



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Friesland
p/a Omgevingsdienst Groningen
T.a.v. de heer
Postbus 97
9640 AB VEENDAM

ILT
Publieke Instellingen
Bedrijven
Utrecht
Postbus 16191
2500 BD Den Haag

Datum 9 november 2022
Betreft Advies op de aanvraag om een revisievergunning van
BASF Nederland B.V. aan de Innovatielaan 1 te
Heerenveen - 5570755

Ons kenmerk
Holmes 613268

Uw kenmerk
5570755

Geachte heer ...,

Op 27 oktober 2022 heeft u de ILT in de gelegenheid gesteld te adviseren op een aanvraag om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende, vergunning (revisievergunning) van BASF Nederland B.V. (hierna BASF) aan de Innovatielaan 1 te Heerenveen – 5570755.

Volledigheid aanvraag

De ILT is van mening dat een procedure om een revisievergunning het moment is om de activiteiten en voorschriften te toetsen aan de huidige inzichten en waar nodig de vergunning aan te scherpen.

Na beoordeling van de voor ILT relevante aspecten constateer ik de volgende tekortkomingen met betrekking tot de aanvraag.

Best Beschikbare Technieken (BBT)

BREF WGC (Common Waste Gas Management and Treatment Systems in the Chemical Sector)

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van de BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag de actualiteit van de BBT-conclusies moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van de BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van de BBT zijn onder andere de drafts van herziene BREF's.

In maart 2022 is de final draft van de BREF WGC (Common Waste Gas Management and Treatment Systems in the Chemical Sector) verschenen. Uit het overzicht op pagina 22/23 van bijlage 1 Toelichting op de aanvraag en bijlage 7 BREF-toetsen blijkt dat de final draft van de BREF WGC in de BREF-toetsen niet is meegenomen. Ik adviseer u om op dit punt nadere informatie te vragen en de aanvraag te laten aanvullen.

Milieubeheersysteem

De inrichting van BASF beschikt over één of meerdere IPPC-installaties als bedoeld in bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies. BASF heeft de aangevraagde

veranderingen getoetst aan van toepassing zijnde BBT-conclusies. De BBT-toetsen zijn als bijlage 7 aan de aanvraag toegevoegd.

BASF geeft aan te beschikken over een milieubeheersysteem als bedoeld in BBT 1 van de BBT-conclusies voor gangbare systemen voor gemeenschappelijk(e) behandeling en beheer van afvalwater en afvalgas in de chemiesector (BREF CWW (06.2016)).

Op grond van punt vii) van BBT 1 dient de ontwikkeling op het vlak van schonere technieken te worden gevolgd.

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 BASF Nederland presteert binnen de sector en waar eventueel nog verbeteringen mogelijk zijn.

Van beide punten is in de aanvraag geen informatie terug te vinden hoe BASF hieraan voldoet.

Schone Lucht Akkoord

In het in september 2020 door de provincie Friesland ondertekende Schone Lucht Akkoord (SLA) is afgesproken dat provincies en gemeenten bij nieuwe of geactualiseerde vergunningen die vanaf 2020 worden afgegeven, zich inzetten om scherp te vergunnen, hun vergunningenbestand tijdig te actualiseren en waar nodig toezicht te optimaliseren. Juist een aanvraag om een revisievergunning is de gelegenheid om integraal te bezien of de emissies van NO_x, NH₃ en stof verder kunnen worden teruggebracht.

BASF gaat in de aanvraag om een revisievergunning niet in op de mogelijkheden om de emissies van NO_x en stof verder te reduceren. Ik adviseer u de aanvraag op het punt van emissies naar de lucht van NO_x en stof te laten aanvullen met de mogelijkheden om deze emissies verder te beperken.

In het kader van het Schone Lucht Akkoord zal de methodiek waarmee de kosteneffectiviteit van emissiereducerende maatregelen wordt berekend worden gemoderniseerd. Deze modernisering betreft onder andere het aanpassen van de rentevoet van 10% naar 5%. Deze verlaging van de rentevoet zal er toe leiden dat emissiereducerende maatregelen eerder kosteneffectief zullen zijn.

Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

Op grond van artikel 2.4, lid 2, van het Activiteitenbesluit milieubeheer geldt voor zeer zorgwekkende stoffen een minimalisatieverplichting. Deze minimalisatieverplichting is met de wijziging van het Activiteitenbesluit milieubeheer op 1 januari 2016 ingevoerd.

BASF is een zogenaamde IPPC-inrichting, waarmee de overige verplichtingen uit artikel 2.4 van het Activiteitenbesluit milieubeheer niet van toepassing zijn op emissies naar de lucht voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld.

In de aanvraag geeft BASF aan dat grondstoffen, halffabricaten en eindproducten één of meerdere ZZS kunnen bevatten. Emissies naar de lucht worden zoveel mogelijk beperkt door diverse emissiereducerende technieken. BASF beschikt onder andere over twee regeneratieve naverbranders met een hoog vernietigingsrendement.

ILT
Veiligheid en instituties
Publieke Instellingen
Bedrijven

Datum
9 november 2022

Ons kenmerk
Holmes 613268

Uit de aanvraag kan ik echter niet opmaken hoe BASF invulling geeft aan de minimalisatieverplichting zoals het vervangen van grondstoffen en de productie van p(ZZS)vrije halffabricaten en producten. Ik adviseer u om op dit punt nadere informatie te vragen en de aanvraag te laten aanvullen.

ILT
Veiligheid en instituties
Publieke Instellingen
Bedrijven

Advies

Ik adviseer u om op bovenstaande punten nadere informatie te vragen en de aanvraag te laten aanvullen, alvorens een ontwerpbesluit te nemen ten aanzien van de aanvraag.

Datum
9 november 2022

Ons kenmerk
Holmes 613268

Verzending en publicatie

Deze brief wordt gepubliceerd op de website van de ILT.

Hoogachtend,

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

Senior Inspecteur