

## **Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant**

op de op 21 april 2009 bij ons ingekomen aanvraag van Outokumpu Copper LDM BV voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting of het veranderen van de werking daarvan (Wm, art. 8.1, lid 2 juncto lid 1, sub b).

De aanvraag voorziet in het vervangen van de bestaande inductieovens door twee gasgestookte gloeiovens.

## Beschikking

Outokumpu Copper LDM BV  
Postbus 42  
5150 AA DRUNEN

Brabantlaan 1  
Postbus 90151  
5200 MC 's-Hertogenbosch  
Telefoon (073) 681 28 12  
Fax (073) 614 11 15  
info@brabant.nl  
www.brabant.nl  
Bank ING 67.45.60.043  
Postbank 1070176

### Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

### Directie

Ecologie

### Ons kenmerk

1571953

## 1 Aanvraag

### 1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 21 april 2009 hebben wij een aanvraag van Outokumpu Copper LDM BV (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting of het veranderen van de werking daarvan (Wm, art. 8.1, lid 2 juncto lid 1, sub b).

De aanvraag voorziet in het vervangen van de bestaande inductieovens door twee gasgestookte gloeiovens.

Tevens verzoekt aanvraagster voorschrift 9.4.3 van de vigerende vergunning d.d. 4 februari 1997, conform art. 8.24 lid 1 Wm, in te trekken. Dit voorschrift heeft betrekking op het inspecteren op lektheid van het rioolstelsel voor de afvoer van proceswater.

Op grond van categorie 12.2 lid d van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

### 1.2 Locatie van de inrichting

De inrichting is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. De dichtsbijgelegen woning van derden ligt op een afstand van meer dan 500 meter van de grens van inrichting.

### **1.3 Huidige vergunningsituatie**

Op 4 februari 1997, kenmerk 426173, hebben wij aan Outokumpu Copper LDM BV een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting bestemd tot het vervaardigen van messing staven en profielen gelegen aan de Lipsstraat 44 te Drunen.

Deze vergunning is door ons ambtshalve gewijzigd in het kader van de implementatie van de IPPC-richtlijn, d.d. 7 december 2007, kenmerk 1333143.

Na afgifte van de oprichtingsvergunning hebben wij van de aanvrager vijf meldingen ex artikel 8.19 Wm ontvangen en geaccepteerd. De meldingen zijn geaccepteerd op de data: 27-07-1999, 15-08-2000, 24-10-2000, 13-08-2002, 10-08-2004.

Het dagelijks bestuur van het Waterschap Aa en Maas heeft op 21 juli 2006 een Wvo-vergunning verleend met kenmerk 2006/5794.

## **2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning**

### **2.1 De aanvraag**

De aanvraag is door ons op 21 april 2009 ontvangen en is op 29 april 2009 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Heusden;
- het dagelijks bestuur van het Waterschap Aa en Maas.

### **2.2 Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning**

Deze procedure heeft geen wijzigingen tot gevolg voor de vigerende Wvo-vergunning.

Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval dus niet aan de orde.

## **3 Bekendmaking ontwerpbeschikking**

### **3.1 Ter inzage legging**

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 19 juni 2009. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen op:

- het gemeentehuis Vlijmen, Julianastraat 34;
- het gemeentehuis Drunen, Raadhuisplein 16;
- de bibliotheek Heusden, Kasteellaan 36;

van 22 juni 2009 tot en met 3 augustus 2009. Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen/adviezen ingekomen.

## **4 Toetsingskaders**

### **4.1 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer**

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt.

Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- BREF Non-ferro metalen;
- BREF Smederijen en gieterijen;
- BREF Koelsystemen;
- BREF Monitoring;
- Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven;
- Werkboek wegen naar preventie bij bedrijven;
- Circulaire energie in de milieuvergunning;
- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR);
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;

- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties.

De aangevraagde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten. Verder is de onderliggende oprichtingsvergunning Wm van 4 februari 1997, op 7 december 2007 door ons ambtshalve gewijzigd in het kader van het in werking treden van de IPPC-richtlijn. De milieunadelige gevolgen van de nu aangevraagde activiteiten vallen grotendeels onder de reeds vergunde waarden. Omdat aanvraagster tot op heden gebruik maakte van elektrische ovens, dienen aan deze vergunning voorschriften te worden verbonden waarin de NO<sub>x</sub> emissie voor de nieuwe gasgestookte ovens wordt genormeerd.

Alle in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De nieuwe ovens voorzien in het gebruik van een schone brandstof, er zijn energiebesparende maatregelen toegepast met warmte terugwinning (de rookgassen die de schoorsteen verlaten hebben een temperatuur van 60°Celsius), er kan worden voldaan aan de emissie-eisen voor (fijn)stof en NO<sub>x</sub> uit de NeR en de Wet luchtkwaliteit. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

#### **4.2 Artikel 8.6 tot en met 8.17 Wet milieubeheer**

De artikelen 8.6 tot en met 8.17 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op het verzoek. Hierna geven wij aan hoe het verzoek zich tot dat toetsingskader verhoudt.

Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

## **5 Bodem**

### **5.1 Het kader voor de bescherming van de bodem**

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of -kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 - dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven - representeren de BBT.

In sommige bestaande situaties is het realiseren van een verwaarloosbaar risico redelijkerwijs niet mogelijk. Als aan bepaalde randvoorwaarden wordt voldaan, is het voldoende om een aanvaardbaar risico (bodemrisicocategorie A\*) te realiseren in combinatie met risicobeperkend bodemonderzoek (monitoring) of geborgd bodemincidentenbeheer. Aanvaardbaar bodemrisico kan echter alleen geaccepteerd worden indien een verwaarloosbaar bodemrisico (sluit een belasting van de bodem vrijwel uit) niet redelijk is. Bij aanvaardbaar bodemrisico wordt een mogelijke belasting van de bodem geaccepteerd mits deze belasting tijdig kan worden gesignaleerd en geanticipeerd is op bodemherstel.

## **5.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem**

De aangevraagde wijzigingen hebben geen nadelige gevolgen voor de kwaliteit van de bodem.

Het koelwater waarmee de ovens worden gevoed, betreft een gesloten bovengronds systeem dat niet wordt aangemerkt als bodembedreigende activiteit. De ovens worden zodanig geconstrueerd dat de BBT wordt toegepast.

Aanvraagster heeft onlangs een zandfilter geplaatst waarmee het proceswater gereinigd wordt voordat lozing op het rioolstelsel plaatsvindt. Het proceswater wordt bovengronds naar het zandfilter getransporteerd, het filter staat opgesteld boven een vloeistofdichte verharding.

Nadat het proceswater is gefilterd vindt lozing plaats op het (ondergronds)rioolstelsel.

Het proceswater wordt periodiek bemonsterd conform de eisen die zijn gesteld in de vigerende Wvo-vergunning. Er vindt een periodieke controle van het zinkgehalte in het proceswater plaats.

Nadat het proceswater door het zandfilter is gereinigd, zijn de concentraties zink zover afgenomen dat er geen sprake meer is van een bodembedreigende activiteit. Het is hierdoor niet langer noodzakelijk om het rioolstelsel voor de afvoer van proceswater te controleren op lektheid.

Met het plaatsen van het zandfilter wordt de BBT toegepast.

## **5.3 Conclusie**

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter bescherming van de bodem leiden tot een acceptabel niveau van bescherming van de bodem. De aangevraagde situatie is vergunbaar. Met betrekking tot dit aspect wordt BBT toegepast. Het verzoek tot intrekking van voorschrift 9.4.3 kan worden geaccepteerd, aangezien door plaatsing van het filter controle van het rioolstelsel op lektheid niet langer noodzakelijk is.

## **6 Energie**

Het vervangen van de elektrische ovens door gasgestookte gloeiovens met een hoog rendement, heeft positieve gevolgen voor het energieverbruik van de inrichting. Bij de aanvraag is een besparingsberekening toegevoegd waarin wordt aangegeven dat het totale energieverbruik op jaarbasis met 884.669 m<sup>3</sup>ae afneemt. Dit levert een besparing op van 2.663 ton CO<sub>2</sub> per jaar. Aanvraagster neemt deel aan het MJA-3 en zal de het vervangen van de oven als zekere maatregel rapporteren.

Wij achten de aangevraagde wijziging vergunbaar.

## **7 Geluid**

Het vervangen van de elektrische ovens door gasgestookte gloeiovens heeft geen nadelige gevolgen voor het aspect geluid. Er kan voldaan blijven worden aan de gestelde geluidsnormen in de vigerende Wm-vergunning derhalve is de aangevraagde wijziging vergunbaar.

## **8 Lucht**

### **8.1 Het kader voor de toetsing van luchtemissie**

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtemissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtemissies. Bovendien is op de aangevraagde activiteiten de BREF Non-ferro metalen en de BREF Smederijen en gieterijen van toepassing. Hierin worden ook eisen aan de luchtemissies gesteld.

Met de ambtshalve wijziging die op 7 december 2007 door ons is uitgevoerd, in het kader van het in werking treden van de IPPC-richtlijn, zijn de voorschriften voor emissies naar de lucht met betrekking tot de activiteiten van aanvrager herzien. Middels deze procedure dienen deze voorschriften te worden aangevuld met een norm voor de emissie van NO<sub>x</sub>. Het toepassen van de BBT wordt gewaarborgd met het plaatsen van de gasgestookte gloeiovens.

