

## OMGEVINGSVERGUNNING

Voor het project: uitbreiding 2G

activiteiten:       – bouwen van een bouwwerk  
                          – milieuneutraal veranderen van een inrichting

verleend aan:       PPG Industries Chemicals bv

locatie:             Valgenweg 1-3, 9936 HV, Farmsum

vth-nummer:        572437

## Inhoudsopgave

1	Besluit .....	3
1.1	Aanvraag .....	3
1.2	Beslissing .....	3
1.3	Inwerkingtreding.....	4
1.4	Bezwaar.....	4
1.5	Ondertekening .....	4
1.6	Verzending .....	4
2	Procedure.....	5
2.1	Publicatie aanvraag.....	5
2.2	Reguliere procedure en beslistermijn.....	5
2.3	Aanhouding van de aanvraag .....	5
2.4	Volledigheid .....	5
2.5	Bevoegd gezag .....	5
2.6	Adviezen.....	5
2.7	Publicatie besluit.....	6
3	Inhoudelijke overwegingen.....	7
3.1	(Ver)bouwen van een bouwwerk .....	7
3.2	Milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting.....	8
4	Voorschriften .....	11

# 1 Besluit

## 1.1 Aanvraag

Het college van Gedeputeerde Staten heeft op 23 april 2015 een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen voor het project "uitbreiding 2G".

Dit project is te omschrijven als het plaatsen van 4 nieuwe opslag silo's ten behoeve van silica en het plaatsen van een gebouw voor het afzakken van silica in Big-Bags. Daarnaast wordt de bestaande constructie aangepast ten behoeve van een nieuw te plaatsen granulator/compactor.

De aanvraag is ingediend door PPG Industries Chemicals bv (hierna PPG) en heeft betrekking op de locatie Valgenweg 1-3, 9936 HV in Farmsum.

De volgende activiteiten zijn aangevraagd:

- Bouwen van een bouwwerk;
- Milieuneutraal veranderen van een inrichting;

## 1.2 Beslissing

Het college van Gedeputeerde Staten besluit:

1. gelet op artikel 2.1 Wabo, de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen overeenkomstig de aanvraag en de bij de aanvraag behorende bescheiden;
2. dat de vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:
  - Bouwen van een bouwwerk (art. 2.1 lid 1 onder a Wabo);
  - Milieuneutraal veranderen van de inrichting (art. 2.1 lid 1 onder e jo. art. 3.10 lid 3 Wabo);
3. dat er voorschriften aan de vergunning worden verbonden;
4. dat de aanvraag met bijbehorende stukken deel uitmaakt van de vergunning;
5. dat de volgende stukken deel uitmaken van de vergunning:
  - aanvraagformulier omgevingsvergunning;
  - bereikbaarheidskaart 01-30-124, versie 6 februari 2013;
  - tekening "situatie layout PPG Delfzijl", getekend 3 oktober 2012;
  - tekening "omgevingsgebied PPG Delfzijl", getekend 30 juli 2012;
  - kadastrale kaart, versie 10 februari 2015;
  - tekening "plant layout demontage, aanvraag vergunning (bestaande situatie), getekend 23 maart 2015;
  - tekening "silo uitbreiding plattegr., aanz. & drsn, 2G\_aanvraag vergunning", getekend 23 maart 2015;
  - tekening "bigbag gebouw plattegr., aanz. & drsn, 2G\_aanvraag vergunning", getekend 23 maart 2015;
  - tekening "bigbag + uitbreiding silo's details, 2G aanvraag vergunning", getekend 23 maart 2015;
  - tekening "plant layout nieuw, aanvraag vergunning, getekend 23 maart 2015;
  - verkennend bodemonderzoek (nulsituatie) ter plaatse van PPG te Farmsum, opgesteld door Grontmij, projectnummer 339909, versie 14 oktober 2014;
  - bijlage milieuneutraal veranderen;
  - constructiebrief t.b.v. aanvraag vergunning, sub project 2G, opgesteld door Bilfinger, versie 23 maart 2015.
6. dat de vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

### 1.3 Inwerkingtreding

Deze vergunning treedt in werking op de dag na bekendmaking. Bekendmaking gebeurt door toezending (verzendsdatum).

