden, het is alleszins niet de bedoeling dat het bedrijf na wijziging van de wetgeving tweemaal zal moeten betalen;
- het dossier wordt UITGESTELD: het technisch verslag van AMV wordt afgewacht evenals de resultaten van het tweede openbaar onderzoek;

Gelet op het technisch verslag, d.d. 27 september 2012, van de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg, waaruit het volgende blijkt:

Technische gegevens:

De site Tenneco te Sint-Truiden omvat 3 entiteiten: Tenneco Automotive Europe bvba: Plant (productie van schokdempers en onderdelen), Monroe Packaging nv (opslag van afgewerkte producten) en Tenneco Automotive Europe bvba: Monroe Europe Technical Center (METC).

De vergunning voor de afdeling Plant en voor de afdeling Monroe Packaging loopt nog tot 17 december 2012, de vergunning voor de afdeling METC (het vroegere Ridge Tool) heeft als einddatum 4 maart 2013.

Thans wordt voor de 3 entiteiten de hernieuwing van de milieuvergunning aangevraagd als één milieutechnische eenheid. Tevens wordt een beperkte uitbreiding aangevraagd in opslaghoeveelheden en aanwezigheid van gevaarlijke stoffen en in vermogen van apparatuur en een correctie van badinhouden en geïnstalleerde vermogens.

Het bedrijfsafvalwater (maximum 30 m³/uur, 400 m³/dag en 80000 m³/dag) is vooral afkomstig van de ontvettingsbaden, spoelwaters van de fosfateertunnel en het regeneraat van de deminwaterbereiding.

Het wordt verzameld in buffertanks en via een voorneutralisatie en voorbezinking behandeld in 2 beluchtingsbekkens. Het chroomhoudende afvalwater wordt eerst apart behandeld (chromoreductie en PFOS-filter). Via een nabezinking en een zandfilter wordt het gezuiverde effluent geloosd in de openbare riolering, aangesloten op de RWZI Sint-Truiden (40500 IE).

De grondwaterwinning betreft een winningsput van 58 m diepte, met een maximaal opgepompt debiet van 400 m³/dag en 86000 m³/jaar. Uitzonderlijk wordt een dagdebiet van 1300 m³/dag gevraagd tijdens het jaarlijks reinigen en heropvullen van de sprinklerwaterbekkens.

Het grondwater wordt gebruikt voor industriële toepassingen (ontijzerings- en ontkalkingsinstallatie, koelwatercircuits, fosfateerbaden, sprinklerinstallatie, ...).

Ligging:

De inrichting is volgens het gewestplan St.Truiden-Tongeren gelegen in een industriegebied, grenzend aan een woongebied en een gebied voor gemeenschapsvoorzieningen en openbare nutsvoorzieningen.

Er bevinden zich binnen een straal van 100 m ca. 65 woningen en 8 gebouwen andere dan woningen.

De inrichting bevindt zich op ca. 350 m van een onderwijsinrichting.

Evaluatie van de hinderaspecten:

Aspect geluid – trillingen:

Het betreft een bestaand bedrijf, gelegen in een industriegebied, maar grenzend aan woongebieden; door deze ligging is er steeds een zekere geluidshinder aanwezig geweest. Er werden reeds verschillende maatregelen genomen om deze hinder in te perken (geluidsdemping op individuele machines, omkastingen van installaties), organisatorische maatregelen (verplaatsen uitrit parking, nachtelijk stortverbod in het afvalpark) enz.

De zware persen zijn voorzien van trillingdempers. De aangevraagde veranderingen betreffen voornamelijk actualisaties van vermogens; er wordt dan ook geen bijkomende impact op het aspect geluid en trillingen verwacht.

Aspect stofemissie, luchtverontreiniging, geurhinder:

In de lakinstallaties worden uitsluitend watergedragen lakken gebruikt (sinds 2001); voor deze installaties wordt het reductieprogramma gevolgd; de werkelijke VOS-emissies liggen ruimschoots onder de beoogde emissies.

De chromeerinstallaties zijn voorzien van een natte gaswassing. In de hardchromeerinstallaties wordt PFOS gebruikt als nevelonderdrukker; de luchtzuivering gebeurt d.m.v. scrubbers; jaarlijks worden metingen uitgevoerd om de luchtemissies te controleren.

De ovens zijn voor zover nodig uitgerust met geïntegreerde naverbrander; oude sinterovens werden reeds vervangen door een nieuwe twin-sinteroven, die beduidend minder stof uitstoot; momenteel wordt een tweede

twin-sinteroven geïnstalleerd ter vervanging van 4 oude sinterovens; door deze investering zal voldaan worden aan de nieuwe emissiegrenswaarden voor stofdeeltjes.

De verwarmingsinstallaties zijn aardgasgestookt.

De koelinstallaties zijn allemaal omgebouwd zodat enkel nog milieuvriendelijkere koelvloeistoffen gebruikt worden;

Uit de luchtemissie gegevens blijkt dat voldaan wordt aan de emissiegrenswaarden.

Aspect afvalstoffen:

De afvalstoffen zijn zeer divers, ze worden gescheiden ingezameld en afgevoerd naar erkende verwerpers.

Aspect afvalwater:

Het bedrijfsafvalwater (maximum 30 m³/uur, 400 m³/dag en 80000 m³/dag) is vooral afkomstig van de ontvettingsbaden, spoelwaters van de fosfateertunnel en het regeneraat van de deminwaterbereiding; het wordt verzameld in buffertanks en via een voorneutralisatie en voorbezinking behandeld in 2 beluchtingsbekkens.

Het chroomhoudende afvalwater wordt eerst apart behandeld (chromiumreductie en PFOS-filter); via een nabezinking en een zandfilter wordt het gezuiverde effluent geloosd in de openbare riolering, aangesloten op de RWZI Sint-Truiden (40500 IE);

Het geloosde bedrijfsafvalwater bevat verscheidene gevaarlijke stoffen in concentraties hoger dan de indelingscriteria; in bijlage F4 van het aanvraagdossier worden voor deze parameters lozingsnormen aangevraagd; deze zijn gebaseerd op de meetgegevens van het effluent, de sectorale voorwaarden en de BBT; Gelet op de toegepaste productie- en zuiveringstechnieken kan gesteld worden dat de aangevraagde lozingsnormen voor stikstof, fosfor, sulfaten, fluoriden, fenolen, chroom, nikkel, lood, barium, kobalt, boor, zilver, POX en som Cu+Ni+Zn+Cr+Pb aanvaardbaar zijn.

PFOS wordt als actieve stof gebruikt in een preparaat voor nevelonderdrukking in de chromeerbaden voor niet-decoratieve harde verchroming; momenteel is geen bruikbaar alternatief voorhanden; hiervoor kan verwezen worden naar een aantal studies, de BREF "Surface Treatment of Metals and Plastics" (EU, 2006) en de richtlijn 2006/122/EG.

Op basis van de BREF en de checklijsten van de VITO kan gesteld worden dat het bedrijf momenteel de beste beschikbare technieken toepast in de chromeerinstallaties; door toepassing van een actief koolfilter als nazuivering op de bewuste deelstromen worden bijkomend PFT's verwijderd; de meetresultaten voor PFOS en zijn afbraakproduct PFBS zijn laag en slechts een weinig hoger dan de detectielimiet; het afbraakproduct PFBA wordt sinds de toepassing van de actief koolfilters niet meer teruggevonden.

De aangevraagde waarden liggen hoger dan de gemeten waarden; dit wordt gemotiveerd door de lage meetwaarden, waardoor de mogelijke foutenmarge relatief hoog is.