### **8.2 De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht**

De elektrische ovens worden vervangen door gasgestookte gloeiovens. Hiermee neemt de stofemissie en de emissie van NO<sub>x</sub> naar de lucht toe. Bij de aanvraag zijn de emissiegegevens van de nieuwe oven toegevoegd. Uit deze productspecificatie blijkt dat de emissie van NO<sub>x</sub> past binnen de in de BREF opgenomen range van 100 tot 700 mg/m<sup>3</sup>. Wij kunnen instemmen met aangevraagde NO<sub>x</sub>-norm van 400 mg/ m<sup>3</sup>. De emissie van stof kan voldoen aan de reeds vergunde norm van 5 mg/ m<sup>3</sup>. De vigerende voorschriften hoeven niet gewijzigd te worden.

### **8.3 Wet luchtkwaliteit (Titel 5.2 Wm)**

#### *Toetsingskader*

Het toetsingskader voor luchtkwaliteitseisen is te vinden in hoofdstuk 5, titel 5.2 van de Wm. De regelgeving is uitgewerkt in een Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB) en enkele Ministeriële Regelingen nl.:

- AMvB 'Niet in betekende mate' (NIBM) (Stb. 2007, 440);
- ministeriële regeling 'Niet in betekende mate' (NIBM) (Stcr. 2007, 218);
- ministeriële regeling 'Beoordeling luchtkwaliteit 2007'(Stcr. 2007, 220);
- ministeriële regeling 'Projectsaldering luchtkwaliteit 2007' (Stcr. 2007, 218).

De regelgeving kent een flexibele koppeling tussen ruimtelijke activiteiten en gevolgen voor de luchtkwaliteit. Projecten die 'niet in betekende mate bijdragen' aan de luchtverontreiniging, hoeven niet afzonderlijk getoetst te worden aan de grenswaarden voor de buitenlucht, aangezien deze "niet in betekende mate" bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze NIBM bijdrage wordt in het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) door verschillende maatregelen ondervangen.

Titel 5.2 van de Wm bevat bepalingen betreffende luchtkwaliteitseisen. In bijlage 2 van de Wm zijn de grenswaarden voor luchtverontreinigende stoffen opgenomen.

De grens-/richtwaarden voor de luchtkwaliteit uit bijlage 2 van de Wm, betreffende zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes PM10, lood, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen worden door ons als toetsingscriterium gebruikt.

De kans op overschrijding van de grenswaarde is voor de stoffen PM10 en stikstofdioxide het grootste. Voor de andere stoffen geldt dat niet of vrijwel niet.

De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, (binnen een bepaalde termijn) moet zijn bereikt.

Alleen ten aanzien van de stoffen die genoemd zijn in bijlage 2 van de Wm en waarvan is te verwachten dat deze nu, of in de toekomst, de gestelde grenswaarden zullen overschrijden of door de inrichting in hoge concentraties worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht naar de mogelijke gevolgen van het in werking zijn van de inrichting.

Het vaststellen van het kwaliteitsniveau en het bepalen van de mate waarin dat voldoet aan de grenswaarden als bedoeld in bijlage 2 van de Wm kan plaatsvinden door middel van berekeningen of metingen. Indien gebruik wordt gemaakt van metingen dan is hoofdstuk 3 van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 van toepassing. Indien gebruik wordt gemaakt van berekeningen dan is hoofdstuk 4 van de desbetreffende Regeling van toepassing.

De uitkomsten worden gebruikt om te bepalen of de (voorlopige) NIBM-grenswaarde niet wordt overschreden en of de luchtkwaliteit in overeenstemming is met een grenswaarde die voor een luchtverontreinigende stof in bijlage 2 van de Wm is opgenomen.

De "best beschikbare technieken" dienen te worden voorgeschreven. Worden desondanks overschrijdingen van de luchtkwaliteitsnormen verwacht dan is het zoeken naar aanvullende eisen of dient de vergunning in het belang van het milieu te worden geweigerd.

De regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (RBL) is 19 december 2008 gewijzigd. Met deze wijziging is het toepasbaarheidsbeginsel en het blootstellingscriterium geïntroduceerd.

De luchtkwaliteit wordt alleen beoordeeld op plaatsen waar significante blootstelling van mensen plaatsvindt. Een plaats met een significante blootstelling kan bijvoorbeeld een woning, school of een sportterrein zijn. De meest dichtbij gelegen plaats waar een significante blootstelling plaats kan vinden is in casu een sportterrein. Wij hebben de bijdragen van de inrichting van fijn stof (PM10) en NO<sub>x</sub> aan de heersende achtergrondconcentraties op dit sportterrein getoetst.