### 1.4 Bezwaar

Tegen dit besluit kunnen belanghebbenden bij Gedeputeerde Staten binnen zes weken na de dag van bekendmaking bezwaar maken door het indienen van een gemotiveerd bezwaarschrift. Dit besluit wordt bekend gemaakt door toezending (verzendsdatum).

Als onverwijlde spoed dit vereist, kan ook een verzoek om voorlopige voorziening worden gedaan bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Nederland (Postbus 150, 9700AD Groningen).

### 1.5 Ondertekening

Deze beslissing is namens het college van Gedeputeerde Staten van Groningen genomen door de directeur van de Omgevingsdienst Groningen.



De heer G.J.J. Nieuwe Weme

### 1.6 Verzending

Verzonden op: **17 JUN 2015**

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- PPG Industries Chemicals bv, Postbus 181, 9930 AD in Delfzijl;
- Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Delfzijl, t.a.v. de heer F.H.F. Knüver, Postbus 20.000, 9930 PA in Delfzijl.

## 2 Procedure

### 2.1 Publicatie aanvraag

Van de aanvraag is kennis gegeven door publicatie in het Dagblad van het Noorden, editie Noord van 2 mei 2015 en op de provinciale website.

### 2.2 Reguliere procedure en beslistermijn

De beslissing op de aanvraag is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als bedoeld in paragraaf 3.2 Wabo. Binnen 8 weken na ontvangst van de aanvraag dient op de aanvraag te worden beslist.

### 2.3 Aanhouding van de aanvraag

De aanvraag om omgevingsvergunning wordt aangehouden omdat er sprake is van het bouwen van een bouwwerk en er geen grond is om de omgevingsvergunning te weigeren, maar voor de dag van ontvangst van de aanvraag voor het gebied waarin de activiteit zal worden verricht er een voorbereidingsbesluit in werking is getreden.

Omdat de activiteit niet in strijd is met het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan, kunnen wij de aangevraagde vergunning op grond van artikel 3.3 lid 3 Wabo toch verlenen. Wij maken gebruik van deze mogelijkheid.

### 2.4 Volledigheid

De aanvraag is aan de hand van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) getoetst op volledigheid.

De aanvraag bevat voldoende gegevens voor een goede beoordeling van de gevolgen van het project voor de fysieke leefomgeving. De aanvraag is volledig en is in behandeling genomen.

### 2.5 Bevoegd gezag

Gelet op de projectbeschrijving en op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage, zijn wij bevoegd om de omgevingsvergunning te verlenen of 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. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

### 2.6 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advisering verzonden aan:

- de gemeente Delfzijl

Naar aanleiding hiervan hebben wij advies ontvangen van de gemeente Delfzijl. In de inhoudelijke overwegingen is aangegeven hoe wij dit advies bij onze besluitvorming hebben betrokken.

#### 2.7 Publicatie besluit

Van dit besluit wordt mededeling gedaan door publicatie het Dagblad van het Noorden, editie Noord van 20 juni 2015 en op de provinciale website.

### 3 Inhoudelijke overwegingen

#### 3.1 (Ver)bouwen van een bouwwerk

Als er sprake is van de activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a, Wabo, moet de omgevingsvergunning worden geweigerd indien één van de in artikel 2.10 lid 1 genoemde weigeringsgronden aan de orde is. Een toetsing of deze weigeringsgronden aanwezig zijn heeft plaatsgevonden:

##### *Toetsing bestemmingsplan*

Voor het gebied waarin het betreffende perceel is gelegen, is geen vigerend bestemmingsplan van kracht.

##### *Toetsing voorbereidingsbesluit*

Voor het gebied waarin het betreffende perceel is gelegen, is op 18 februari 2015 het voorbereidingsbesluit Oosterhorn in werking getreden. Op 23 april 2015 heeft de aanvrager de nu voorliggende aanvraag om omgevingsvergunning ingediend.

