

**(ONTWERP)BESCHIKKING
OMGEVINGSVERGUNNING**

verleend aan

AVEBE U.A.

**ten behoeve van het veranderen van een inrichting bedoeld voor de
productie van aardappelzetmeel en zetmeelderivaten**

(Locatie: M en O -weg 11, Ter Apelkanaal)

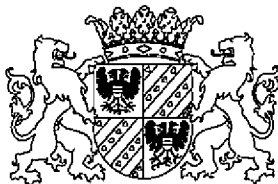
Groningen, juli 2012

Nr. 2012-35623

Procedure nr. GR-VERG-2012-000137

Inhoudsopgave

| | |
|---|-----------|
| 1. AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNING | 4 |
| 1.1 Onderwerp aanvraag omgevingsvergunning..... | 4 |
| 1.2 Besluit | 4 |
| 1.3 Procedure | 5 |
| 1.4 Verhouding aanvraag - vergunning | 5 |
| 1.5 Ondertekening en verzending..... | 5 |
| 2. PROCEDUREEL | 5 |
| 2.1 Gegevens aanvrager/vergunninghoudster | 5 |
| 2.2 Procedure (uitgebreid) | 5 |
| 2.3 Projectbeschrijving aanvraag tot het veranderen van de inrichting | 6 |
| 2.4 Bevoegd gezag | 6 |
| 2.5 Huidige vergunningsituatie..... | 6 |
| 2.6 Adviezen | 7 |
| 3. OVERWEGINGEN EN TOETSING MILIEU | 7 |
| 3.1 Inleiding..... | 7 |
| 3.2 Toetsingskader | 7 |
| 3.3 Conclusie | 8 |
| 3.4 Beste Beschikbare Technieken | 8 |
| 3.4.1 Inleiding..... | 8 |
| 3.4.2 Toetsing | 8 |
| 3.4.3 Opslag vloeibare stikstof..... | 8 |
| 3.4.4 Opslag zoutzuur | 8 |
| 3.4.5 Buitenopslag ongereinigde emballage chemicaliën | 8 |
| 3.4.5 Bodemonderzoek..... | 9 |
| 3.5 Conclusie aanvraag omgevingsvergunning verandering inrichting | 9 |
| 4. OVERWEGINGEN BOUW | 9 |
| 4.1 Overwegingen ten aanzien van het bouwen van een bouwwerk | 9 |
| 4.1.1 Toetsing bestemmingsplan | 9 |
| 4.1.2 Toetsing aan redelijke eisen van welstand | 10 |
| 4.1.3 Toetsing aan het Bouwbesluit..... | 10 |
| 4.1.4 Toetsing aan de gemeentelijke bouwverordening | 10 |
| 4.2 Conclusie | 10 |
| VOORSCHRIFTEN..... | 11 |
| BIJLAGE 1: BEGRIPPEN | 14 |
| BIJLAGE 2: VERPLICHTINGEN TIJDENS DE BOUWWERKZAAMHEDEN | 16 |



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN ONTWERP

Groningen, juli 2012

Nr. 2012- , MV

Verzonden:

Beschikken hierbij op de aanvraag van AVEBE U.A. om een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e, sub 3, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo), voor het veranderen of veranderen van de werking van haar inrichting bedoeld voor de productie van aardappelzetmeel en zetmeelderivaten te Ter Apelkanaal.

1. AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING

1.1 Onderwerp aanvraag omgevingsvergunning

Wij hebben op 24 april 2012, met aanvulling van 2 mei 2012, een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van AVEBE U.A.. De aanvraag betreft de realisatie van een stikstofinstallatie ten behoeve van de inertisering van het productieproces van de dextrinefabriek.

Ten aanzien van de aanvraag hebben wij op 14 juni 2012 aanvullingen ontvangen met betrekking tot de technische uitvoering van de stikstofinstallatie en het niet realiseren van een tweede opslagtank voor zoutzuur. Op 5 juli 2012 hebben wij een aanvulling op de aanvraag ontvangen met betrekking tot het gebruik van het te verplaatsen van het opslagplein voor lege ongereinigde emballage voor chemicaliën.