De aangevraagde norm van 0,025 mg/l voor PFOS en 0,15 mg/l voor de som van PFOS, PFBA en PFBS wordt als volgt gemotiveerd: de meetresultaten, de PNEC (predicted no effect concentration) van PFOS (0,025 mg/l), het reële verdunningseffect in de ontvangende waterloop en de zeer moeilijke analysetechniek.

Overwegende dat de impact op de ontvangende waterloop verwaarloosbaar is, gelet op de relatief lage geloosde vuilvracht door Tenneco en het feit dat het gebruik van PFOS enkel toegelaten is bij zeer specifieke toepassingen, kunnen de aangevraagde waarden dan ook aanvaard worden.

Aspect bodem en grondwater:

De opslag van gevaarlijke stoffen gebeurt bovengronds; tanken zijn ingekuipt; voor de ontvlambare vloeistoffen zijn buiten chemiecontainers voorzien. In samenspraak met de plaatselijke brandweer zijn maatregelen voorzien voor opvang van bluswater (rioleringstelsel met noodafsluiters, inkuipingen).

De chromateerinstallaties zijn geplaatst op een zuurbesten-dige ondergrond, voorzien van een opvanginrichting.

De exploitant vraagt een vrijstelling tot plaatsing van een peilbuis conform art. 5.53.2.2. van Vlarem II; deze vrijstelling werd voorheen reeds verleend; het grondwaterpeil wordt in de grondwaterwinningsput zelf gemeten; dit kan blijkbaar zonder gevaar voor beschadiging van de peilmeetapparatuur; deze vrijstelling

kan dan ook verleend worden. Voor verdere kwantitatieve aspecten van de grondwaterwinning wordt verwezen naar het advies van de VMM.

Aspect externe veiligheid:

Het bedrijf is een lage drempel Seveso-inrichting wegens de aanwezigheid van giftige, zeer giftige en ecotoxische stoffen (chromiumzuur en waterig chromiumzuur).

Bijlage H7.4 bevat een kwantitatieve risicoanalyse externe veiligheid (februari 2012), waarbij de mogelijke veiligheids-risico's van de verschillende afdelingen binnen Tenneco voor de omgeving worden ingeschat; er wordt besloten dat zowel het chromiumzuur in de procesbaden, de opslag van chromium(VI)zuur, de behandeling van chromiumzuur-houdend afvalwater, de opslag van flessen met LPG als de opslag van vloeibare brandstoffen niet relevant zijn voor het externe risico.

Aspect fauna en flora :

Er werd een gunstig advies ontvangen d.d. 03/08/2012 van het Agentschap voor Natuur en Bos; rekening houdende met de beperkte verandering en de ligging worden geen significante negatieve effecten voor de soorten en habitats van de omliggende speciale beschermingszones verwacht.

Aspect Mer-screening:

Installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen en plastic materiaal door middel van een elektrolytisch of chemisch procedé met een individuele badinhoud van 100 m³ of een productiecapaciteit van 100000 ton/jaar worden aan de project-MER onderworpen, maar de initiatiefnemer kan hiervoor een gemotiveerd verzoek tot ontheffing indienen (lijst II).

Voorliggende aanvraag omvat 4 inrichtingen voor oppervlakte-behandeling van metalen (2 chromeerinstallaties en 2 fosfateerinstallaties); de grootste individuele inhoud van actieve baden of ontvettingsbaden bedraagt 17,6m³, van spoelbaden 21m³; de productiecapaciteit van de onderdelen die een oppervlaktebehandeling ondergaan bedraagt circa 20000 ton/jaar; deze hoeveelheden bedragen circa 20% van de drempelwaarden.

In bijlage H7.6 van het aanvraagdossier werd een MER-screening toegevoegd; uit deze screening, uit de beoordeling van de gegevens vermeld in andere bijlagen en uit het subadvies van het Agentschap voor Natuur en Bos kan besloten worden dat als gevolg van deze aanvraag geen aanzienlijke milieugevolgen verwacht worden en dat er dan ook geen MER dient opgesteld te worden.

Aspect geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC):

De Europese Richtlijn 96/61/EG van 24 september 1996 inzake Geïntegreerde Preventie en Bestrijding van Verontreiniging vraagt dat alle annex-1 bedrijven (GPBV-bedrijven volgens Vlare I) ten laatste in 2007 werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT; deze verplichting is overgenomen in Vlare I: artikel 41bis. Volgens artikel 4.1.2.1. van Vlare II moet de exploitant als normaal zorgvuldig persoon steeds de beste beschikbare technieken toepassen ter bescherming van mens en milieu, en dit zowel bij de keuze van behandelingsmethodes op het niveau van de emissies, als bij de keuze van bronbeperkende maatregelen (aangepaste productietechnieken en -methoden, grondstoffenbeheersing en dergelijke meer); deze verplichting geldt eveneens voor wijzigingen aan ingedeelde inrichtingen, alsook voor activiteiten die op zichzelf niet vergunnings- of meldingsplichtig zijn; de naleving van de voorwaarden in Vlare en de milieuvergunning wordt geacht overeen te stemmen met deze verplichting.

Om de lidstaten te helpen stelt de Europese Commissie BBT-referentiedocumenten, zogenaamde BREF's, ter beschikking; deze BREF's per bedrijfstak geven aan wat BBT is en welke milieuprestaties met de BBT haalbaar zijn; aangezien deze BREF's nogal omvangrijk zijn, werden door de VITO checklists opgesteld die de vergunningverlener moeten helpen na te gaan in hoeverre de BBT uit de BREF kan worden toegepast; door de VITO werden eveneens toetsingsnota's opgesteld waarin getoetst wordt of de milieuregelgeving in Vlaanderen voor deze sectoren aangepast moet worden op basis van de conclusies uit de BREF.

Volgende documenten zijn voor Tenneco van toepassing:

*de BREF "Surface Treatment of Metals and Plastics" (EU, 2006);

*VITO-studie 'Best beschikbare technieken voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen (VITO, 2008);

Voor Tenneco zijn er 4 installaties die vallen onder de richtlijn, nl. de 2 hardchromeerinstallaties en de 2 fosfateerinstallaties; de gezamenlijke inhoud bedraagt 54020 l voor de spoelbaden, 24160 l voor de ontvettingsbaden en 102800 l voor de actieve baden; de grootste individuele inhoud van de baden bedraagt 17,6m³ voor de actieve baden of ontvettingsbaden en 21m³ voor de spoelbaden;

Voor de toetsing van de activiteiten bij Tenneco aan de volgens de BREF als BBT te beschouwen maatregelen, wordt vooreerst verwezen naar de evaluatie van de hinderaspecten hierboven.

In de gebruikte hardchromeerinstallaties worden volgende technieken toegepast:

- *geen gebruik van gevaarlijke stoffen zoals EDTA, cyanide, zinkcyanide, kopercyanide, cadmium, (gechloreerde) solventen;

- *chromcirkel bij het hardchromeren grotendeels gesloten (restwaterstromen worden gezuiverd vooraleer lozing);

- *gebruik van PFOS om gezondheids- en veiligheidsrisico's te beperken, mits het toepassen van maatregelen (o.a. dosering van PFOS in functie van de analyseresultaten van de oppervlaktespanning);

- *implementatie technieken tot standtijdverlenging van de procesbaden (kathodische ontijzering);

- *uitsleep wordt beperkt;

- *cascade- of gelijkaardige spoelingen op ontvettingsbaden en procesbaden;

- *voeding procesbaden door cascadespoeling;

- *luchtzuivering door scrubber;

- *ontgifting chroomhoudend afvalwater en nabehandeling met actief koolfilter;

In de gebruikte fosfateerinstallaties worden volgende technieken toegepast:

- *geen gebruik van gevaarlijke stoffen zoals EDTA, cyanide, zinkcyanide, kopercyanide, cadmium, zeswaardig chroom, (gechloreerde) solventen;