De gemeente Delfzijl heeft in een advies van 29 mei 2015 aangegeven dat het bouwplan niet in strijd is met de regels van het voorbereidingsbesluit "Oosterhorn" en tevens in overeenstemming is met het in voorbereiding zijnde bestemmingsplan. Het plan is afgestemd met het traject MER Oosterhorn waarbij deze ontwikkeling passend is.

Het gaat hier om een uitbreiding van opslagsilo's incl. gebouw met dezelfde bedrijfsvoering (dezelfde processen die nu ook plaatsvinden) als nu. Hierdoor is het plan ondergeschikt, derhalve kan medewerking verleend worden aan de aanvraag.

##### *Toetsing aan redelijke eisen van welstand*

Het project is getoetst aan de welstandsnota Delfzijl, welstandsgebied industriegebieden Oosterhorn. Uit deze toetsing volgt dat het project is gelegen in een welstandsvrijgebied waarvoor geen redelijke eisen van welstand gelden.

##### *Toetsing aan het Bouwbesluit 2012*

Het is aannemelijk dat het bouwplan voldoet aan de bepalingen van het Bouwbesluit 2012.

##### *Toetsing aan de bouwverordening*

Het is aannemelijk dat het bouwplan voldoet aan de bepalingen van de gemeentelijke bouwverordening.

##### *Conclusie*

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

### 3.2 Milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting

PPG Industries Chemicals BV (verder PPG) is bezig met de uitbreiding van de productie van een specifiek product (projectnaam Extension 14KT + Agilon). Daarvoor zijn een aantal voorbereidende werkzaamheden noodzakelijk die apart worden aangevraagd.

De aanvraag die nu is ingediend (project 2G) omvat het uitbreiden met vier productsilo's voor de opslag van gereed product (naast de vier bestaande productsilo's) ten behoeve van de verlading van gereed product. Gelijktijdig wordt in een naast de nieuwe productsilo's te realiseren gebouw een zesde granulator/compactator geplaatst en een tweede bigbags vulstation. Deze veranderingen vinden plaats bij het bedrijfsonderdeel "verlading van gereed product".

De vier bestaande productsilo's worden afwisselend gebruikt (nooit tegelijk) en in dat alternerend proces worden ook de vier nieuw te bouwen productsilo's opgenomen. Er is geen uitbreiding van de productiecapaciteit.

Er wordt naast de vier nieuwe productsilo's een nieuw gebouw gerealiseerd voor het plaatsen van een zesde granulator/compactator en een tweede bigbags vulstation.

Met de granulator/compactator wordt het poedervormig product uit een productsilo in elkaar gedrukt tot granules, zodat er minder transportvolume nodig is, of wanneer de klant dit vraagt. De bestaande capaciteit voor het granuleren/compacteren wordt na realisatie verdeeld over zes vergelijkbare apparaten in het reguliere proces (dat is vergund en voor een product dat nu ook al wordt gemaakt).

Het nieuw bigbags vulstation is eveneens een uitbreiding van het bestaande station. Dit betekent dat ondanks dat meer installaties worden bijgeplaatst de doorzet van de productie niet toe neemt en blijft binnen de vergunde capaciteit.

#### *Omschrijving van de aangevraagde verandering*

Door PPG is aangegeven dat het project 2G de volgende aspecten omvat:

1. plaatsen van vier nieuwe opslagsilo's voor silica producten (naast de vier bestaande)
2. plaatsen van een tweede vulinstallatie voor bigbags (in een nieuw gebouw)
3. plaatsen van een zesde granulator/compactator (in hetzelfde nieuwe gebouw).

Deze uitbreiding en de plaatsing van deze silo's en apparatuur heeft geen gevolgen voor de productiecapaciteit (deze blijft binnen de vergunde capaciteit) en er ontstaan geen nieuwe of andere processen dan vergund (WABO 2014-38.053/37 ODG, d.d. 9 september 2014).

