



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland  
p.a. DCMR  
Postbus 843  
3100 AV Schiedam

**ILT**  
Veiligheid en instituties  
Publieke instellingen  
Bedrijven

Postbus 16191  
2500 BD Den Haag

**Contactpersoon**  
Meld- en Informatiecentrum  
T 088 489 00 00  
[www.ilent.nl](http://www.ilent.nl)

Datum 2 december 2022  
Betreft Advies omgevingsvergunning oprichting Kemira Rotterdam B.V.

**Ons kenmerk**  
537660

**Uw kenmerk**  
9999234724

Geacht College,

Op 3 november 2022 heeft de ILT ter advisering de aanvullingen op de aanvraag om een revisie van de omgevingsvergunning van Kemira Rotterdam B.V. (hierna: Kemira) voor de inrichting aan de Botlekweg in Rotterdam ontvangen.

Op de voorgaande versie van de aanvraag heb ik op 25 augustus 2021 advies uitgebracht. Daarom heb ik de aanvullingen op de aanvraag getoetst tegen dat advies. Ik constateer dat de aanvullingen niet of te weinig invulling geven aan een aantal eerder ingebrachte punten (1-3). Daarnaast wil ik een nieuw punt (4) te berde brengen.

Ik adviseer de aanvraag op alle punten te laten aanvullen.

### 1. Omstandigheden emissiemetingen

In mijn vorige advies merkte ik op dat de aanvraag de omstandigheden waaronder emissiemetingen zijn,- en worden verricht niet specificceert noch de representativiteit ervan onderbouwt. Kemira stelt in de aanvullingen voor om in dit kader een geactualiseerd locatiedekkend meetplan in te dienen maar dat pas na de vergunningverlening te doen. Echter de wijze waarop de emissies worden vastgesteld, is een indieningsvereiste die direct voortvloeit uit art. 4.1 lid 1 onder h van de regeling omgevingsrecht. Ik handhaaf mijn advies om Kemira de aanvraag hierop te laten aanvullen.

### 2. Dampdrukken

In mijn vorige advies merkte ik op dat Kemira in een aantal gevallen een 'lage dampdruk' als argument gebruikt voor de verwachting dat de emissie van de betreffende stof verwaarloosbaar zal zijn en verzocht ik de aanvraag te laten aanvullen met specificaties van de dampdruk én een berekening/modellering waaruit blijkt dat de emissie verwaarloosbaar is. Kemira heeft in dit kader de aanvraag aangevuld met een tankenlijst waarin dampdrukken zijn vermeld. De relatie met de stoffen waarvan Kemira in de aanvraag stelt dat de partiele dampdruk laag is, wordt niet actief gelegd. De relaties die enigszins te leggen zijn, laten een relatief breed palet aan dampdrukken zien. Bovendien ontbreken nog steeds berekeningen/modelleringen waaruit een verwaarloosbare emissie zou blijken. Ik handhaaf mijn advies om Kemira de aanvraag hierop te laten aanvullen.

### 3. Selectie BREF-documenten en BBT-conclusies

In mijn vorige advies merkte ik op dat Kemira ten onrechte de emissielimieten uit de 'draft' versie van 2019 van de BREF Common Waste Gas Management and Treatment Systems in the Chemical Sector (hierna BREF CWG) als uitgangspunt neemt voor het toetsen van de voor Kemira relevante emissieparameters. De versie is immers niet 'final'. In de aanvulling handhaaft Kemira haar standpunt dat de 2019 versie van de BREF CWG leidend is in de BREF toetsing. Daar ben ik het niet mee eens. In de eerste plaats omdat er in maart 2022 een final draft is uitgebracht. Naar aanleiding van deze versie heeft Infomil ook een oplegnotitie opgesteld. De versie verschilt op een aantal wezenlijke punten met de 2019 versie (bv. grensmassastromen). Naast het standpunt dat deze versie gehanteerd moet worden in de toetsing, ben ik bovendien van mening dat de BREF CWG in haar hoedanigheid als sector-overschrijdende BREF geldt als een aanvulling op een sectorspecifieke BREF. In tegenstelling tot het standpunt van Kemira vind ik dan ook dat de BREF toetsing start met de sectorspecifieke BREF. Met betrekking tot dat laatste vind ik de hoofdactiviteit van Kemira vallen onder de BREF Organische Bulkchemie (hierna BREF LVOC) en niet onder de BREF Organische Fijnchemie (hierna BREF OFC). De geproduceerde chemicaliën vallen immers onder categorie 4.1d van bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies (2010/75/EU) en worden geproduceerd in grote hoeveelheden (> 20 kton/jaar) op een inrichting die volcontinue in bedrijf is.

#### *Nieuwe aanmerking*

### 4. BBT-1 Toets Milieubeheersysteem

Kemira geeft aan te beschikken over een milieubeheersysteem als bedoeld in BBT 1 van de BBT-conclusies in de draft versie van 2019 van de BREF CWG. Dezelfde conclusies zijn ook te vinden in de final draft van 2022. Op grond van punt xvi) van BBT 1 dient op regelmatige tijdstippen een benchmarkonderzoek in de bedrijfstak te worden uitgevoerd. Deze benchmark is belangrijk om te weten hoe Kemira presteert binnen de sector en waar eventueel nog verbeteringen mogelijk zijn. Op grond van punt xx) van BBT 1 dient de ontwikkeling van schonere technieken te worden gevolgd en in aanmerking genomen te worden. Over beide punten is geen concrete informatie in de aanvraag opgenomen.

Ik merk op dat met een verwijzing naar het ISO 14001 certificaat geen afdoende invulling van BBT-1 is aangetoond. Er heeft immers nooit een centrale afweging,- en expliciete duiding van de betekenis van certificering door private partijen (zoals bij ISO 14001) voor de VTH-praktijk van de omgevingsdiensten plaatsgevonden.

#### **Verzending en publicatie**

Deze brief wordt tevens gepubliceerd op de website van de ILT.

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

#### **ILT**

Veiligheid en instituties  
Publieke instellingen  
Bedrijven

#### **Datum**

2 december 2022

#### **Ons kenmerk**

537660