



> 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

Datum 7 augustus 2022
Betreft Advies omgevingsvergunning Rubis Terminal B.V.

Ons kenmerk
599194

Uw kenmerk
1469777

Geacht College,

Op 1 juli 2022 heeft de ILT ter advisering de aanvraag om een revisie van de omgevingsvergunning van Rubis Terminal B.V. (hierna: Rubis) voor de inrichting aan de Welplaatweg 26 in Rotterdam ontvangen.

Op een vijftal punten acht ik de aanvraag onvolledig, onduidelijk of tegenstrijdig en adviseer ik om de aanvraag daarop te laten aanvullen.

1. **Toets BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling**

De activiteiten van Rubis Terminal B.V. vallen niet onder bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies vallen. Daarentegen zijn er wel twee horizontale BREF documenten die BBT conclusies bevatten die relevant zijn voor de inrichting, i.e. de BREF Op- en overslag bulkgoederen (2006) en de BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling (2016). De voorliggende aanvraag bevat een toets tegen de eerst genoemde BREF maar de toets tegen de laatst genoemde ontbreekt.

2. **Milieumanagementsysteem**

In §4.5 van de aanvraag staat dat Rubis in het bezit is van een gecertificeerd milieumanagementsysteem conform ISO 14001.

De eisen die vanuit de BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling (2016) worden gesteld aan het milieumanagementsysteem staan omschreven in BBT-1. Hoewel de eisen in BBT-1 overlappen met de eisen in de ISO 14001 is alleen een verwijzing naar het ISO 14001 certificaat onvoldoende om invulling van BBT-1 aan te tonen. Dat voorbehoud moet gesteld worden vanwege de certificeringspraktijk.

De regels die gelden voor certificering tegen ISO 14001 zijn tot stand gekomen binnen een besluitvormingsproces van organisaties die zijn opgericht door de markt ten behoeve van de markt. Daarnaast zijn bij de zgn. certificeringsaudits van individuele bedrijven geen overheidsinstanties betrokken.

Daarom kan de betekenis van een ISO 14001 certificaat binnen de context van een omgevingsvergunningprocedure niet automatisch dezelfde zijn als de betekenis die de markt eraan geeft. Om te kunnen beoordelen of Rubis invulling geeft aan BBT-1 is het

daarom noodzakelijk inzicht te krijgen in de meest recente ISO 14001 (her)certificerings-audit. Dit door het programma en de bevindingen van deze audit op te vragen als ook de afspraken die naar aanleiding daarvan zijn gemaakt tussen Rubis en de certificeerder.

ILT
Veiligheid en instituties
Publieke instellingen
Bedrijven

3. **ZZS**

De voorliggende aanvraag bevat geen volledige inventarisatie van alle (p)ZZS-en die bij Rubis aanwezig kunnen zijn. Verder zijn de ZZS-emissieberekeningen in bijlage 13 gebaseerd op zogenaamde modelstoffen. Bijlage 13 bevat echter geen onderbouwing van de geschiktheid van deze stoffen als model voor alle (p)ZZS-en die bij Rubis aanwezig kunnen zijn. Zonder deze informatie (als ook hetgeen in het volgende punt wordt aangegeven) is het niet mogelijk om de ZZS-emissieberekeningen goed te kunnen beoordelen.

Datum
7 augustus 2022

Ons kenmerk
599184

4. **Dampverwerkingsinstallaties (DVI's)**

In bijlage 13 (vermijdings- en reductieplan) staat dat de oxidisers en RTO een rendement hebben van 99,99% en de scrubber een rendement van 99,9%. Uit de emissieberekeningen die zijn gedaan t.b.v. de MTR- en VR-toets blijkt echter dat voor alle DVI's is uitgegaan van een rendement van 99,9%.

In bijlage 25 (dampverwerkingsinstallaties) staat dat de thermische oxidisers en de MFO een rendement hebben van 99,9%, de RTO een rendement van 98-99,9%, de scrubbers een rendement van 95-99% en de adsorptie een rendement van 80-95%.

In de aanvraag staat dat de RTO een rendement heeft van 99,9% en de scrubber van 99%.

Verder staat in de aanvraag dat de minimale verbrandingstemperatuur van de oxidisers 800° C is en de verblijftijd 1,5 seconden terwijl in bijlage 24 (meet- en registratieplan) staat dat dit resp 850° C en 2 seconden is.

Het maximaal haalbare rendement van de dampverwerkingsinstallatie als ook de wijze waarop dit in de operatie is geborgd, is informatie die essentieel is voor de BBT-beoordeling. Vanwege de genoemde tegenstrijdigheden in de voorliggende aanvraag is deze beoordeling niet mogelijk.

5. **Afval status**

Rubis vraagt geen vergunning voor de inname van afvalstoffen aan en mag deze dus niet accepteren. Uit bijlage 17 (acceptatieprocedure) wordt echter niet duidelijk **hoe** de commercial manager borgt dat de stoffen die worden ingenomen geen afvalstatus hebben.

In het geval Rubis voornemens is stoffen in te nemen waarvan een einde afvalstatus wordt veronderstelt, dient ze specifiek aan te geven welke stoffen dat zijn en ook hier toe te lichten hoe deze status wordt vastgesteld.

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