- *chromcirkel bij het hardchromeren grotendeels gesloten (restwaterstromen worden gezuiverd vooraleer lozing);

- *ontvetting op basis van alkalisch reinigingsproduct op waterbasis;

- *passivatie met chroom III i.p.v. mezt Chroom VI;

- *implementatie technieken tot standtijdverlenging van de procesbaden (kathodische ontijzering);

- *technieken om uitsleep te beperken;

- *cascade- of gelijkaardige spoelingen op ontvettingsbaden en procesbaden;

Er kan besloten worden dat deze installaties in overeenstemming zijn met de BBT;

voor het aspect bodem en grondwater kan bijkomend gesteld worden dat het bedrijf de afgelopen jaren verschillende maatregelen heeft doorgevoerd om het waterverbruik te beperken:

cascadeschakeling van de spoelbaden;

eliminatie van oude dompelfosfatatie met hoger waterverbruik;

stopzetten van het zelf strippen van de verf van ophanghaken;

sluiten van de open koelwatercircuits aan de weerstandslasmachines;

optimalisatie van de koeltorens en wasinstallaties;

door deze en andere maatregelen is het waterverbruik per geproduceerde schokdemper met circa 60% gedaald in de laatste 15 jaren;

voor het aspect waterverontreinigende stoffen wordt verwezen naar het aspect afvalwater hierboven;

voor het aspect energie kan gesteld worden dat een energieplan werd opgesteld d.d. 05/12/2011 in

samenwerking met een energiedeskundige; uit deze studie werden een 11-tal maatregelen als zekere maatregelen weerhouden; voor de implementatie van deze maatregelen (o.a. relighting, warmterecuperatie

persluchtcompressoren, persluchtzuinige straalnozzles) werd een planning opgemaakt (uitvoering binnen de drie jaar) ter uitvoering;

met betrekking tot maatregelen bij abnormale bedrijfsomstandigheden kan gesteld worden dat Afdeling 4.1.3. van titel II van het Vlareem verschillende maatregelen voorziet die getroffen dienen te worden bij abnormale bedrijfsomstandigheden zoals:

de buurt te beschermen tegen de risico's voor en de gevolgen van accidentele gebeurtenissen die eigen zijn aan de aanwezigheid of de uitbating van zijn inrichting; dit houdt onder meer in dat de nodige interventiemiddelen zijn voorzien; het bepalen en het aanbrengen hiervan gebeurt in overleg met de plaatselijke brandweer; bij hinder of schade, of dreigend gevaar hiertoe voor de omgeving, moet de exploitant onmiddellijk de nodige maatregelen treffen om deze toestand te verhelpen en in voorkomend geval verdere verontreiniging te doen ophouden; eventueel opgetreden verontreiniging moet hij op milieuhygiënisch verantwoorde wijze ongedaan maken; accidenteel verspreide vloeistoffen mogen geenszins rechtstreeks naar een grondwater, een openbare riolering, waterloop of om het even welke verzamelplaats van oppervlaktewateren afgevoerd worden; ze worden onmiddellijk verzameld en verwerkt overeenkomstig de toepasselijke reglementering; de exploitant beschikt over de middelen en/of het materiaal die een snelle uitvoering van deze maatregelen toelaten; de exploitant doet onmiddellijk melding van het voorval en van de (overwogen) maatregelen bij de burgemeester en bij de afdeling Milieu-inspectie bij:

ernstige hinder of schade, of

dreigend gevaar hiertoe voor de omgeving, of

een vloeistoflek dat aanleiding heeft gegeven tot bodemverontreiniging of tot verspreiding in de riolering, de oppervlaktewateren, de grondwaters of naburige eigendommen;

in samenspraak met de plaatselijke brandweer zijn maatregelen voorzien voor opvang van bluswater

(rioleringstelsel met noodafsluiters, inkuipingen); de opslag van gevaarlijke stoffen gebeurt in inkuipingen, conform de Vlareem-voorwaarden;

met betrekking tot maatregelen bij stopzetting dienen volgens artikel 43ter van titel I van het Vlareem bij de definitieve stopzetting van de activiteiten de nodige maatregelen getroffen te worden om het gevaar van verontreiniging te voorkomen en het exploitatieterrein weer in een bevredigende toestand te brengen; voorliggende aanvraag heeft echter de intentie om de exploitatie verder te zetten voor een periode van twintig jaar.

Voorstel: vergunning verlenen voor een termijn van 20 jaar mits volgende bijzondere voorwaarden:

*overeenkomstig art. 5.53.2.2. van Vlareem II wordt een vrijstelling verleend van de verplichting tot het aanleggen van een peilput;

*in het geloosde bedrijfsafvalwater mogen volgende gehalten niet overschreden worden:

totaal P: 10mg/l;

totaal N: 60mg/l;

totaal fluoride: 0,9mg/l;

sulfaat: 2000mg/l;

POX: 0,1mg/l;

Fenolen: 0,04mg/l;

Zilver: 0,004mg/l;

Chroom: 0,5mg/l;

Nikkel: 0,5mg/l;

Lood: 0,5mg/l;

Zink: 0,5 mg/l;

Boor: 7mg/l;

Barium: 0,5mg/l;

Kobalt: 0,012mg/l;

Cu+Ni+Zn+Cr+Pb: 200g/dag;

PFOS: 0,025mg/l;

PFOS+PFBA+PFBS : 0,15 mg/l

Gelet op het unaniem gunstig advies, d.d. 1 oktober 2012 van de Provinciale Milieuevergunningscommissie waaruit het volgende blijkt:

- het betreft een uitgesteld dossier.
- omdat de publicatie in de krant niet gebeurde werd een nieuw openbaar onderzoek opgestart op 23 augustus 2012 tot 21 september 2012. Tijdens dit tweede openbaar onderzoek werden er geen bezwaren ingediend;
- het inhoudelijk technisch advies van LNE Vergunningen werd bezorgd. Dit was gunstig voor het gevraagde (zonder opmerkingen)
- de exploitant bezorgde via mail een samenvatting van de argumenten die naar voren werden gebracht tijdens de vorige hoorzitting;
- de opsteller van het dossier (Sneyers Milieuadvies bvba) en de exploitant werden gehoord en verklaren het volgende:
 - gezien het inhoudelijk technisch advies van LNE Vergunningen gunstig was en geen opmerkingen bevatte heeft men geen opmerkingen (vorige hoorzitting werd reeds uiteenzetting gedaan).
 - men wil enkel nog kort even ingaan op de door VMM voorgestelde bijzondere voorwaarde inzake het afsluiten van een contract met Aquafin. Men zou willen dat in de voorwaarde wordt ingeschreven dat indien de wetgeving wijzigt en Tenneco niet meer onder deze regeling zou vallen dat de voorwaarde dan automatisch komt te vervallen, zonder dat men hiervoor een art.45 procedure moet opstarten;
- de afgevaardigde van de VMM stelt:
 - indien de wetgeving zou wijzigingen zullen er allicht overgangsbepalingen worden opgenomen waaruit duidelijk blijkt dat een contract afsluiten dan niet meer zou moeten. Men kan hier echter niet op vooruit lopen gezien men totaal geen zicht heeft op de toekomstige wetgeving.
- de vergadering is het er mee eens dat de voorgestelde voorwaarde onveranderd behouden moet blijven
- het advies is UNANIEM GUNSTIG voor een termijn van 20 jaar mits opname van de door VMM voorgestelde bijzondere voorwaarden en lozingsconcentraties;

Gelet op het besluit, d.d. 11 juni 2012 van de Vlaamse minister van Leefmilieu, Natuur en Cultuur houdende uitspraak over de aanvraag tot afwijking van artikel 5.33.03.§2 en 5.36.0.3.§2 van Vlarem II ingediend door Tenneco Automotive Europe bvba;

