



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Groningen  
Afdeling Omgeving en Beleid  
Postbus 610  
9700 AP GRONINGEN

**ILT**

Afval, Industrie en Bedrijven  
Handhaving Industrie en  
Ruimte

Graadt van Roggenweg 500  
3531 AH Utrecht  
Postbus 16191  
2500 BD Den Haag

**Contactpersoon**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Datum 30 oktober 2017  
Betreft Zienswijze op de ontwerpbeschikking om milieuvergunning  
van Purified Metal Company B.V. (OLO-nummer 3079147)

**Ons kenmerk**  
Holmes 151220

**Uw kenmerk**  
Z2017-00010934

Geacht College

Op 27 september 2017 ontving ik via de Omgevingsdienst Groningen de ontwerpbeschikking op de aanvraag om een oprichtingsvergunning van Purified Metal Company B.V., Oosterwierum 1, 9936 HJ Farmsum, Delfzijl (zaaknummer Z2017-00010934).

Naar aanleiding van deze ontwerpbeschikking heb ik de volgende zienswijze.

**Luchtemissies**

De afgassen van de smeltovens worden achtereenvolgens via een aardgasgestookte naverbrander, een SNCR DeNOx-installatie, een (quench) koeling, actief kool en een doekenfilter uiteindelijk via een centrale schoorsteen geëmitteerd. In de aanvraag is, gezien de overeenkomsten in de procesvoering, aansluiting gezocht bij de emissiegrenswaarden uit § 5.1.2 van het Activiteitenbesluit voor afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties. Deze emissiegrenswaarden zijn vastgelegd in maatwerkvoorschrift 2.1.1.

Omdat de van toepassing zijnde BREF's geen, als BBT te beschouwen, emissiewaarde voor NH<sub>3</sub> kennen is er voor gekozen in voorschrift 2.1.1 voor NH<sub>3</sub> een emissiegrenswaarde vast te leggen van 30 mg/Nm<sup>3</sup>, overeenkomstig de emissiegrenswaarde voor anorganische stoffen (gas- of dampvorming gA.3) uit artikel 2.5 van het Activiteitenbesluit.

Ik ben van mening dat een emissiegrenswaarde 30 mg/Nm<sup>3</sup> voor NH<sub>3</sub> bij toepassing van een SNCR DeNOx niet overeenkomt met BBT. Zowel in de BREF Waste Incineration als de BREF Large Combustion Plants is SNCR DeNOx uitgebreid beschreven voor verschillende toepassingen. In de beide BREF's wordt een ammoniak-slip van maximaal 10 mg/Nm<sup>3</sup> bij gebruik van ammonia als reagens aangemerkt als BBT.

**Advies**

Gelet op het voorgaande adviseer ik u om in voorschrift 2.1.1 voor NH<sub>3</sub> in plaats van 30 mg/Nm<sup>3</sup> een conform de in de BREF Waste Incineration en de BREF Large

Combustion Plants bij toepassing van SNCR DeNOx met BBT overeenkomende emissiegrenswaarde van 10 mg/Nm<sup>3</sup> vast te leggen.

Een afschrift van deze brief is naar de Omgevingsdienst Groningen verzonden.

Hoogachtend,

DE INSPECTEUR-GENERAAL LEEFOMGEVING EN TRANSPORT,  
namens deze,  
DE INSPECTEUR ILT/AFVAL, INDUSTRIE EN BEDRIJVEN,



**ILT**  
Afval, Industrie en Bedrijven  
Handhaving Industrie en  
Ruimte

**Datum**  
30 oktober 2017

**Ons kenmerk**  
Holmes 151220