

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

om de op 7 maart 2008 aan Synbra Technology BV te Etten-Leur verleende Wm-vergunning voor de inrichting bestemd voor de productie, verwerking en recycling van kunststoffen, te wijzigen (artikel 8.23 Wm).

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Beschikking

Synbra Technology BV
Postbus 37
4870 AA ETTEN-LEUR

Onderwerp

Ambtshalve wijziging vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (artikel 8.23 Wm).

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

1576297

1 Ambtshalve wijziging vergunning Wet milieubeheer

1.1 Huidige vergunningsituatie

Op 7 maart 2008, kenmerk 1386933 hebben wij aan Synbra Technology BV een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting bestemd tot het produceren, verwerken en recyclen van kunststoffen, gelegen aan de Zeedijk 25 te Etten-Leur.

Deze vergunning is voorzover deze betrekking heeft op het recyclen van kunststoffen verleend voor een periode van 10 jaar en loopt af op 29 april 2018. Voor de overige activiteiten is de vergunning verleend voor onbepaalde tijd.

Daarnaast zijn enkele meldingen ex artikel 8.19 Wm geaccepteerd.

1.2 Aanleiding voor de wijziging van de vergunning

Tegen ons besluit van 7 maart 2008 is beroep ingesteld door belanghebbenden.

Bij beslissing van 29 april 2009 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (hierna: Afdeling) ons besluit van 7 maart 2008, kenmerk 1386933, vernietigd, voor zover dit voorschrift 2.4.2 betreft. De Afdeling heeft ons opgedragen ten aanzien van de in voorschrift 2.4.1 gestelde emissieconcentratie-eis voor stof alsnog een controlevoorschrift als bedoeld in artikel 8.12, vierde lid, van de Wet milieubeheer te stellen en daarbij rekening te houden met paragraaf 2.5.5 en 3.7.1 van de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR).

Met dit besluit voldoen wij aan hetgeen is uitgesproken door de Raad van State.

1.3 Procedure

De kennisgeving over het ontwerp-besluit en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een regionaal dagblad op 10 juli 2009. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen bij het informatiecentrum in het stadskantoor Etten-Leur, Roosendaalseweg 4 te Etten-Leur, namelijk van 13 juli 2009 tot en met 24 augustus 2009. Daarnaast was het mogelijk de stukken in te zien in het Provinciehuis van Noord-Brabant te 's-Hertogenbosch.

Naar aanleiding van het ontwerp-besluit tot wijziging van de vergunning zijn, binnen de door de wet gestelde termijn geen adviezen en zienswijzen ingekomen.

1.4 Toetsingskaders

Overeenkomstig artikel 8.23 Wm kan het bevoegd gezag beperkingen waaronder een vergunning is verleend en voorschriften die daaraan zijn verbonden, wijzigen, aanvullen of intrekken, dan wel alsnog beperkingen aanbrengen of voorschriften aan een vergunning verbinden in het belang van de bescherming van het milieu. Met betrekking tot de beslissing ter zake en de inhoud van de beperkingen en voorschriften zijn de artikelen 8.7 tot en met 8.17 Wm van overeenkomstige toepassing.

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing tot de wijziging.

Hieronder gaan wij nader op dit toetsingskader in, althans voor zover het relevant is voor ons besluit.

Controlevoorschriften

Volgens artikel 8.12, vierde lid, van de Wm dienen, voor zover aan de vergunning doelvoorschriften zijn verbonden volgens artikel 8.12, eerste lid, in ieder geval ook controlevoorschriften als bedoeld in artikel 8.12, vierde lid van de Wm aan de vergunning te worden verbonden. Dit houdt in dat:

- a. moet worden bepaald of aan de doelvoorschriften wordt voldaan, waarbij de wijze van bepaling wordt aangegeven, die ten minste betrekking heeft op de methode en de frequentie van de bepaling en de procedure voor de beoordeling van de bij die bepaling verkregen gegevens en die tevens betrekking kan hebben op de organisatie van die bepalingen en beoordelingen en op de registratie van die gegevens en de resultaten van die beoordelingen.
- b. de bij die bepaling verkregen gegevens aan het bevoegd gezag moeten worden gemeld of ter inzage gegeven of anderszins ter beschikking moeten worden gesteld van het bevoegd gezag.

In paragraaf 2.5.5 en 3.7 van de NeR is beschreven hoe invulling moet worden gegeven aan de bepalingen van artikel 8.12, vierde lid van de Wm.

Toetsing aan paragraaf 2.5.5 en 3.7 van de NeR

Voorschrift 2.4.1 van de vigerende vergunning regelt emissiegrenswaarden van 5 mg/Nm³ op de emissiepunten die voorzien zijn van stoffilters. Het betreffen de volgende emissiepunten: de uitlaat van droger 3 en de uitlaat van de coating van de polymerisatiefabriek, de uitlaat van de fines silo en de uitlaat van de voorschuimerij van de expandeerbare polystyreen verwerkingsfabriek en de uitlaat van het transportblowsysteem van de expandeerbare polystyreen herverwerkingsfabriek.