Gelet op de ligging van de inrichting in een industriegebied van het gewestplan St.-Truiden –Tongeren;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten, gesteld kan worden dat de activiteiten, voorwerp van de milieuevergunningsaanvraag verenigbaar zijn met de van toepassing zijnde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat het hier het verder exploiteren en veranderen van de vergunde inrichtingen voor het produceren van schokdempers en onderdelen (Plant), opslag afgewerkte producten (Monroe Packaging) en inrichting voor uitvoeren van test op schokdempers (METC) betreft; dat de vergunning voor de afdeling Plant en Monroe Packaging eindigt op 17 december 2012, de vergunning voor de afdeling METC heeft als einddatum 4 maart 2013; dat thans de 3 entiteiten worden aangevraagd als één milieutechnische eenheid; dat tevens een afwijking wordt gevraagd aan artikel 5.53.2.2. van Vlarem II inzake het plaatsen van een peilbuis;

Overwegende dat het bedrijf loost op de openbare riolering, aangesloten op RWZI Sint-Truiden; dat deze RWZI een ontwerpcapaciteit heeft van 40.500 IE (o.b.v. 60 g BZV/IE,dag);

Overwegende dat het bedrijf een grote hoeveelheid ($> 200 \text{ m}^3/\text{dag}$) verdund ($\text{BZV} < 25 \text{ mg/l}$) afvalwater loost op de openbare riolering; dat dergelijk afvalwater conform het besluit van 21 oktober 2005 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de regels inzake contractuele sanering van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie geloosd zou moeten worden op oppervlaktewater, indien dit bereikbaar is; dat er momenteel in de omgeving niet meteen een oppervlaktewater bereikbaar is, maar dat deze mogelijkheid er wel zal zijn eens er een openbare RWA wordt aangelegd; dat daarom, in afwachting van de aanleg van een openbare RWA, als bijzondere voorwaarde wordt opgelegd dat het bedrijf een contract moet afsluiten met de NV Aquafin (exploitant van de RWZI) ter gedeeltelijke compensatie van de veroorzaakte hinder op de RWZI (financiering C-bron); dat tevens wordt opgelegd dat er moet afgekoppeld worden van de openbare riolering zodra er een openbare RWA werd aangelegd;

Overwegende dat de aangevraagde normering voor de parameters P t, N t, F t, Sulfaat, POX, fenol, Ag, Cr, Ni, Pb, Zn, B, Ba, Cu+Zn+Ni+Cr+Pb en som PFOS+PFBA+PFBS aanvaard kan worden, gelet op de toxiciteit van deze stoffen, BBT, reductieprogramma gevaarlijke stoffen en het te verwachten effect van enerzijds verwijdering op de RWZI en verdunning met andere afvalwaterstromen;

Overwegende dat PFOS persistent, toxisch en bio-accumulerend is en als meest gevaarlijke stof beschouwd moet worden; dat voor meest gevaarlijke stoffen conform het Vlaamse Reductieprogramma Gevaarlijke Stoffen volledige preventie in het afvalwater het uitgangspunt moet zijn en er geen rekening mag gehouden worden met verdunningsfactoren in het ontvangende oppervlaktewater; dat er voor PFOS een ontwerp-milieukwaliteitsnorm vooropgesteld wordt door de EU van $6.5 \cdot 10^{-4} \text{ } \mu\text{g/l}$ (norm tot stand gekomen na doorgedreven onderzoek de voorbije jaren); dat deze een factor 38.500 onder de aangevraagde norm ligt en deze normering dus op termijn zeker niet houdbaar is gelet op de impact op het ontvangende oppervlaktewater; dat de voorgestelde norm gehaald wordt dankzij actief koelfiltratie en de vastgestelde effluentconcentraties meestal ver beneden de $25 \text{ } \mu\text{g/l}$ liggen; dat het gebruik van PFOS voor de meeste toepassingen verboden is, maar voor de toepassing waarvoor Tenneco het gebruikt, wel toegelaten is mits kringloopsluiting; dat het bedrijf er dus op korte termijn voor moet zorgen dat deze kringloopsluiting daadwerkelijk gerealiseerd wordt of de zuivering dusdanig wordt uitgebreid zodat er geen metingen meer vastgesteld worden hoger dan de rapportagegrens; dat daarom akkoord kan gegaan worden met de aangevraagde norm voor een periode van 2 jaar, waarna een norm van $0,1 \text{ } \mu\text{g/l}$ (rapportagegrens) wordt opgelegd;

Overwegende dat Co eenmalig werd vastgesteld in een concentratie tot $12 \text{ } \mu\text{g/l}$; dat het indelingscriterium voor deze stof $0,6 \text{ } \mu\text{g/l}$ bedraagt en de aangevraagde norm dus 20 keer hoger ligt dan dit indelingscriterium; dat het hoge vergunde debiet ervoor zorgt dat de vergunde vracht eveneens relevant is; dat slechts voor een beperkte termijn akkoord kan gegaan worden met de gevraagde norm, waarna een norm van $10 \text{ } \mu\text{g/l}$ wordt opgelegd, overeenkomend met de rapportagegrens voor Co;

Overwegende dat verder volgende verstrenging van de sectorale voorwaarden wordt opgelegd:

As $0,05 \text{ mg/l}$ – deze stof wordt niet geloosd in concentraties hoger dan deze waarde en wordt niet ingezet in de productie; de opgelegde norm betreft 10 keer het indelingscriterium voor As;

Cd $0,002 \text{ mg/l}$ – Cd betreft een prioritair gevaarlijke stof, waarvan de uitstoot dient te worden stopgezet. Deze stof wordt niet ingezet in de productie en meetgegevens tonen aan dat ze ook niet geloosd wordt. De opgelegde

norm komt overeen met de rapportagegrens. Deze verstrenging is absoluut vereist om de lozing van Cd verder terug te dringen en niet te laten toenemen in Vlaanderen;

Hg 0,001 mg/l – Hg betreft een prioritair gevaarlijke stof, waarvan de uitstoot dient te worden stopgezet. Deze stof wordt niet ingezet in de productie en meetgegevens tonen aan dat ze ook niet geloosd wordt in concentraties hoger dan de opgelegde norm. Deze verstrenging is absoluut vereist om de lozing van Hg verder terug te dringen en niet te laten toenemen in Vlaanderen;

Vrij CN 0,05 mg/l – deze waarde is gebaseerd op BBT middelenvoorschriften;

Cr VI 0,05 mg/l na 3 jaar – deze waarde is gebaseerd op BBT middelenvoorschriften. Aangezien mogelijk aanpassingen nodig zijn aan de waterzuiveringsinstallatie of productie-installaties wordt een overgangstermijn van 3 jaar opgelegd;

Overwegende dat de uitgevoerde studie m.b.t. het mogelijke nuttige gebruik, infiltratie en scheiding van hemel- en afvalwaterstromen grotendeels kan aanvaard worden; dat de onmogelijkheid tot verdere scheiding van lozingspunt 1 (Plant) evenwel onvoldoende onderzocht werd en het aangewezen is dit punt verder in detail uit te werken; dat als bijzondere voorwaarde wordt opgelegd dat enerzijds de conclusies uit de studie dienen doorgevoerd te worden en anderzijds de opdeling van lozingspunt 1 diepgaander dient uitgewerkt te worden in een nieuw rapport;

Overwegende dat voor het aspect stofemissie het advies van de VMM, aspect lucht gunstig is evenals het advies van de afdeling Milieuvergunningen;

Overwegende dat de tijdens het openbaar onderzoek ingediende bezwaren en opmerkingen als volgt kunnen worden geëvalueerd:

- het betreft een bestaand bedrijf, gelegen in een industriegebied, maar grenzend aan woongebieden; door deze ligging is er steeds een zekere geluidshinder aanwezig geweest;
- er werden reeds verschillende maatregelen genomen om deze hinder in te perken zoals geluidsdemping op individuele machines, omkastingen van installaties, verplaatsen uitrit parking, nachtelijk stortverbod in het afvalpark) enz.;
- de zware persen zijn voorzien van trillingdempers;
- de aangevraagde veranderingen betreffen voornamelijk actualisaties van vermogens;
- er wordt geen bijkomende geluidshinder verwacht;

Overwegende dat de grondwaterwinning bestaat uit een put met een diepte van 58 meter; dat er water onttrokken wordt uit het Heersiaan en Opglabbeek Aquifersysteem (HCOV-code 1030; dat de winning zich bevindt in grondwaterlichaam BLKS_1000_GWL_1s in goede kwantitatieve toestand; dat het beoogde maximaal debiet 1.300m³/d en 86.000m³/j bedraagt; dat deze watervoerende laag in staat is het gevraagde debiet te leveren;

dat de huidige aanvraag een hernieuwing betreft van de grondwaterwinning met een vermindering van het huidig vergund debiet;

dat het onttrokken grondwater binnen de inrichting wordt gebruikt als proceswater;

dat het bedrijf in het verleden diverse besparings- en recuperatiemaatregelen heeft ondernomen waardoor het waterverbruik daalde per geproduceerde schokdemper van 14,7 liter naar 5,7 liter;

dat bijgevolg de gevraagde hernieuwing van de grondwaterwinning verleend kan worden voor een termijn van 20 jaar;

Overwegende dat tevens een vrijstelling van de aanleg van een peilbuis wordt gevraagd; dat in toepassing van artikel 5.53.2.2 van Vlarem II een vrijstelling van de aanleg van een peilbuis kan worden verleend indien het grondwaterpeil zonder gevaar voor beschadiging van de peilmeetapparatuur gemeten kan worden; dat uit het advies van de afdeling Operationeel Waterbeheer dat deze peilbuis werd aangebracht dat derhalve de afwijkingsaanvraag zonder voorwerp is;

Overeenkomstig dat uit het advies van de afdeling Operationeel Waterbeheer blijkt dat overeenkomst artikel 5.53.4.1. van Vlarem II een peilput moet aanwezig zijn met filter in de aangepompte laag en alle watervoerende lagen hierboven; dat de exploitant zich hiermee in regel moet stellen (aanleg peilput en uitvoeren peilmetingen overeenkomstig sectorale voorwaarden grondwaterwinning);

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage II bij de Richtlijn 2011/92/EU betreffende de milieu-effectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (zgn. MER-richtlijn); dat de aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de Omzendbrief LNE 2011/1-milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011);

Overwegende dat de aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage III bij voormelde MER-richtlijn (overgenomen in bijlage II bij het DABM); dat in het licht van de concrete kenmerken van het project, de concrete plaatselijke omstandigheden en de concrete kenmerken van de potentiële milieueffecten geen aanzienlijke milieueffecten moeten verwacht worden; dat, gelet op hetgeen voorafgaat alsook hetgeen werd besproken m.b.t. de milieuhygiënische aspecten, kan gesteld worden dat geen MER moet worden opgemaakt;

Overwegende dat de inrichting valt onder de toepassing van de EU-Richtlijn 96/61/EEG d.d. 1996-09-24 betreffende de geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreinigingen (GPBV), meer bepaald voor de 2 hardchromeerinstallaties en de 2 fosfateerinstallaties; dat cfr. deze richtlijn deze bedrijven ten laatste in 2007 moeten werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT; dat als gevolg hiervan voor dergelijke inrichtingen moet worden nagegaan of de van toepassing zijnde milieuvergunningsvoorwaarden van die aard zijn dat ze het exploiteren conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT-technieken) garanderen; dat er voor de activiteiten de specifieke Europese BREF "Surface Treatment of Metals and Plastics" en Vlaamse BBT "oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen" bestaan; dat de afdeling Milieuvergunningen in zijn advies een evaluatie heeft opgenomen; dat uit de evaluatie van de verschillende relevante aspecten blijkt dat BBT wordt toegepast; dat uit voorgaande volgt dat de methoden beschreven in de aanvraag en de algemeen van toepassing zijnde voorwaarden van die aard zijn dat het toepassen van BBT kan worden afgedwongen en er dus geen bijkomende bijzondere voorwaarden moeten worden opgelegd;

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, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat het unaniem gunstig advies van de PMVC wordt bijgetreden;

Gehoord het verslag van Frank Smeets, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1 §1. Aan TENNECO AUTOMOTIVE EUROPE bvba, Schurhovenveld 1037 te St.-Truiden wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de aangevraagde vergunning VERLEEND voor het verder exploiteren en veranderen van de vergunde inrichtingen voor het produceren van schokdempers en onderdelen (Plant), opslag afgewerkte producten (Monroe Packaging) en inrichting voor uitvoeren van test op schokdempers (METC), zodat voor de totale milieutechnisch eenheid volgende rubrieken van toepassing zijn:

- (rubriek 3.2.2.a.) : het zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie lozen van huishoudelijk afvalwater, ander dan afkomstig van woongelegenheden, met een biologisch afbreekbare organische belasting van meer dan 20 inwonersequivalenten, wanneer het lozingspunt is gelegen in een gemeente waarvoor het gemeentelijk zoneringsplan definitief is vastgesteld – lozingspunt gelegen in een centraal gebied en/of een collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied en/of buiten het zoneringsplan (het lozen van max. 9.000m³/jaar huishoudelijk afvalwater via 3 lozingspunten in de openbare riolering) (klasse 3)
- (rubriek 3.6.3.2°) : afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie, voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat al of niet één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat in concentraties hoger dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom ‘indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)’ van artikel 3 van bijlage 2.3.1. van titel II van het Vlarem, met uitzondering van de in rubriek 3.6.5. ingedeelde inrichtingen (het lozen van max. 30m³/u – 400m³/dag – 80.000m³/jaar bedrijfsafvalwater via een fysicochemische waterzuivering en biologische waterzuivering in de openbare riolering) (klasse 2)
- (rubriek 4.3.a.3.) : 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, alsmede inrichtingen waar uitsluitend bedekkingsmiddelen met minder dan 150 g VOS/l worden aangebracht (een verfininstallatie Packing 2 kW, drooginstallatie Packing 37 kW, verfininstallatie METC 1 kW, pneumatische spuitcabine ML 141 kW en pneumatische spuitcabine SL 136 kW – totaal 317 kW) (klasse 1)
- (rubriek 12.2.1.) : transformatoren (18 transfo’s van elk 100 kVA en 1 transfo van 1.000 kVA) (klasse 3)
- (rubriek 12.2.2.) : transformatoren (7 transfo’s van 1.250 kVA en 2 transfo’s van 1.600 kVA) (klasse 2)
- (rubriek 12.3.1.) : vast opgestelde batterijen (één locatie met vaste batterijen met een totaal vermogen van 54.720 VAh) (klasse 3)
- (rubriek 12.3.2.) : vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren (7 vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren: 1x 4 kW, 1x 120 kW, 1x 28 kW, 1x 15 kW, 1x 7 kW, 1x 50 kW en 1x 52 kW – totaal 276 kW) (klasse 3)
- (rubriek 15.2.) : werkplaatsen voor het nazicht, het herstellen en het onderhouden van motorvoertuigen, met inbegrip van carrosseriewerkzaamheden, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.3. en 15.5. (2 werkplaatsen voor motorvoertuigen) (klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.2.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties (3 compressoren METC van resp. 30 kW, 22 kW en 55 kW, diverse airco’s METC met een totaal vermogen van 180 kW, 3 compressoren Plant van resp. 2x 250 kW en 275 kW, diverse airco’s Plant en