***Bijdrage van de immissieconcentratie is minder dan 1% (0,4 µg/m³) en daarbij NIBM***

In het Besluit 'niet in betekenende mate bijdragen' (luchtkwaliteitseisen) zijn bepaalde categorieën als "niet in betekenende mate" aangemerkt. Deze categorieën zijn opgenomen in de Ministeriële Regeling "Niet in betekenende mate"(luchtkwaliteitseisen).

Valt een project niet onder een in deze regeling opgenomen categorie dan kan het toch NIBM bijdragen indien het niet de grens van 1% overschrijdt. Dit dient dan wel aannemelijk te worden gemaakt door middel van een luchtonderzoek.

In voorliggende kwestie is de desbetreffende inrichting niet opgenomen in de Regeling.

Eerst dient inzichtelijk te worden gemaakt wat de bijdrage is van de immissieconcentratie vanwege de inrichting. Deze dient bepaald te worden door een Nieuw Nationaal Modelberekening (hierna te noemen NNM). De bijdrage wordt bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten en de “verkeersaantrekkende werking”. Onder verkeersaantrekkende werking wordt verstaan: (de gevolgen voor het milieu van) het verkeer van en naar de inrichting dat door zijn snelheid en rij- en stopgedrag te onderscheiden is van het overige verkeer dat op deze wegen aanwezig kan zijn.

Hieruit volgt dat de gevolgen voor het milieu van het verkeer van en naar de inrichting niet aan de inrichting worden toegerekend, indien dit verkeer zich door zijn snelheid en rij- en stopgedrag niet onderscheidt van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg kan bevinden. Dit verkeer kan dan worden geacht te zijn opgenomen in het heersende verkeersbeeld (ABRvS 5 december 2007, nr. 200702511/1). De aangevraagde activiteit heeft geen gevolgen voor verkeersbewegingen van en naar de inrichting.

De bijdrage van de immissieconcentratie op het sportterrein (als plaats waarvan sprake is van een significante blootstelling) is bepaald met NNM. De immissieconcentratie van NO<sub>x</sub> en PM<sub>10</sub> als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten bedragen respectievelijk 0,052 µg/m<sup>3</sup> en 0,010 µg/m<sup>3</sup>. Omdat de bijdrage minder bedraagt dan 0,4 µg/m<sup>3</sup> wordt dit beschouwd als NIBM en hoeft geen verdere toetsing meer plaats te vinden.

De bijdrage van NIBM-projecten aan de luchtverontreiniging wordt binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) gecompenseerd met algemene maatregelen.

#### **8.4 Conclusie**

De aangevraagde situatie is vergunbaar. Met betrekking tot dit aspect worden de BBT toegepast.

### **9 Conclusie**

#### **9.1 Algemeen**

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de wijziging van de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Voor de aangevraagde activiteiten zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast. Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning met de wijziging te verlenen.

## **10 Besluit**

### **10.1 Algemeen**

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door Outokumpu Copper LDM BV aangevraagde veranderingsvergunning als bedoeld in artikel 8.1 lid 2 juncto lid 1, sub b Wet milieubeheer te verlenen;
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning het voorschrift en de beperking te verbinden, zoals die in het bijbehorend voorschrift is opgenomen;
- voorschrift 9.4.3 van de vigerende oprichtingsvergunning met kenmerk 426173, d.d. 4 februari 1997, conform artikel 8.24 lid 1 Wm, in te trekken;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Outokumpu Copper LDM BV, Postbus 42, 5150 AA Drunen en een afschrift te zenden aan:
  - het college van burgemeester en wethouders van Heusden, Postbus 41, 5250 AA Vlijmen;
  - het Regionaal Milieubedrijf, de heer C. Lankveld, Postbus 88, 5430 AB Cuijk;
  - het dagelijks bestuur van waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
- deze beschikking bekend te maken op 21 augustus 2009.

's-Hertogenbosch, 28 augustus 2009.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,  
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

## VOORSCHRIFTEN

### 2 Lucht

#### 2.1 Normering

- 2.1.1 De emissie van de gereinigde vracht naar de lucht, voortkomend uit bedrijfsprocessen mag de volgende concentratiewaarde ( $C_{cis}$ ) niet overschrijden:

| Stofnaam                             | Maximale emissie                   | Opmerking  |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------|
| NO <sub>x</sub> (3% O <sub>2</sub> ) | 400 mg/m <sub>o</sub> <sup>3</sup> | Gloeiovens |

De emissieconcentratie-eis dient beschouwd te worden als bovengrens voor halfuurgemiddelde concentraties met inbegrip van emissiepieken.

Nadat de oven operationeel is, dient binnen 3 maanden een eenmalige emissiemeting te worden uitgevoerd om het stofgehalte en de Nox emissie te bepalen. De meting dient plaats te vinden onder representatieve omstandigheden. De resultaten van deze meting dienen binnen 2 maanden nadat de meting heeft plaatsgevonden aan bevoegd gezag te worden overlegd.