

## **Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant**

op de op 6 december 2007 bij hen ingekomen aanvraag  
van Gebroeders Swinkels aan Hazeldonkseweg 11 te  
Vlierden om een vergunning krachtens artikel 8.1  
Wet milieubeheer voor het veranderen van een loonbedrijf  
met op- en overslag van bouw- en afvalstoffen, een  
kleinschalige paardenhouderij, de stalling van machines en  
voertuigen en het uitvoeren van onderhoud aan machines  
en voertuigen.

## Beschikking

Gebroeders Swinkels  
Hazeldonkseweg 11  
5756 PA VLIERDEN

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

### Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer.

### Directie

Ecologie

### Ons kenmerk

1404148

## 1 Aanvraag

### 1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 6 december 2007 hebben wij een aanvraag van Gebroeders Swinkels (hierna: de aanvraagster) ontvangen om een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting of het veranderen van de werking daarvan (art. 8.1, lid 1 Wm) van een loonbedrijf met op- en overslag van bouw- en afvalstoffen, een kleinschalige paardenhouderij, de stalling van machines en voertuigen en het uitvoeren van onderhoud aan machines en voertuigen.

De inrichting is gelegen aan Hazeldonkseweg 11, kadastraal bekend gemeente Deurne, sectie R, nummer 174.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode die aansluit bij de looptijd van de huidige vergunning, te weten tot 15 maart 2015.

De aanvraag voorziet in het vervangen van een witte dieseltank van 30.000 liter en een rode dieseltank van 5.000 liter door twee nieuwe tanks van elk 10.000 liter en het vervangen van een 3.000 liter propaantank door een tank van 5.000 liter.

Op grond van categorie 28.4.a.6 van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

## **1.2 Aanleiding voor het indienen van de aanvraag**

Aanleiding voor het indienen van de aanvraag is het feit dat binnen de inrichting twee dieseltanks en een propaantank vervangen worden.

## **1.3 Huidige vergunningsituatie**

Voor de inrichting is eerder de volgende Wm-vergunning verleend:

- revisievergunning op 15 maart 2005 met kenmerk 1083562.

## **2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning**

### **2.1 Ontvangst van de aanvraag**

De aanvraag is door ons op 6 december 2008 ontvangen en is op 20 december 2008 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Deurne;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas.

## **3 Bekendmaking ontwerpbeschikking**

### **3.1 Ter inzage legging**

De kennisgeving over de ontwerpbeschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 22 februari 2008. De ontwerpbeschikking heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen in het gemeentehuis, Markt 1 te Deurne, afdeling Bouwen, Wonen en Milieu, namelijk van 25 februari 2008 tot en met 7 april 2008.

Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen of adviezen ingekomen.

## **4 Toetsingskaders**

### **4.1 Algemene maatregelen van bestuur (artikelen 8.40 en 8.44 Wm)**

In deze AMvB's, waaronder het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit), worden voor bepaalde activiteiten direct werkende eisen gesteld. Deze eisen mogen niet in de Wm-vergunning worden opgenomen. In de Wm-vergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven.

Dit betekent dat in deze vergunning geen voorschriften zijn opgenomen in geval er regels uit een AMvB van toepassing zijn. Het betreft hier de volgende activiteit:

- opslaan van propaan (zie paragraaf 3.3.4 van het besluit).

### **4.2 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer**

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt.

Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT (Best Beschikbare Technieken) worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB).

De volgende milieu-aspecten ten gevolge van de aangevraagde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten:

- verzuring als gevolg van emissies in de lucht;
- emissies van vervuilende stoffen in het water of de bodem.

Uit de aanvraag blijkt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

## **5 Bodem**

### **5.1 Het kader voor de bescherming van de bodem**

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of -kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 - dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven - representeren de BBT.

In sommige bestaande situaties is het realiseren van een verwaarloosbaar risico redelijkerwijs niet mogelijk. Als aan bepaalde randvoorwaarden wordt voldaan, is het voldoende om een aanvaardbaar risico (bodemrisicocategorie A\*) te realiseren in combinatie met risicobeperkend bodemonderzoek (monitoring) of geborgd bodemincidentenbeheer. Aanvaardbaar bodemrisico kan echter alleen geaccepteerd worden indien een verwaarloosbaar bodemrisico (sluit een belasting van de bodem vrijwel uit) niet redelijk is. Bij aanvaardbaar bodemrisico wordt een mogelijke belasting van de bodem geaccepteerd mits deze belasting tijdig kan worden gesignaleerd en geanticipeerd is op bodemherstel.

### **5.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem**

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- de opslag van dieselolie in bovengrondse tanks.

### **5.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem**

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- de dieseltanks zijn Kiwa gecertificeerd en voorzien van een lekbak met een opvang van 100% of lecdetectie.