- warehouse met een totaal vermogen van 330 kW en diverse kleine compressoren met een totaal vermogen van 30 kW – totaal 1.422 kW) (klasse 2)
- (rubriek 16.7.3.) : opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in verplaatsbare recipiënten
(diverse opslagplaatsen voor gassen in verplaatsbare recipiënten voor totaal 16.550 liter: 1.600 + 800 liter gassen uit groep 1a; 1.350 + 800 + 800 liter gassen uit groep 3a en 8.100 + 1.500 + 1.600 liter gassen uit groep 4) (klasse 1)
 - (rubriek 16.8.3.) : opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in vaste reservoirs, uitgezonderd deze van drukvaten deelsluitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten
(een CO₂-tank van 3.100 liter, een argon tank van 9.400 liter en een stikstof tank van 46.100 liter – totaal 58.600 liter) (klasse 1)
 - (rubriek 17.2.1.) : industriële activiteiten en opslagplaatsen met risico's van zware ongevallen, inrichting waar gevaarlijke producten in hoeveelheden gelijk aan of groter dan de in bijlage 6, delen 1 en 2, kolom 2, gevoegd bij titel 1 van het VLAREM vermelde hoeveelheid aanwezig zijn
(opslag en aanwezigheid van 286.400 kg gevaarlijke producten zijnde:
 - * zeer giftige stoffen (T+): 6.000 kg waarvan 5.000 kg opslag
 - * giftige stoffen (T): 132.700 kg waarvan 13.000 kg opslag
 - * ecotoxische stoffen R50: 132.280 kg waarvan 19.000 kg opslag
 - * ecotoxische stoffen R51/R53: 15.420 kg waarvan 8.000 kg opslag) (klasse 1) (hernieuwing en uitbreiding, er is ambtshalve vergunning voor 5.000 kg zeer giftige stoffen, 120.000 kg giftige stoffen, 84.000 kg ecotoxische stoffen R50 en 59.000 kg ecotoxische stoffen R51/R53)
 - (rubriek 17.3.3.3.) : opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen
(opslag van 178.800 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen:
 - * bovengrondse tank NaHSO₃conc : 9.000 kg
 - * bovengrondse tank H₂SO₄ 98% : 10.800 kg
 - * bovengrondse tank afvalolie : 18.000 kg
 - * bovengrondse tank kalk: 6.000 kg
 - * opslag in recipiënten in milieucontainer: 800 kg
 - * opslag in recipiënten chemicaliënmagazijn: 80.000 kg
 - * opslag in recipiënten waste-water-plant: 16.000 kg
 - * opslag in recipiënten oliemagazijn: 16.000 kg
 - * opslag in recipiënten verpopslag: 7.200 kg
 - * opslag in recipiënten onder luifel METC: 12.000 kg
 - * opslag in recipiënten aan waterbak METC 3.000 kg) (klasse 1)
 - (rubriek 17.3.4.1.a.) : opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, volledig gelegen in een industriegebied
(opslag van 1.000 liter in recipiënten in milieucontainer) (klasse 3)
 - (rubriek 17.3.6.2°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 55°C, maar dat 100°C niet overtreft
(opslag van 26.335 liter P3-producten:
 - * bovengrondse houder petroleum: 2.400 liter
 - * bovengrondse houder mazout voor sprinkler: 1.135 liter
 - * bovengrondse houder mazout: 1.200 liter
 - * bovengrondse houder mazout voor noodgroep: 1.150 liter
 - * opslag chemicaliën in recipiënten chemicaliënmagazijn: 10.000 liter
 - * opslag chemicaliën oliemagazijn: 8.000 liter

- * bovengrondse houder mazout METC: 1.250 liter
- * opslag in recipiënten onder luifel METC: 1.200 liter) (klasse 2)
- (rubriek 17.3.7.2°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100°C
(opslag van 308.763 liter P4-producten:
 - * bovengrondse dagtank schokdemperolie: 3.000 liter
 - * bovengrondse dagtank schokdemperolie: 1.000 liter
 - * bovengrondse dagtank schokdemperolie: 1.000 liter
 - * opslag in recipiënten onder luifel METC: 20.000 liter
 - * opslag in recipiënten aan waterbak METC: 800 liter
 - * bovengrondse houder afvalolie: 20.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 75.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 40.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 40.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 40.000 liter
 - * bovengrondse houder schokdemperolie: 10.000 liter
 - * opslag chemicaliën in recipiënten chemicaliënmagazijn: 10.000 liter
 - * opslag olievaten oliemagazijn: 41.877 liter
 - * opslag verfopslag: 6.086 liter) (klasse 2)
- (rubriek 17.4.) : opslagplaatsen en/of verkooppunten van in bijlage 7 bij titel I van het Vlaremdoelde gevaarlijke stoffen, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 25 liter of 25 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 liter en 5 000 kg of 5 000 liter
(opslag van 4.600 liter gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen in 2 chemiekasten Plant en 2 chemiekasten METC) (klasse 3)
- (rubriek 23.3.1.a.) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 41 en 48, volledig gelegen in een industriegebied
(opslag van 118 ton kunststoffen onderdelen en kunststoffen verpakkingsmateriaal) (klasse 3)
- (rubriek 24.1.1.) : laboratoria die enige biologische of scheikundige, minerale of organische bedrijvigheid uitoefenen met het oog op opzoekingen, proeven, analyses, toepassing of ontwikkeling van producten, kwaliteitscontrole op producten, of met een didactisch doel, die door hun afvalwater een hoeveelheid gevaarlijke stoffen lozen per maand en per stof die opgenomen is in lijst 1 van bijlage 2C
(4 chemische labo's) (klasse 3)
- (rubriek 24.4.) : laboratoria andere dan bedoeld in rubriek 24.1.
(9 labo's) (klasse 3)
- (rubriek 29.5.2.3.a.) : smederijen, andere dan deze bedoeld in rubriek 29.5.1. en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal, volledig gelegen in een industriegebied
(installaties voor een totaal vermogen van 6.135 kW:
 - * 20 persen voor persen metalen onderdelen uit plaatmateriaal: 577 kW
 - * randapparatuur voor behandelen personderdelen: 116 kW
 - * 18 persen voor onderdelen uit metaalpoeder: 395 kW
 - * gereedschapsmachines voor bewerken en assembleren van gesinterde metalen: 287 kW
 - * gereedschapsbewerkingsmachines voor productie van zuigerstangen: 1.073 kW
 - * buizenaanmaakinstallatie en toebehoren: 165 kW
 - * gereedschapsmachines en toebehoren voor bewerken van buis: 288 kW
 - * wasinstallatie voor buizen: 58 kW
 - * voorassemblage: 113 kW
 - * 7 assemblagelijnen: 1.555 kW: Assy lijn kinetic 34 kW, Assy lijn B 309 kW, Assy lijn D 303 kW, Assy

