



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Limburg  
p.a. RUD Zuid-Limburg  
Postbus 5700  
6002 MA Maastricht

**ILT**  
Publieke instituties en control  
Toezicht publieke instellingen  
Bedrijven

Postbus 16191  
2500 BD Den Haag

**Contactgegevens**  
Meld- en Informatiecentrum  
T 088 489 00 00

Datum 6 februari 2024  
Betreft Advies aanvraag omgevingsvergunning Fenzi AGT  
Netherlands B.V. in Maastricht

**Ons kenmerk**  
679019

**Uw kenmerk**  
Z2023-00004740

Geacht college,

Op 11 december 2023 ontving de ILT via de RUD Zuid-Limburg het verzoek om advies op de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor Fenzi AGT Netherlands B.V., Fregatweg 38, 6222 NZ Maastricht. Het betreft het project 'revisievergunning en bouwen' (zaaknummer Z2023-00004740 en OLO-nummer 8228221).

Volledigheid aanvraag  
Na beoordeling van de voor ILT relevante aspecten heb ik opmerkingen met betrekking tot de aanvraag.

### Algemeen

1. De veiligheidsdatasheets van de gevaarlijke stoffen en de (p)ZZS ontbreken in de aanvraag. Deze graag toevoegen.

### Externe veiligheid

2. De in verschillende documenten genoemde hoeveelheden en soorten van gevaarlijke stoffen verschillen van elkaar waardoor onduidelijk is welke gegevens de juiste zijn. Deze omissies herstellen.

#### Gevaarlijke stoffen (PGS 15 en PGS 9)

3. Een overzicht van alle opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15) aan de aanvraag toevoegen met per opslagvoorziening de vermelding van het vloeroppervlak, de hoeveelheid van de gevaarlijke stoffen per ADR-klasse en CMR opgesplitst naar verpakkingsgroep, vermelding van bijkomend gevaar, de indeling qua brandbaarheid analoog aan tabel 4.1 PGS 15, het soort en de grootte van de verpakking. Bij opslag van ADR 4 vermelden om welke categorie het gaat. Het soort en de hoeveelheid van aanverwante stoffen

eveneens vermelden. De benaming van elke opslagvoorziening laten aansluiten op de benaming zoals op de overzichtstekening vermeld.

4. Volgens bijlage 5 is de toetsing aan PGS 15 en de toetsing aan PGS 9 opgenomen in bijlage 28 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en cryogene stoffen". Graag bijlage 28 toevoegen aan de aanvraag.

**ILT**  
Publieke instituties en control  
Toezicht publieke instellingen  
Bedrijven

**Datum**  
6 februari 2024

**Ons kenmerk**  
679019

### **Emissies naar de lucht inclusief Zeer Zorgwekkende stoffen (ZZS)**

5. Recente metingen laten een uitstoot van boor vanuit het hoofdstoffilter RF 01 van 9,9 en 3,7 mg/Nm<sup>3</sup> zien. Hiermee wordt niet voldaan aan de emissiegrenswaarde van 0,05 mg/Nm<sup>3</sup>. Om de emissie terug te dringen wil Fenzi een gaswasser plaatsen. De uitwerking hiervan moet aan de aanvraag worden toegevoegd.
6. In de aanvraag ontbreken voor stof, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub> en HF de resultaten van emissiemetingen en de toetsing aan de emissie-eisen (BBT 71 t/m BBT 74 van de BREF 'Productie van glas'). Deze gegevens toevoegen aan de aanvraag plus de mogelijkheden om de emissies te reduceren naar waarden die aan de onderkant van of onder de BREF-range liggen.
7. Het door Fenzi voorgestelde nader onderzoek bij de afdelingen MMZ en TRM/zilver betreffende een componentanalyse van nikkel in stofmeting uitvoeren en de resultaten en toetsing aan de aanvraag toevoegen. Bij overschrijdingen van de emissie-eis aangeven welke maatregel(en) worden genomen om wel te voldoen.
8. De stofmetingen van de in tabel 3.19 opgenomen emissiebronnen in de afdeling BPC actualiseren en aan de aanvraag toevoegen.
9. Voor boorzuur, dinatriumtetraboraat (watervrij) en dinatriumtetraboraat pentahydraat zijn verspreidingsberekening gemaakt. Een toetsing aan de MTR-waarden heeft niet plaatsgevonden aangezien deze nog niet in het RVS-systeem beschikbaar zijn. Het bevoegd gezag kan altijd bij het RIVM ontbrekende MTR-waarden aanvragen.
10. In de aanvraag wordt opgemerkt dat er voor ZZS een minimalisatieverplichting geldt en is hiervoor een aanzet gegeven. Een volledig uitgewerkt vermijdings- en reductieprogramma (V&R-programma) moet alsnog worden ingediend.

### **Milieubeheersysteem**

11. Fenzi geeft aan te beschikken over een milieubeheersysteem. De eisen die hieraan worden gesteld zijn opgenomen in BBT 1 van de BBT-conclusies van de BREF 'Productie van Glas'.  
Op grond van punt vii) van BBT 1 dient de ontwikkeling op het vlak van schonere technieken te worden gevolgd en op grond van punt viii) moet bij het ontwerp van een nieuwe installatie rekening worden gehouden met de milieueffecten tijdens de volledige levensduur en van de latere ontmanteling. Op grond van punt ix) van BBT 1 dient op gezette tijden een benchmarkonderzoek in de sector te worden uitgevoerd. Dit

benchmarkonderzoek is belangrijk om te weten hoe Fenzi presteert binnen de sector en waar eventueel nog verbeteringen mogelijk zijn. De aanvraag hierop aanvullen.

**ILT**  
Publieke instituties en control  
Toezicht publieke instellingen  
Bedrijven

Ik adviseer u om de aanvraag op de hiervoor genoemde punten aan te laten vullen alvorens een ontwerpbesluit ten aanzien van deze aanvraag te nemen.

**Datum**  
6 februari 2024

**Ons kenmerk**  
679019

Verder nog een aandachtspunt voor de vergunningverlening. In de BREF 'Productie van glas' is voor verschillende emissies afkomstig van smeltovens en nabewerkingsprocessen een range vermeld. In de vergunning moet per stof cq. groep stoffen een grenswaarde worden vastgelegd. In het door de provincie getekende Schone Lucht Akkoord (SLA) is aangegeven dat in nieuwe of geactualiseerde vergunningen die vanaf 2020 worden afgegeven, emissie-eisen staan die zo dicht mogelijk aan de onderkant van of onder de BREF-range liggen (zo weinig mogelijk uitstoot). Ook is afgesproken dat provincies en gemeenten zich in zetten om scherp te vergunnen, hun vergunningenbestand tijdig te actualiseren en waar nodig toezicht te optimaliseren. Daarom adviseer ik u om deze emissies zo laag mogelijk te vergunnen.

Daarnaast adviseer ik u om de voorschriften uit BBT 1 van de BREF 'Productie van glas' over het milieubeheersysteem integraal aan de vergunning te verbinden.

Voor nadere informatie kunt u met mij contact opnemen.

Hoogachtend,

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