#### **5.4 Beoordeling en conclusie**

Wij hebben de in de aanvraag beschreven maatregelen beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Er wordt voor de in de aanvraag opgenomen activiteiten een eindemissiescore van 1 gehaald.

## **II Termijn waarvoor de Wm-vergunning wordt verleend**

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wm, art. 8.17, lid 2).

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode die aansluit bij de looptijd van de huidige vergunning, te weten tot 15 maart 2015.

## **6 Conclusie**

### **6.1 Algemeen**

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

## **7 Besluit**

### **7.1 Algemeen**

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door Gebroeders Swinkels aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1, lid 1 Wet milieubeheer voor een loonbedrijf met op- en overslag van bouw- en afvalstoffen, een kleinschalige paardenhouderij, de stalling van machines en voertuigen en het uitvoeren van onderhoud aan machines en voertuigen te verlenen tot 15 maart 2015;
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- voorschrift 7.3.2 uit de vergunning van 15 maart 2005 in te trekken;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Gebroeders Swinkels, Hazeldonkseweg 11, 5756 PA Vlierden en een afschrift te zenden aan:
  - het college van burgemeester en wethouders van Deurne, Postbus 3, 5750 AA Deurne;
  - het Samenwerkingsverband Regio Eindhoven, de heer H. van den Heuvel, Postbus 435, 5600 AK Eindhoven;
  - het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
- deze beschikking bekend te maken op 25 april 2008.

's-Hertogenbosch, 18 april 2008.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,  
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

## **VOORSCHRIFTEN**

### **INHOUDSOPGAVE**

|     |                                                                                                               |   |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1.  | Opslag in bovengrondse tanks onder atmosferische druk .....                                                   | 2 |
| 1.1 | Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m3 in bovengrondse tanks .....                               | 2 |
| 1.2 | Aanvullende voorschriften, Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m3 in<br>bovengrondse tanks ..... | 2 |
|     | Bijlage 1: begrippen .....                                                                                    | 3 |

## **1. Opslag in bovengrondse tanks onder atmosferische druk**

### **1.1 Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m3 in bovengrondse tanks**

- 1.1.1 Dubbelwandige tanks met een inhoud van meer dan 10.000 liter moeten in een lekbak zijn geplaatst. De lekbak moet voldoen aan de voorschriften 4.3.2. tot en met 4.3.5 van de richtlijn PGS 30.
- 1.1.2 Op een tank die in pandig is gesitueerd zijn de voorschriften 4.8.1 tot en met 4.8.6 uit de richtlijn PGS 30 eveneens van toepassing.

### **1.2 Aanvullende voorschriften, Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m3 in bovengrondse tanks**

- 1.2.1 Een tank moet zijn opgesteld in een opslag- of werkruimte in het bebouwde deel van de inrichting. Een opslag- of werkruimte moet zijn uitgevoerd en in gebruik zijn overeenkomstig paragraaf 4.8 van PGS 30, van welke paragraaf de artikelen 4.8.2, 4.8.3 en 4.8.4 niet van toepassing zijn op een opslag- of werkruimte en van welke paragraaf (sub)artikel 4.8.5.2 is uitgezonderd.
- 1.2.2 Een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moeten voldoen aan PGS 30.
- 1.2.3 Daar waar in PGS 30 is bepaald dat door of namens KIWA beproevingen en keuringen worden uitgevoerd of certificaten, bewijzen, keuren en dergelijke aan het bevoegde gezag worden overgelegd, moeten mede zijn begrepen andere door de Raad voor de Accreditatie erkende certificeringsinstellingen.
- 1.2.4 Van een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moet een registratie zijn bijgehouden van:
  - de wijze van elke beproeving, meting of inwendige inspectie;
  - de bevindingen van alle keuringen, inspecties, beproevingen en controles.Deze documenten of een kopie daarvan moeten ten minste vijf jaar na dagtekening in een logboek of kaartsysteem worden bewaard.
- 1.2.5 De certificaten van leidingen en appendages en installatiecertificaten en bewijzen moeten zolang zij geldig zijn, in een logboek of kaartsysteem worden bewaard.

## **Bijlage 1: begrippen**

### **Pgs:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag van en omgang met gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak.

### **Pgs 30:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties'. Downloaden via [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl) (dossier externe veiligheid).

### **Vlampunt:**

Het (onderste) vlampunt is die temperatuur, waarbij boven de vloeistof nog juist met lucht een brandbaar (explosief) mengsel kan worden gevormd.

Het vlampunt tot 55°C wordt bepaald volgens de methode van Abel-Pensky omschreven in NEN-EN 57.

Het vlampunt boven 55°C wordt bepaald volgens de methode van Pensky-Martens omschreven in NEN-EN 2719.