- lijn E 143 kW, Assy lijn H 490 kW, Assy lijn T 117 kW en Assy lijn V 161 kW
- * randapparatuur assemblage lijnen: 143 kW
 - * randapparatuur voor testen producten: 11 kW
 - * afwerking en verpakkingsinstallaties: 175 kW
 - * verpakkingsmachines voor verzending producten: 6 kW
 - * machines voor onderhoud matrijzen en gereedschappen: 77 kW
 - * machines voor algemeen onderhoud: 26 kW
 - * randapparatuur voor testen en samenstellen van testproducten: 1.069 kW) (klasse 1)
- (rubriek 29.5.3.3.a.) : inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal, volledig gelegen in een industriegebied
(installaties voor totaal 4.060 kW:
 - * 4 steam treatovens van 255 kW
 - * 5 sinterovens van resp. 2x 810 kW, 2x 250 kW en 1x 393 kW
 - * buizendichtrolmachine: 100 kW
 - * 8 industriële ovens van resp. 208 kW, 37 kW, 25 kW, 14 kW, 13 kW, 31 kW, 29 kW en 10 kW
 - * diverse kleine ovens met een totaal vermogen van 60 kW) (klasse 1)
 - (rubriek 29.5.4.3.a.) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand of andere producten, volledig gelegen in een industriegebied
(diverse slijpmachines, straalmachines en ontbraammachines met een totaal vermogen van 133 kW + 8 slijplijnen van resp. 4x 89 kW, 2x 251 kW en 2x 221 kW + slijplijn sinterd metal van 51 kW – totaal 1.484 kW) (klasse 1)
 - (rubriek 29.5.5.4°) : installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé
(installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met gebruik van baden met een gezamenlijke inhoud van 180.980 liter:
 - * chromeringsinstallatie 1: 49.390 liter: 13.660 liter spoelbaden (1x 2.650 liter, 3x 2.190 liter, 1x 2.240 liter en 1x 2.200 liter), 3.380 liter ontvettingsbaden, 3.710 liter etsbaden, 28.640 liter chromeerbaden (4x 7.160 liter)
 - * chromeringsinstallatie 2: 47.190 liter: 11.460 liter spoelbaden (1x 2.650 liter, 3x 2.190 liter en 1x 2.240 liter), 3.380 liter ontvettingsbaden, 3.710 liter etsbaden, 28.640 liter chromeerbaden (4x 7.160 liter)
 - * fosfateerlijn SL: 27.200 liter: 7.900 spoelbaden (2x 2.000 liter, 1x 2.500 liter en 1x 1.400 liter), 5.400 liter ontvettingsbaden, 11.900 liter fosfateerbaden, 2.000 liter passivatiebaden
 - * fosfateerlijn ML: 57.200 liter: 21.000 spoelbaden (3x 6.600 liter en 1x 1.200 liter), 12.000 liter ontvettingsbaden, 17.600 liter fosfateerbaden, 6.600 liter passivatiebaden) (klasse 1)
 - (rubriek 31.1.1.a.) : vast opgestelde motoren, volledig gelegen in een industriegebied
(noodgenerator METC 27 kW, generator dieselpomp 160 kW, noodgenerator Plant 90 kW – totaal 277 kW) (klasse 3)
 - (rubriek 33.4.) : opslagplaatsen voor papierdeeg, papier, karton en voor waren uit papier en karton
(opslag van 160 ton papier en karton) (klasse 2)
 - (rubriek 36.4.) : opslagplaatsen voor rubber en voor rubberen voorwerpen
(opslag van 148 ton rubber) (klasse 2)
 - (rubriek 39.1.3°) : stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren
(een stoomketel van 15.000 liter, een stoomketel van 11.800 liter en een stoomketel van 102 liter – totaal 26.902 liter) (klasse 1)
 - (rubriek 43.1.3.) : verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie : stookinstallaties, e.d.
(8 stookinstallaties met een totaal vermogen van 12.725 kW: stookinstallatie aan frontzijde METC 270 kW, stookinstallatie aan achterbouw METC 835 kW, stookinstallatie warehouse 465 kW, stookinstallatie warehouse

580 kW, stoomgenerator Clayton 255 kW, droogoven verfinstallatie 1.900 kW, stookinstallatie Meura 4.270 kW en stookinstallatie Mathy 4.150 kW) (klasse 1)

- (rubriek 53.8.3°) : boren van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning, andere dan deze bedoeld in rubriek 53.1. tot en met 53.7.

(een grondwaterwinning bestaande uit één put met een diepte van 58 meter voor het oppompen van max. 1.300m³/dag en max. 86.000m³/jaar) (klasse 1)

- (rubriek 59.5.2.2.1°) : coating van andere producten: metalen en kunststofoppervlakken, met inbegrip van oppervlakken van vliegtuigen, schepen, treinen, enz.

(een jaarlijks oplosmiddelenverbruik van max. 15 ton) (klasse 2)

op de percelen Sectie D, nrs. 307/P2, 210/H, 307/T2, 307/V2 en 307/S2 van de 2^{de} afdeling van het kadaster van

ST.-TRUIDEN, ter plaatse Schurhovenveld 1037.

§2. De plannen gehecht aan dit besluit maken er integraal deel van uit.

Artikel 2 §1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting moet in gebruik worden genomen binnen een termijn van drie jaar, te rekenen vanaf de datum van dit besluit.

De in deze beslissing vermelde exploitatievoorwaarden zijn onmiddellijk van toepassing vanaf het ogenblik dat een inrichting wordt geëxploiteerd (dus in gebruik is genomen) tenzij in de voorwaarden zelf anders wordt bepaald.

§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 vergunning nodig is, wordt deze milieuvergunning geschorst zolang deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend, in de zin van artikel 4.5.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

In afwijking van het bepaalde in §1 gaat de termijn van ingebruikname van de milieuvergunning slechts in op de dag dat de vergunning voor handelingen, bedoeld in artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening definitief is verleend.

§3. Wordt de vergunning voor handelingen, bedoeld in artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening evenwel definitief geweigerd, in de zin van artikel 4.5.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van 20 jaar, die eindigt op 24 oktober 2032.

Artikel 4 De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van:

§1. de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II.

Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit Vlarem II:

- V.01 : Algemene milieuvoorwaarden – algemeen (Hfdst. 4.1, 4.7, 4.9 en bijl. 4.1.9.1.6, 4.1.9.2.3.1, 4.1.9.2.3.2, 4.1.9.2.3.4 en 4.8)
- V.02 : Algemene milieuvoorwaarden – geluid (Hfdst. 4.5 en bijl. 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)
- V.03 : Algemene milieuvoorwaarden – oppervlaktewater (Hfdst. 4.2 en bijl. 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4)
- V.04 : Lozingen in grondwater (Hfdst. 5.52 en 4.3)
- V.05 : Algemene milieuvoorwaarden – lucht (Hfdst. 4.4 en bijl. 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 en 4.10)
- V.109 : Algemene milieuvoorwaarden – licht (Hfdst. 4.6)
- V.26 : Bedrijfsafvalwaters (Afd. 5.3.2 en bijl. 5.3.2)
- V.27A : Bedekkingsmiddelen, kleurstoffen en pigmenten – algemene bepalingen (Afd. 5.4.1)

Kenmerk

30/34

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

- V.27C : Bedekkingsmiddelen, kleurstoffen en pigmenten – aanbrengen van bedekkingsmiddelen (Afd. 5.4.3)
- V.35 : Elektriciteit (Hfdst. 5.12)
- V.37 : Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen (Hfdst. 5.15)
- V.38 : Gassen – gemeenschappelijke bepalingen (Afd. 5.16.1 en bijl. 5.16.5)
- V.40 : Gassen – installaties voor het fysisch behandelen van gassen onder andere koelinstallaties, compressoren (Afd. 5.16.3)
- V.44 : Gassen – opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten (Afd. 5.16.5 en bijl. 5.16.1 en 5.16.2)
- V.45 : Gassen – opslag in vaste reservoirs voor samengeperste vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen (Afd. 5.16.6 en bijl. 5.16.3 en 5.16.4)
- V.46A : Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen (Afd. 5.17.1 en bijl. 5.17.1)
- V.46C : Opslag van gevaarlijke producten – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders (Afd. 5.17.3 en bijl. 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4 en 5.17.7)
- V.63 : Kunststoffen (Hfdst. 5.23)
- V.67 : Metalen (Hfdst. 5.29)
- V.69 : Motoren met inwendige verbranding (Hfdst. 5.31)
- V.77 : Papier (Hfdst. 5.33)
- V.79 : Rubber (Hfdst. 5.36)
- V.81 : Stoomtoestellen (Hfdst. 5.39)
- V.107A : Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen – Algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures (Afd. 5.43.1 en 5.43.4)
- V.107D : Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen – Stookinstallaties, met uitzondering van gasturbines en stoom- en gasturbine-installaties – Kleine installaties (Subafd. 5.43.2.3)
- V.93 : Winning van grondwater (Hfdst. 5.53)
- V.98 : Organische oplosmiddelen (Hfdst. 5.59 en bijl. 5.59.1, 5.59.2 en 5.59.3)