Volgens de systematiek van paragraaf 3.7 uit de NeR dient de gestelde emissieconcentratie-eis in voorschrift 2.4.1 minimaal te worden gecontroleerd door het bewaken van emissierelevante parameters (ERP's) en afhankelijk van het controleregime te worden aangevuld met metingen. Het controleregime uit de NeR is gebaseerd op de toename van een emissie als een reinigingstechniek faalt (de zogenaamde storingsemisatie) én op de schadelijkheid van de emissie (grensmassastroom van de betreffende stof). De storingsemisatie is geschat op basis van de reinigingsrendementen van de stoffilters zoals aangegeven in de NeR. Volgens de systematiek uit de NeR is bepaald, dat op de stofemissiepunten controleregime 1 van toepassing is.

Dit regime bepaalt dat een éénmalige meting moet worden uitgevoerd en dat een continue bewaking moet plaatsvinden van ERP's. Als ERP past Synbra drukverschilmeting toe zoals blijkt uit het meet- en registratiesysteem.

1.5 Conclusie

Er zullen aanvullende voorschriften aan de verleende revisievergunning van 7 april 2008 worden verbonden volgens artikel 8.12 vierde lid van de Wm en rekening houdend met paragraaf 2.5.5 en 3.7 uit de NeR, waarmee wordt voldaan aan hetgeen is uitgesproken door de Raad van State bij uitspraak van 29 april 2009.

1.6 Besluit

Gelet op het voorgaande, de bepalingen in de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht, besluiten wij:

- de op 7 maart 2008 aan Synbra Technology BV verleende Wm-vergunning te wijzigen;
- de aan de op 7 maart 2008 verleende vergunning de voorschriften 2.6.2 tot en met 2.6.8 toe te voegen, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- het origineel van deze beschikking te zenden aan Synbra Technology BV, Postbus 37, 4870 AA Etten-Leur en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Etten-Leur, Postbus 10100, 4870 GA Etten-Leur;
 - het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta, Postbus 5520, 4801 DZ Breda;
 - de Regionale Milieudienst West-Brabant, de heer K. Hornman, Postbus 16, 4700 AA Roosendaal;
- deze beschikking bekend te maken op 11 september 2009.

's-Hertogenbosch, 4 september 2009.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

drs. R. Kessenich,
bureauhoofd Vergunningverlening Procesindustrie en Afvalverwerking.

Voor de mogelijkheid en de termijn tot het instellen van beroep wordt verwezen naar de bekendmaking van het besluit.

VOORSCHRIFTEN

Stofmetingen

- 2.6.2 Binnen twee maanden na het in werking treden van deze vergunning dienen de stofemissiepunten waarop voorschrift 2.4.1 van toepassing is te worden gecontroleerd door het uitvoeren van metingen. De resultaten worden binnen twee maanden na uitvoering van de metingen gerapporteerd aan Gedeputeerde Staten.
- 2.6.3 De meetplaats en monstername dient te voldoen aan de vereisten in NEN-EN 15259.
- 2.6.4 De metingen van stof wordt uitgevoerd volgens NEN-EN 13284-1 door een daarvoor geaccrediteerde meetinstantie of een meetinstantie die NEN-EN-ISO 17025 voor luchtemissiemetingen aantoonbaar ten uitvoer brengt.
- 2.6.5 Een meting bestaat uit tenminste drie deelmetingen van tenminste een half uur.
- 2.6.6 Aan de emissie-eis in voorschrift 2.4.1 wordt voldaan wanneer het gemiddelde van de deelmetingen verminderd met de meetonzekerheid, uitgedrukt als 95% betrouwbaarheidsinterval, lager is dan de emissie-eis. De hier gehanteerde meetonzekerheid dient door de meetinstantie te zijn onderbouwd in de rapportage als bedoeld in voorschrift 2.6.2 en is kleiner dan 20% van de emissie-eis gedeeld door de wortel van het aantal deelmetingen.

Emissierelevante parameters

- 2.6.7 Vergunninghoudster dient de stofemissiepunten waarop voorschrift 2.4.1 van toepassing is te controleren door middel van het continu registreren en bewaken door middel van drukverschilmeting.
- 2.6.8 Voor de waarden van de in voorschrift 2.6.7 genoemde drukverschilmeting dient de bandbreedte te worden vastgelegd waarbinnen de emissie-eis uit voorschrift 2.4.1 niet zal worden overschreden.

Bijlage 1: begrippen

Nen-en:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

Nen-en 13284-1:

Emissies van stationaire bronnen - Bepaling van massaconcentratie van stof in lage concentraties - Deel 1: Manuele gravimetrische methode.

Nen-en 15259:

Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlokaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting.

Nen-en-iso 17025:

Algemene eisen voor de bekwaamheid van beproevings- en kalibratielaboratoria.