Concreet wordt verzocht om:

- een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) voor:
 - de (tijdelijke) opslag van stikstof in twee bovengrondse verticale tanks met bijbehorende verdamperlijnen op het chemicaliënpark;
 - de verplaatsing van een bestaand opslagplein voor lege ongereinigde emballage voor chemicaliën ten behoeve van de te plaatsen stikstoftanks;
 - de verplaatsing van de opslag van zoutzuur van dextrinefabriek naar de centrale opslagtank voor zoutzuur op het chemicaliënpark;
- een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (bouw) voor:
 - de bouw/plaatsing van twee verticale opslagtanks voor stikstof;
 - de bouw (verlenging) van een leidingbrug ten behoeve van transport van vloeibaar stikstof en zoutzuur.

1.2 Besluit

Wij zijn voornemens, gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen. Deze vergunning wordt, voor zover het betreft het veranderen van de inrichting en het in werking hebben van de inrichting na deze verandering als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, sub e, van de Wabo, verleend.

De vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:

- de (tijdelijke) opslag van stikstof in twee bovengrondse verticale tanks met bijbehorende verdamperlijnen op het chemicaliënpark;
- verplaatsing van een bestaand opslagplein voor emballage ongereinigde emballage voor chemicaliën ten behoeve van de te plaatsen stikstoftanks;
- verplaatsing van de opslag van zoutzuur van dextrinefabriek naar de centrale opslag van zoutzuur op het chemicaliënpark;
- de bouw/plaatsing van twee verticale opslagtanks voor stikstof;
- de bouw (verlenging) van een leidingbrug.

Aan de vergunning worden de bij dit besluit gevoegde voorschriften en voorwaarden.

De vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

1.3 Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

1.4 Verhouding aanvraag - vergunning

De aanvraag om de omgevingsvergunning van 24 april 2012 inclusief de ingediende aanvullingen op de aanvraag alsook alle bijbehorende (bouw)tekeningen maken onderdeel uit van de vergunning en worden meegezonden met het besluit.

1.5 Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Groningen,

Deze beslissing is namens Gedeputeerde Staten genomen door het lid van Gedeputeerde Staten dat het onderwerp in portefeuille heeft.

, voorzitter;

, secretaris.

Verzonden:

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- AVEBE U.A., Postbus 15, 9640 AA te Veendam;
- het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Vlagtwedde, Postbus 14, 9550 AA te Sellinger;
- de Burgemeester van de gemeente Vlagtwedde, Postbus 14, 9550 AA te Sellinger;
- het Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Postbus 20901, 2500 EX te Den Haag;
- de Inspectie voor de Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD te Den Haag;
- de Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid, Postbus 820, 3500 AV te Utrecht.
- het bestuur van de veiligheidsregio Groningen, Postbus 584, 9700 AN te Groningen.

2. PROCEDUREEL

2.1 Gegevens aanvrager/vergunninghouder

AVEBE produceert op de locatie Ter Apelkanaal zetmeel uit aardappelen. De aardappelen worden tijdens de campagne (augustus – mei) verwerkt in de aardappelzetmeelfabriek (AMF). Na aanvoer worden de aardappelen gewassen om vervolgens te worden vermalen waarbij het zetmeel wordt vrijgemaakt. Via extractie en raffinage wordt vervolgens zuivere zetmeel verkregen. Nat zetmeel wordt in campagnetijd direct ingezet in de derivatenfabrieken. Een deel van het zetmeel wordt gedroogd en in afwachting van toepassing opgeslagen in silo's. Belangrijke ondersteunende diensten van de AMF zijn de waswaterbehandeling en de behandeling van tarra.

In de nevenproductenfabriek (NPF) wordt uit het in de AMF vrijkomende vruchtwater van aardappelen via coagulatie eiwitten gewonnen. Door middel van indamping van het van eiwit ontdane vruchtwater wordt het product protamylasse verkregen. Voornoemde producten zoals vezels, eiwit en protamylasse vinden toepassing in de diervoeding.

