

VOORBLAD

Algemeen

Aan:
Dow Benelux B.V.
Postbus 48
4530 AA Terneuzen

Kenmerk: 10036545/WA.10.005

Afdeling: Milieuhygiëne

Datum: 13 december 2010

Bijlagen: Aanvraag om omgevingsvergunning d.d. 18 oktober 2010, kenmerk 10034359

Onderwerp: Omgevingsvergunning op grond van artikel 3.10, derde lid Wabo verlenen aan Dow Benelux B.V.

Samenvatting besluit

Wij hebben besloten om op 13 december 2010 aan Dow Benelux B.V. te Terneuzen de gevraagde vergunning voor het aanleggen van een vaste 1,2-butyleen oxide leiding van de Polyglycols fabriek naar de Polyurethanes Pilot Plant te verlenen.

1. OMGEVINGSVERGUNNING REGULIERE PROCEDURE

1.1 Aanvraag

Gedeputeerde Staten hebben op 18 oktober 2011 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Dow Benelux B.V. (verder Dow) te Terneuzen voor het aanleggen van een vaste 1,2-butyleen oxide leiding van de Polyglycols fabriek naar de Polyurethanes Pilot Plant.

1.2 Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.7 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de reguliere voorbereidingsprocedure). De aanvraag is beoordeeld voor het aanleggen van een vaste 1,2-butyleen oxide leiding van de Polyglycols fabriek naar de Polyurethanes Pilot Plant aan artikel 3.10 derde lid. Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht.

1.3 Bevoegd gezag

Gelet op bovenstaande projectbeschrijving, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

1.4 Ontvankelijkheid

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden gesteld om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

1.5 Aanvraag, procedure en zienswijze

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 8 december 2010 van de aanvraag kennis gegeven in het Zeeuws-Vlaams advertentieblad, conform artikel 3.8 Wabo.

1.6 Overige bijgevoegde documenten

De volgende documenten worden meegezonden met het besluit en zijn als gewaarmerkt stuk bijgevoegd:

- Aanvraag bovengrondse melding Butylene oxide naar Polyurethanes Pilot PI - 8807, ingediend d.d. 18 oktober 2010, registratienr. 10034359.

2. IN WERKING HEBBEN VAN EEN INRICHTING

2.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo. De verandering leidt niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende omgevingsvergunning is toegestaan. Daarnaast bestaat geen verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer. Ten slotte leidt de verandering niet tot een andere inrichting of ander mijnbouwwerk dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend.

2.2 Toetsing milieuneutraal of -vriendelijke verandering

De Wabo bepaalt in artikel 2.14, lid 5 dat een omgevingsvergunning voor een milieuvriendelijke of milieuneutrale verandering kan worden verleend als voldaan wordt aan de voorwaarden uit artikel 3.10, lid 3 van de Wabo. Hieruit volgt dat de gevraagde vergunning kan worden verleend indien de realisering van de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan;
- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend; en
- niet m.e.r.-plichtig is.

De verandering heeft betrekking op de Polyurethanes Pilot Plant. Op deze plant wordt dezelfde chemie bedreven als in de Polyurethanes fabriek, nl. alkoxylatie met ethyleen en propyleen oxide als monomeer. Men wil daar nu ook butyleen oxide als monomeer inzetten. Daartoe zal een 2" leiding worden aangelegd, incl. bijbehorende support apparatuur en software vanaf de Polyglycolfabriek naar de pilot plant. Binnen de pilot plant wordt vervolgens de voeding naar de reactoren aangestuurd, zoals dat nu ook gebeurt voor EO en PO. De monomeren worden via een flowmeter gevoed aan de reactor waar de monomeren reageren tot polyol/polyglycol. De bestaande software voor deze voeding wordt aangepast. In de pilot plant worden onder meer katalysator typen getest.

Gezien de verandering overwegen wij, ten aanzien van de volgende milieuaspecten, het volgende:

- emissies naar de lucht is minimaal; eventuele emissies worden afgevangen door middel van een koofilter;
- er zijn diverse procedures doorlopen om de effecten te onderzoeken. Het gaat hierbij om de procedures Process Safety Hazard Analyses; Introductie nieuwe chemicaliën en Management of Change;
- het gebruik van butyleen oxide als grondstof is binnen de pilot plant nieuw, maar binnen Dow niet.

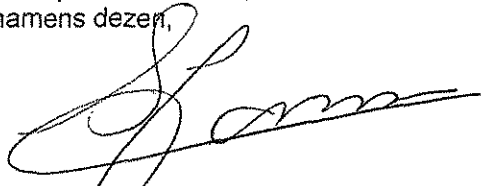
Op de andere milieuaspecten treden geen wijzigingen ten opzichte van de vergunde situatie op. Derhalve zijn wij van mening dat deze wijziging geen extra milieuhygiënische gevolgen heeft.

2.3 Besluit

Gedeputeerde Staten besluiten, gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen. Deze vergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken en bijlagen deel uitmaken van de vergunning. De vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:

- het aanleggen van een vaste 1,2-butyleen oxide leiding van de Polyglycols fabriek naar de Polyurethanes Pilot Plant.

Gedeputeerde staten,
namens dezen,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jansen', written over a horizontal line.

mevr. ing. J. Jansen,
hoofd afdeling Milieuhygiëne.

SLOTBEPALINGEN

Inwerkingtreding

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na bekendmaking. Tegen het besluit kan binnen zes weken na bekendmaking bezwaar worden aangetekend. Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet. Hebben u of derde belanghebbenden er veel belang bij dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een voorlopige voorziening worden gevraagd. Wanneer een voorlopige voorziening wordt aangevraagd treedt de beschikking pas in werking nadat hierover een beslissing is genomen.

Bezwaar

Belanghebbenden kunnen schriftelijk bezwaar maken tegen dit besluit bij:
Gedeputeerde Staten van Zeeland, t.a.v. de secretaris van de commissie voor bezwaarschriften,
Postbus 6001, 4330 LA Middelburg.

In het bezwaarschrift neemt u tenminste op uw naam en adres, de dagtekening van het bezwaarschrift, tegen welk besluit u bezwaar maakt en waarom. Het bezwaarschrift dient te worden ondertekend.

U moet het bezwaarschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt. Doorgaans is dat de dag na de datum van verzending. Overschrijding van de inzendtermijn kan ertoe leiden dat met uw bezwaren geen rekening wordt gehouden.

Als u overweegt bezwaar te maken, kunt u een informatiefolder aanvragen op telefoonnummer 0118-631400. U kunt de informatie ook downloaden via <http://loket.zeeland.nl/bezwaar/bezwaar>.

Wij wijzen u erop dat het bezwaar niet de werking van het besluit schorst. U kunt een verzoek doen tot het treffen van een voorlopige voorziening (artikel 8:81, lid 1 van de Algemene wet bestuursrecht). U richt het verzoek aan de voorzieningenrechter van de rechtbank, Postbus 5015, 4330 KA Middelburg. Voor de behandeling van het verzoek is griffierecht verschuldigd.

Afschriften

Een afschrift van deze beschikking wordt gezonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Terneuzen;
- de Arbeidsinspectie, regio Zuid-West;
- de regionale brandweer Zeeland;
- Rijkswaterstaat, directie Zeeland;
- de VROM-Inspectie

