



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Het College van Gedeputeerde Staten van Zeeland
p/a RUD Zeeland
t.a.v. mevrouw [REDACTED]
Postbus 35
4530 AA Terneuzen

ILT
Veiligheid en instituties
Publieke instellingen
Bedrijven

Postbus 16191
2500 BD Den Haag

Contactgegevens
Meld- en Informatiecentrum
T 088 489 00 00
www.ilent.nl

Datum 7 juni 2018
Betreft Advies op aanvraag Cumeen fabriek, DOW Benelux B.V.,
als onderdeel van het revisietraject van het gehele DOW
complex.

ons kenmerk
202598

uw kenmerk
W-AOV180273/
00194200

Geacht college,

Op 29 januari 2018 ontving de ILT van RUD-Zeeland het verzoek om advies op de aanvraag Cumeen fabriek DOW Benelux B.V., Herbert H. Dowweg 5, 4542 NM Hoek (gemeente Terneuzen) als onderdeel van het revisietraject (Olo nummer 3672513).

Na het beoordelen van de documenten kom ik tot het volgende advies.

Niet voldoen aan BBT op- en overslag

In het document van de aanvraag "Gecombineerde aanvraag tot wijziging van vergunningvoorschriften en het veranderen van de inrichting", is op pagina 11, paragraaf 4.6 "Best Beschikbare Technieken" beschreven dat getoetst is aan de BREF LVOC, BREF CWW en BREF EFS. Ten onrechte wordt hier geconcludeerd dat de activiteiten BBT zijn. Uit het toegevoegde document bij de aanvraag met titel "IPPC toets" blijkt dat met name voor de op- en overslag, onderdelen niet BBT zijn.

Ontbreken van invloed productieverhoging op benzeen-emissies

Een productieverhoging van 50.000 ton (vergunde capaciteit bedraagt 750.000 ton) wordt aangevraagd. Dat is een aanzienlijke productieverhoging ten opzichte van de vergunde situatie, met een zeer waarschijnlijke toename van luchtmissies als gevolg. Benzeen is een belangrijke grondstof in het productieproces. Informatie over de invloed van de productieverhoging op de benzeen-emissies naar de lucht (MVP2-stof, ZZS stof) is essentieel voor de beoordeling. Op pagina

20 (document "Gecombineerde aanvraag tot wijziging van vergunningvoorschriften en het veranderen van de inrichting") wordt verwezen naar een oude rapportage, d.d. 13 maart 2015. Mijn advies is om de aanvrager de ontbrekende informatie te laten toevoegen.

ILT
Veiligheid en instituties
Publieke instellingen
Bedrijven

7 juni 2018

Procedure volledige revisie op basis van afzonderlijke wijzigingsaanvragen

De afzonderlijke wijzigingsaanvragen zijn niet voldoende om tot een volledige revisie te komen. Er zijn diverse elementen die een inrichtingsbrede beschouwing nodig hebben. De beoordeling van ZZS stoffen vraagt om een behandeling van de procedure voor de hele inrichting. Componenten als benzeen, acrylonitril, 1,3-butadieen en ethyleenoxide spelen in meerdere fabrieken een rol. Dat geldt ook voor het plan van aanpak PGS29, en voorschriften op inrichtingsniveau over PGS15 opslaglocaties.

Advies

Ik adviseer u het bevoegd gezag om op deze punten nadere informatie te vragen en de aandachtspunten in overweging te nemen, alvorens een ontwerpbesluit te nemen ten aanzien van de aanvraag.

Een afschrift van deze brief is naar RUD Zeeland gezonden

Hoogachtend,

DE INSPECTEUR-GENERAAL LEEFOMGEVING EN TRANSPORT
namens deze,
DE INSPECTEUR ILT/VEILIGHEID EN INSTITUTIES,