In de verschillende derivatenfabrieken worden met behulp van chemische en biologische ontsluiting uit gesuspenseerd of droog aardappelzetmeel diverse zetmeelderivaten vervaardigd. De geproduceerde derivaten worden onder meer afgezet in de papier-, farmaceutische- en voedingsmiddelenindustrie.

2.2 Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

Wij hebben de ontvangst van de aanvraag bevestigd aan de aanvrager.

Het ontwerp van de beschikking wordt van 13 augustus tot en met 24 september 2012 ter inzage gelegd in het gemeentehuis van de gemeente Vlagtwedde en in het provinciehuis te Groningen, waarbij een ieder in de gelegenheid wordt gesteld om zienswijzen naar voren te brengen.

Het ontwerpbesluit wordt gepubliceerd in het Dagblad van het Noorden van 11 augustus 2012 en op de provinciale website (www.provinciegroningen.nl).

Daarnaast is het ontwerpbesluit toegezonden aan de aanvraagster. Verder worden de betrokken adviseurs in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen over het ontwerpbesluit.

2.3 Projectbeschrijving aanvraag tot het veranderen van de inrichting

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd betreft de realisatie van een stikstofinstallatie ten behoeve van het inertiseren van het productieproces van de dextrinefabriek ter voorkoming van brand en explosiegevaar. De aanvraag heeft betrekking op een tijdelijke (medio 2012 in gebruik te nemen) stikstofinstallatie welke op termijn zal worden vervangen door een permanente installatie (ingebruikname medio 2013).

De tijdelijke installatie zal bestaan uit twee, op het chemicaliënpark te plaatsen, cryogene tanks voor opslag van stikstof (38 ton per tank) en twee verdamperlijnen.

Ten behoeve van de permanente installatie zal één van de opslagtanks worden vervangen door een on-site stikstofproductie units met een nader te bepalen capaciteit, waarbij tevens de noodzakelijkheid zal worden vastgesteld voor het functioneel houden van één of twee verdamperlijnen ten behoeve van de resterende cryogene opslagtank.

Ten behoeve van de plaatsing van de stikstoftanks op het chemicaliënpark dient het hier gelocaliseerde opslagplein voor lege emballage ongereinigde emballage voor chemicaliën te worden verplaatst.

De stikstof zal via een leidingbrug naar de dextrinefabriek worden getransporteerd. Hiervoor dient een bestaande leidingbrug te worden verlengd.

Het voornemen is om de opslag van zoutzuur in emballage in de dextrinefabriek te beëindigen en zoutzuur via de te verlengen leidingbrug aan te voeren vanaf de centrale opslagtank voor zoutzuur op het chemicaliënpark.

De bouwactiviteiten waar de aanvraag betrekking op heeft betreffen daarmee de plaatsing van de stikstoftanks en het verlengen van een bestaande leidingbrug.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor het veranderen van (de werking van) een bestaande inrichting en het bouw van een bouwwerk.

2.4 Bevoegd gezag

Gelet op het bovenstaande, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage, zijn wij het bevoegd gezag om een omgevingsvergunning voor onderhavige inrichting te verlenen of te wijzigen.

Wij achten ons er daarmee 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.

2.5 Huidige vergunnings situatie

Bij ons besluit van 8 juni 2004 (nr. 2004-15.719/24, MV) hebben wij aan AVEBE b.a. (thans AVEBE U.A.) voor deze inrichting een revisievergunning op basis van artikel 8.4 van de Wet milieubeheer (Wm) verleend. De inrichting, AVEBE locatie Ter Apelkanaal (hierna AVEBE) is gelegen aan de M en O-weg 11 te Ter Apelkanaal.

Bij besluit van 29 maart 2005 (nr. 2005-06860/13, MV) hebben wij aan AVEBE voor deze inrichting een veranderingsvergunning op basis van artikel 8.1 van Wm verleend in verband met de uitbreiding van de inrichting met een dextrinefabriek.