§2. de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:

1. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale (55° b +c) voorwaarden voor het lozen van bedrijfsafvalwater gelden volgende lozingsnormen:

P t 10 mg/l

N t 60 mg/l

F t 0,9 mg/l

Sulfaat 2.000 mg/l

POX 0,1 mg/l

Fenol 40 µg/l

Ag 0,004 mg/l

Cr 0,5 mg/l

Ni 0,5 mg/l

Pb 0,5 mg/l

Zn 0,5 mg/l

B 7 mg/l

Ba 0,5 mg/l

Co 0,012 mg/l **voor een beperkte termijn van 3 jaar; daarna 10 µg/l**

Cu+Zn+Ni+Cr+Pb 200 g/dag

PFOS 25 µg/l **voor een beperkte termijn van 2 jaar; daarna 0,1 µg/l**

Som PFOS+PFBA+PFBS 150 µg/l

As t 0,05 mg/l

Cd t 0,002 mg/l

Kenmerk

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

Hg t 0,001 mg/l

Vrij cyanide 0,05 mg/l

CrVI 0,05 mg/l na een periode van 3 jaar

2. Binnen een termijn van 1 jaar dient het bedrijf een contract te hebben afgesloten met de NV Aquafin voor de verwerking van de bedrijfsafvalwaterstromen conform de bepalingen van het besluit van 21 oktober 2005 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de regels inzake contractuele sanering van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie.

3. Zodra er een openbare regenwaterafvoer (RWA) werd aangelegd dient het bedrijf af te koppelen van de openbare droogweerafvoer (DWA) en aan te sluiten op deze RWA. Bijkomend worden dan volgende lozingsnormen van kracht: BZV 25 mg/l, CZV 125 mg/l, ZS 60 mg/l, N t 15 mg/l en P t 2 mg/l.

4. Voor wat betreft het af te voeren hemelwater:

- *Binnen een termijn van 3 jaar dient de retentiegeul ter hoogte van Tenneco Packaging aangepast te worden zodat de infiltratiemogelijkheid stijgt tot 21 % van de totale verharde oppervlakte van de milieutechnische eenheid
- *Uiterlijk wanneer de openbare weg voorzien wordt van een gescheiden rioleringsstelsel dienen lozingspunten 2, 3 en 4 volledig ontdubbeld te worden
- *Binnen een termijn van 1 jaar dient een studie opgemaakt te worden die wordt ingediend bij de Afdeling Milieuspectie, ter goedkeuring wordt voorgelegd aan de VMM en ter informatie bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, de Afdeling Milieuvergunningen en de gemeente. Deze studie omvat de mogelijke technische ingrepen om lozingspunt 1 te ontdubbelen (scheiding hemelwater van afvalwaterstromen of omgekeerd), gekoppeld aan een economische raming en haalbare uitvoeringstermijn.

Artikel 5 Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6 §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5, §2 en van hoofdstuk III bis van Vlarem I.

Een nieuwe vergunning is nodig voor de inrichting of gedeelte van de inrichting die niet binnen de bij dit besluit vastgestelde termijn (zie art. 2) in gebruik is genomen, of die ten minste gedurende twee opeenvolgende jaren niet werd geëxploiteerd, of die vernield werd door brand of ontploffing veroorzaakt door de exploitatie van de inrichting.

§2. Elke overname van de vergunde inrichting door een andere exploitant moet vóór de datum van inwerkingtreding van de overname, worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van Vlarem I.

§3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd tussen de 18^{de} en 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn.

Artikel 7 Een afschrift van dit besluit zal AANGETEKEND worden gezonden aan:

1. voor BEKENDMAKING (aanplakking) aan de burgemeester van en te St.-Truiden.

De burgemeester is belast met de bekendmaking (aanplakking) van de beslissing overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk IX van Vlarem I.

2. voor KENNISNEMING aan:

- a) de aanvrager, met name bvba Tenneco Automotive Europe, Schurhovenveld 1037 te St.-Truiden, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- b) de Afdeling Milieu-inspectie – Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen

Kenmerk

124.04.20/V2012N074879

Dossier

75071/A/2011.393

Bijlagen

32/34

- c) het college van burgemeester en schepenen van en te 3800 St.-Truiden
- d) de Provinciale Milieuvergunningscommissie
- e) de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- f) het departement RWO, Ruimtelijke Ordening Limburg, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 HASSELT
- g) de OVAM, Stationsstraat 110 te 2800 MECHELEN
- h) de VMM, A. Van de Maelestraat 96 te 9320 EREMBODEGEM
- i) de NV AQUAFIN, Dijkstraat 8 te 2630 AARTSELAAR
- j) het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Koningin Astridlaan 50/7 te 3500 HASSELT
- k) de VMM, Afdeling Operationeel Waterbeheer, Buitendienst Hasselt, De Schiervellaan 7 te 3500 HASSELT
- l) de FOD WASO, Toezicht op het Welzijn op het Werk – Directie Limburg, Koning Albertstraat 16B te 3290 DIEST
- m) de Directie van de Directe Belastingen, Voorstraat 41 te 3500 HASSELT
- n) het Comité voor Preventie en Bescherming op het werk van bvba Tenneco Automotive Europe, Schurhoveneld 1037 te 3800 St.-Truiden
- o) de Directie Financiën – Dienst Belastingen – van het provinciebestuur
- p) het studiebureau: Sneyers milieuadvies bvba, Bremstraat 36 te 2520 Emblem

Artikel 8 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 51 van Vlarem I, een beroep worden ingediend bij de Vlaamse regering, gericht aan de Vlaamse minister van Leefmilieu, p.a. Afdeling Milieuvergunningen, Koning Albert II-laan, 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL.

Het beroep moet worden ingediend met een aangetekend schrijven binnen een termijn van dertig kalenderdagen na de dag van verzending (betekening) van een voor eensluidend verklaard afschrift van de beslissing aan de aanvrager en aan de belanghebbende overheidsorganen en diensten, bedoeld in artikel 49, §1, 1°, 2° en 3° van Vlarem I, of na de dag van aanplakking (openbare bekendmaking) van de beslissing als het beroep uitgaat vanwege andere personen of instellingen.

Het beroepschrift moet, op straffe van niet-ontvankelijkheid, vergezeld zijn van een kopie van het attest van bekendmaking (betekening of aanplakking) van de omstreden beslissing, alsook van een bewijs van storting van het voorgeschreven bedrag aan onderzoekskosten voor het beroepsdossier.

Aanwezig: Herman Reynders, gouverneur-voorzitter; Marc Vandeput, Walter Cremers, Gilbert Van Baelen, Frank Smeets, Jean-Paul Peuskens, Mieke Ramaekers, leden; Renata Camps, provinciegriffier

Hasselt d.d. 2012-10-24

De verslaggever,
get. Frank Smeets

De provinciegriffier,

De gouverneur-voorzitter,

Kenmerk
124.04.20/V2012N074879
Dossier
75071/A/2011.393
Bijlagen

33/34

get. Renata Camps

get. Herman Reynders

Voor eensluidend afschrift
namens de provinciegriffier

Frank Vranken
bestuursdirecteur

Kenmerk
124.04.20/V2012N074879
Dossier
75071/A/2011.393
Bijlagen

34/34