#### *Toetsingskader*

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

- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning(en) is toegestaan;
- niet mer-plichtig is; en
- niet zal leiden tot een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend.



Hieronder volgt de toetsing of aan deze voorwaarden is voldaan:

#### *Algemeen*

De veranderingen die in deze aanvraag zijn beschreven betreffen in hoofdzaak de uitbreiding van de verladingscapaciteit, het granuleren/compacteren van het product in de (verladings)silo's en het afleveren van product in bigbags. De realisatie van het gebouw voor de granulator/compactor zijn bouwkundige aspecten. De te plaatsen apparaten en activiteiten zijn reeds omschreven en vergund in de vigerende omgevingsvergunning (WABO 2014-38.053/37 ODG, d.d. 9 september 2014).

#### *Afvalwater*

Het realiseren van de nu aangevraagde veranderingen heeft geen uitbreiding of verandering van de aard en hoeveelheid van het afvalwater tot gevolg.

De aangevraagde veranderingen hebben geen invloed op het milieucompartiment (afval)water.

#### *Bodem*

Het realiseren van de uitbreiding van de locatie met de vier verladings-silo's vindt plaats op een locatie die in een bodemonderzoek is onderzocht (kenmerk 339909, d.d. 14 oktober 2014). Hetzelfde geldt voor de locatie van de vulinstallatie en de granulator/compactor en het nieuw te plaatsen gebouw. In de apparatuur die betrekking heeft op deze verandering wordt droog inert product verwerkt. De beïnvloeding van de bodem is onwaarschijnlijk en daarom zijn geen verdere bodembeschermende voorzieningen noodzakelijk. De te realiseren fundatie is uitgevoerd in beton, zodat eventueel vrijkomend product eenvoudig kan worden opgeveegd. Deze maatregelen zijn conform de vigerende omgevingsvergunning.

De aangevraagde veranderingen hebben geen invloed op het milieucompartiment bodem.

#### *Externe veiligheid*

Bij het realiseren van de uitbreiding van het verladingsstation zijn geen aspecten voor de externe veiligheid betrokken.

De aangevraagde veranderingen hebben geen invloed op het milieucompartiment externe veiligheid.

#### *Geluid*

Het realiseren van de uitbreiding met vier silo's, een vulinstallatie en een granulator/compactor voor product heeft geen invloed op de geluidproductie. Transport van het product vindt plaats met bestaande systemen op pneumatische basis. Er komen geen geluidbronnen bij. De nieuwe vulinstallatie en granulator/compactor worden in een nieuw gebouw geplaatst en dragen minimaal bij aan de vergunde geluidruimte.

Opgemerkt moet worden, dat het gebruik van de bestaande silo's en de nieuwe silo's alsook de zesde granulator/compactor hetzelfde is als in de huidige situatie (alternerend gebruik, de bestaande vier silo's worden afwisselend gebruikt (nooit tegelijk) en in dat alternerend proces worden ook de vier nieuw te bouwen silo's opgenomen).

De aangevraagde veranderingen hebben geen invloed op het milieucompartiment geluid.

#### *Lucht*

Het realiseren van de uitbreiding met vier silo's, de zesde granulator/compactor en de tweede vulinstallatie voor bigbags heeft geen nieuwe emissiepunten tot gevolg. De nieuwe installaties worden aangesloten op de bestaande luchtfiltersystemen. De belasting van deze systemen neemt niet toe, omdat de doorzet niet wordt vergroot. De omvang van de luchtemissies blijft dus hetzelfde. De bestaande luchtfiltersystemen voldoen reeds aan de nieuwste eis van de NeR, 5 mg/m<sup>3</sup>. Er behoeven verder geen emissiepunten verplaatst te worden en er komen geen nieuwe bij.

De aangevraagde veranderingen hebben geen invloed op het milieucompartiment lucht.