Bij besluit van 28 september 2010 (nr. 2010-53639/39, MV) hebben wij voornoemde revisievergunning conform artikel 8.23 van de Wm ambtshalve gewijzigd, waarbij gewijzigde voorschriften met betrekking tot de chemicaliënopslag aan de vergunning zijn verbonden.

Bij besluit van 5 april 2011 (nr. 2011-15.849/14, MV) hebben wij aan AVEBE een veranderingsvergunning op basis van artikel 8.1 van Wm verleend in verband met de uitbreiding van onderhavige inrichting met een tweetal vergistinginstallaties voor organische afvalstoffen.

Voornoemde vergunningen worden op grond van artikel 1.2 lid 1 sub e van de overgangsrechtelijke bepalingen van de Wabo gelijkgesteld met een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 1.1 van de Wabo.

Bij besluit van 27 september 2011 (nr. 2011-42.652/39/39, MV) hebben wij, op verzoek van vergunninghoudster, gewijzigde geluidvoorschriften aan de vigerende omgevingsvergunning van 8 juni 2004 verbonden.

In de periode medio 2004 tot het tijdstip van het van kracht worden van de Wabo (1 oktober 2010) zijn er in verband met diverse wijzigingen binnen de inrichting 19 meldingen ex artikel 8.19 van de Wm ingediend.

Verder zijn in de periode 1 oktober 2010 tot heden 16 omgevingsvergunningen verleend voor milieuneutrale wijzigingen binnen de inrichting en/of bouw- en sloopwerkzaamheden.

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 voor advisering aan de volgende instanties gezonden:

- het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Vlagtwedde;
- de Brandweer Regio Groningen;
- de Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

Naar aanleiding hiervan hebben wij op 26 juni 2012 van de gemeente Vlagtwedde het advies ontvangen dat de omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen kan worden verleend onder de in dit besluit opgenomen voorwaarden en voorschriften. Het advies is op een zorgvuldige manier tot stand gekomen en geven geen aanleiding tot twijfel over de juistheid van de conclusies, zodat het advies kan worden gevolgd.

In haar brief van 21 mei 2012 (kenmerk HV 12.3043865) heeft de Brandweer Regio Groningen geadviseerd om de aanvraagster aanvullende gegevens te laten overleggen omtrent van veiligheidseisen (o.a. CE-richtlijnen) waaraan de stikstofinstallatie dient te voldoen alsook de documenten met de gegevens van de leidingdiameters en afmetingen/aansluitingen van de productieverdampers waarnaar in de aanvraag wordt verwezen. Op 25 mei 2012 hebben wij AVEBE verzocht de aanvraag op voornoemde punten aan te vullen. De aanvullende gegevens hebben wij op 14 juni 2012 ontvangen en op 15 juni 2012 aan de Brandweer Regio Groningen doen toekomen.

In haar schriftelijke reactie op de ingediende aanvraag (brief d.d. 12 juli 2012, kenmerk HV 12.3156562) geeft de Brand Regio Groningen het advies om met betrekking tot opslag van vloeibare stikstof aan te sluiten de voorschriften van de PGS 9, bedoeld voor de opslag van zuurstof. Wij menen, met de thans opgenomen voorschriften met betrekking tot de opslag van inerte, tot vloeistof verdichte gassen, de veiligheidsaspecten, mede gezien ook de eigenschappen van de stof, voldoende te borgen.

In haar brief van 23 mei 2012 geeft de Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid, zijnde het bevoegd gezag ten aanzien arbeidsomstandigheden alsook regelgeving met betrekking tot het voorkomen van stofexplosies (de zogenaamde ATEX-richtlijn, aan geen bezwaren te hebben ten aanzien van de aangevraagde toepassing van een stikstofinertiseringsstelsel voor de dextrinefabriek.

