



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Het College van Gedeputeerde Staten van Zeeland
p/a DCMR
Postbus 843
3100 AV Schiedam

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 16 januari 2020
Betreft Advies op aanvraag om een omgevingsvergunning DOW
Benelux B.V., Styrenics Plastics Plant, HBV Mixing project.

ons kenmerk
435366

uw kenmerk
9999145838_999969
0628

Geacht college,

Op 10 december 2019 ontving de ILT via DCMR Zeeland het verzoek om advies op de aanvraag om een omgevingsvergunning DOW Benelux B.V., voor het HBV Mixing project van de Styrenics Plastics Plant (zaaknummer 9999145838, OLO-nummer 4543939).

Volledigheid aanvraag

Na beoordeling van de voor ILT relevante aspecten heb ik opmerkingen en aandachtspunten met betrekking tot de aanvraag. In de bijlage zijn deze punten verwoord.

Ik adviseer 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 DCMR gezonden.

Hoogachtend,

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



1.1 Beoordeling aanvraag

Omgevingsvergunning DOW Benelux B.V., Styrenics Plastics Plant (Trinseo Netherlands B.V.), HBV Mixing project, zaaknummer 9999145838, OLO-nummer 4543939.

Datum aanvraag: 29 oktober 2019

Onderwerp + (evt subonderwerp): Emissies/ZZS				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
1.1	Activiteitenbesluit: De aanvraag dient eenduidig te zijn aangaande tot welk van de drie C-categorieën het bedrijf behoort (IPPC-inrichting waarvoor BBT-conclusies m.b.t. ZZS beschikbaar zijn of overige C-inrichtingen (niet-IPPC en IPPC zonder BBT voor ZZS)) zodat duidelijk is wat in het kader van ZZS van het bedrijf mag worden geëist.	Op pagina 12 van het aanvraagdocument de aanvraag is beschreven dat de inrichting onder het IPPC (BREF Common Waste Water Treatment, BREF Polymers en BREF Emissions from storage valt, waardoor bekend is welk type C inrichting het is.	Vastgesteld kan worden welke emissie-eisen gelden.	Akkoord
1.2	Activiteitenbesluit: De aanvraag dient een overzicht te geven van de bij het bedrijf voorkomende ZZS en de criteria waarop deze stoffen als ZZS zijn geclassificeerd.	Op pagina 10 van het aanvraagdocument onder het kopje "Thermische olie fornuizen" is aangegeven dat acrylonitril een ZZS stof is. Op pagina 7 staat dat de wijziging die wordt aangevraagd het mengen van een hulpstofmengsel in de Acrylonitril, dat wordt aangeduid als een Bestendighheidsverbeteraar (HBV). Een beschrijving of HBV een ZZS is, (zoals naam, soort, classificatie) ontbreekt in de aanvraag.	Een overzicht van de bij het bedrijf voorkomende ZZS met classificatie ontbreekt.	Tekortkoming
1.3	Activiteitenbesluit: De aanvraag dient in beeld te brengen wat de concrete	Op pagina 12 van het aanvraagdocument wordt beschreven dat de ZZS-stof	Een invulling van een minimalisatieplicht ontbreekt.	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): Emissies/ZZS				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
	mogelijkheden zijn voor invulling van de minimalisatieplicht en welke maatregelen wanneer zullen worden doorgevoerd.	Acrylonitril een geminimaliseerde emissie zal zijn omdat dat deze via ventgasstromen worden verbrand. Een invulling van de verdere minimalisatie van ZZS stoffen is niet opgenomen in de aanvraag.		
1.4	Activiteitenbesluit, stofemissie, NeR	De aanvraag betreft een extra stap in de handeling van de stof HBV, het lossen van HBG-bigbags via een bigbag lossysteem. Ten opzichte van de nu vergunde situatie zal dat voor een toename van de stofemissie zorgen. Nergens in de aanvraag is duidelijk welke extra stofemissie hier wordt aangevraagd. Op pagina 11 van het aanvraagdocument staat dat het niet aannemelijk is dat relevante stofemissies plaatsvinden, maar dat wordt niet middels meetgegevens aangetoond.	Of voldaan word aan de stofemissienorm van maximaal 5 mg/Nm3 wordt niet duidelijk in deze aanvraag.	Tekortkoming