### *Milieueffectrapportage*

In de gehele inrichting vinden geen activiteiten plaats die zijn opgenomen in bijlage c of D van het Besluit milieueffectrapportage (MER1999) en de hierbij horende bijlagen. De te plaatsen apparaten genoemd in deze aanvraag betreffen een beperkt gedeelte van de bestaande inrichting en er worden geen nieuwe activiteiten toegevoegd.

Dit houdt in dat er voor de nu aangevraagde veranderingen eveneens geen MER of MER-beoordeling gemaakt hoeft te worden.

### *Geen andere inrichting*

Het betreft een inrichting voor de productie van diverse soorten zeolieten. Deze aanvraag beschrijft onderdelen van de bestaande en reeds vergunde activiteiten van de inrichting. De nu beschreven activiteiten hebben betrekking op een uitbreiding van reeds vergunde activiteiten. Er worden geen nieuwe of andere activiteiten aangevraagd.

Dit houdt in dat er geen andere inrichting ontstaat.

### *Conclusie*

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Deze aanvraag "milieuneutraal veranderen" past binnen de randvoorwaarden van de vigerende omgevingsvergunning en geeft geen aanleiding tot het stellen van nadere voorschriften.

Het bijplaatsen van de silo's en apparatuur heeft geen gevolgen voor de productiecapaciteit, er ontstaan geen andere processen en de vergunde milieubelasting blijft dezelfde. Om die reden zijn wij van mening dat de in deze aanvraag beschreven aspecten een milieuneutrale verandering is.

De realisatie van de activiteiten in deze aanvraag milieuneutraal veranderen leidt daarom niet tot:

- andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende omgevingsvergunning is toegestaan;
- de verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer;
- een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend.

## 4 Voorschriften

1. Bouwen van een bouwwerk
  - 1.1. Van aanvang en voltooiing van de werkzaamheden dient ten minste twee werkdagen voor die tijd melding te worden gedaan bij de Omgevingsdienst Groningen via [Werkvoorraad-T-H@od-groningen.nl](mailto:Werkvoorraad-T-H@od-groningen.nl).
  - 1.2. Minimaal 3 weken voor aanvang van de bouwwerkzaamheden dienen, ter goedkeuring, de volgende constructieve gegevens aan het bevoegd gezag te worden overlegd:
    - statische berekeningen van alle constructieve onderdelen;
    - palenplan;
    - vorm- en wapeningstekeningen betonconstructies;
    - tekeningen staalconstructies;
    - controle berekeningen bestaande constructie-onderdelen welke door de uitbreiding zwaarder worden belast.
  - 1.3. Het bevoegd gezag dient ten minste één dag van tevoren in kennis te worden gesteld van het storten van beton.
  - 1.4. De te ontgraven grond kan niet zondermeer elders worden toegepast. Voor hergebruik van grond gelden de regels van het Besluit Bodemkwaliteit;
  - 1.5. Op het bouwterrein moeten alle voor zover van toepassing op het bouwwerk zijnde vergunningen, ontheffingen, aanschrijving(en) en/of een bouwveiligheidsplan aanwezig zijn. Op verzoek moeten de bescheiden ter inzage worden gegeven.
  - 1.6. Alle technische installaties, een voorziening van gas en elektriciteit, en voorzieningen voor water toe- en/of afvoeren dienen te voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften.
  - 1.7. Indien voorafgaande aan dan wel tijdens de bouw wijzigingen optreden in de geregistreerde gegevens bij de gewaarmerkte omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen en bijbehorende bescheiden, documenten, constructieberekeningen en tekeningen, isolatievoorzieningen met bijbehorende berekening, moeten deze wijzigingen schriftelijk aan het bevoegde gezag worden doorgegeven.
  - 1.8. De aannemer dient er voor te zorgen dat er geen bouwafval op de openbare weg of naast liggende percelen komt. Ook mag geen zwerfvuil afkomstig van het te bouwen object in de omgeving terechtkomen.
2. Wijzen op
  - 2.1. Voor het werken in verontreinigde grond is de CROW 132 van toepassing. Dit is een richtlijn vanuit de Arbowetgeving.