3. OVERWEGINGEN EN TOETSING MILIEU

3.1 Inleiding

In artikel 2.14 van de Wabo worden de aspecten aangegeven, die bij de beoordeling moeten worden betrokken of in acht worden genomen, of waarmee rekening moet worden gehouden. De relevante aspecten voor deze beschikking komen in de hierna volgende hoofdstukken aan de orde.

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, 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.

3.2 Toetsingskader

Gelet op artikel 2.14, eerste lid, onder a van de Wabo hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag voor de veranderingsvergunning:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting of het mijnbouwwerk zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
5. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Voorts hebben we rekening gehouden met de aspecten genoemd onder b en de onder c vermelde aspecten in acht genomen. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

3.3 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het veranderen van het in werking hebben van onderhavige inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In deze beschikking zijn de voor de inrichting relevante voorschriften opgenomen.

3.4 Beste Beschikbare Technieken

3.4.1 Inleiding

De inrichting dient ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen. Bij de bepaling van BBT moeten wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5.4 van het Bor vermelde aspecten betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen en met het voorzorg- en het preventiebeginsel. In het bijzonder moeten wij bij de bepaling van BBT rekening houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

Voor gpbv-installaties moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van bijlage 1 van de in de Regeling omgevingsrecht (Mor) opgenomen informatiebronnen.

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.

3.4.2 Toetsing

Voor de onderhavige inrichting zijn voor de BBT-beoordeling de volgende BBT-documenten in ogenschouwing genomen:

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB);
- Richtlijn PGS 15 voor opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

Bij de hierna volgende behandeling van de verschillende milieuaspecten wordt de toetsing aan voornoemde BBT-documenten nader uitgewerkt.

3.4.3 Opslag vloeibare stikstof

Ten behoeve van het vergroten van de brandveiligheid van het dextrine productieproces is AVEBE voornemens om voor deze procesinstallatie een inertiseringsstelsel te realiseren. In de aanvraag is vermeld dat ten behoeve van het inertiseringsstelsel een tweetal opslagtanks voor vloeibare stikstof op het centrale chemicaliënpark (chemicaliënpark 2, nr. 512) worden gerealiseerd. Deze cryogene tanks met elk een opslagcapaciteit van 38 ton vloeibare stikstof, zullen worden voorzien van verdampers. Het maximale stikstofverbruik van het inertiseringsstelsel betreft circa 45 ton per dag. Elke dag zal aanvoer van vloeibaar stikstof per tankauto plaats vinden met een maximum van twee maal per dag.

De stikstof zal via een leidingbrug naar de dextrinefabriek worden getransporteerd.

De vergunning van 8 juni 2004 had reeds betrekking op de opslag van maximaal 3 m³ vloeibaar stikstof in een bovengrondse tank, welke thans niet meer in gebruik is. Voor deze opslag zijn aan voornoemde beschikking geen voorschriften verbonden.

Aan deze vergunning verbinden wij thans voorschriften met betrekking tot de uitvoering, het gebruik en de keuring van de stikstoftanks (voorschrift 1.2.1 tot en met 1.2.12).

Aan de vigerende omgevingsvergunning van 8 juni 2004 zijn voorschriften verbonden met betrekking tot de uitvoering van leidingbruggen (voorschriften 1.5.2 en 1.5.3). Aan deze beschikking verbinden wij hiertoe geen voorschriften.

3.4.4 Opslag zoutzuur

Ten behoeve van het aanzuren van zetmeel wordt binnen de dextrinefabriek een 33% zoutzuur oplossing opgeslagen. Dit betreft een werkvoorraad van maximaal 2.000 liter zoutzuuroplossing, opgeslagen in twee IBC-containers.

In de aanvraag is aangegeven dat deze bestaande opslag van zoutzuur in de dextrinefabriek zal worden stopgezet en een aanvoer van zoutzuur per leiding vanaf de bestaande centrale zoutopslag op het chemicaliënpark (chemicaliënpark 2, nr. 512) zal worden gerealiseerd.

Aan de vigerende omgevingsvergunning van 8 juni 2004 zijn voorschriften verbonden met betrekking tot deze opslag van zoutzuur in een bovengrondse tank (voorschriften 4.3.1 tot en met 4.4.6). Aan deze vergunning zijn tevens voorschriften verbonden met betrekking tot de uitvoering van leidingbruggen (voorschriften 1.5.2 en 1.5.3). Deze voorschriften zijn tevens van toepassing voor de opslag en transport van zoutzuur ten behoeve van de dextrinefabriek, hetgeen in voorschrift 1.1.1 is vastgelegd.

3.4.5 Buitenopslag ongereinigde emballage chemicaliën

De opslagtanks voor vloeibare stikstof zullen worden gerealiseerd op de locatie van een bestaand opslagplein voor lege ongereinigde emballage voor chemicaliën (circa 25 IBC-containers voor chloor, zoutzuur en perazijnzuur en 60 can's voor chloor, salpeterzuur en zwavelzuur). Op het chemicaliënpark wordt hiervoor een nieuwe opslaglocatie gerealiseerd. In voorschrift 1.3.1. Is vastgelegd aan welke bepalingen van de PGS 15 deze nieuwe opslagvoorziening dient te voldoen.

De voor deze opslag te realiseren bodembeschermende voorzieningen dienen te voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico, zoals bepaald in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB), hetgeen ook is vastgelegd in voorschrift 3.3.1 van de PGS 15.

3.4.5 Bodemonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid, uitgewerkt in de NRB, gaat er vanuit dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt.

Om die reden blijft een bodembelastingsonderzoek noodzakelijk. Dit onderzoek is gericht op de feitelijk aanwezige installaties en de gebruikte stoffen en beperkt zich tot het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de desbetreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eind-bodemonderzoek om aantasting van de bodemkwaliteit aan te kunnen tonen. Indien aldus een onverhoopte bodembelasting is geconstateerd kan het bodemherstel worden verhaald op de veroorzaker.

De nulsituatie voor de bodemkwaliteit ter plaatse van het chemicaliënpark en de hierop aansluitende leidingbruggen is met de vigerende omgevingsvergunning van 8 juni 2004 vastgelegd in een tweetal bodemonderzoeksrapporten; "Overzicht bodemkwaliteit AVEBE-locatie Ter Apelkanaal", rapportnummer 2233170, februari 1998 en "Nader bodemonderzoek AVEBE-locatie Ter Apelkanaal" rapportnummer 9M7394, 17 september 2003.

De nulsituatie voor de bodemkwaliteit ter plaatse van de dextrinefabriek is vastgelegd in het bodemonderzoeksrapport "Verkenkend milieukundig bodemonderzoek ten behoeve van de voorgenomen nieuwbouw van een dextrinefabriek te Ter Apelkanaal" (rapportnummer VN-33394, 6 mei 2004) welke bij de op 9 februari 2005 ingediende aanvraag is gevoegd.

De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de op betreffende locaties uitgevoerde activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is. Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

De uitvoering van bodemeindonderzoek is voor het chemicaliënpark vastgelegd in voorschrift 8.1.1 van de vigerende omgevingsvergunning van 8 juni 2004 vastgelegd. De uitvoering van bodemeindonderzoek is voor de dextrinefabriek vastgelegd in de voorschrift 4.1.1 van de vigerende omgevingsvergunning van 29 maart 2005.

Aan deze beschikking verbinden wij geen voorschriften met betrekking tot de uitvoering van nulfase- en/of bodembodemonderzoek.

Door de aanvraagster dient na stopzetting van de opslag van zoutzuur in de dextrinefabriek ter plaatse, conform voornoemd voorschrift 4.1.1 van de vergunning van 29 maart 2005, een bodemeindonderzoek uit voeren.

Na verplaatsing van de opslag van lege emballage dient, conform voorschrift 8.1.1 van de vigerende omgevingsvergunning van 8 juni 2004, ter plaatse een bodemeindonderzoek te worden uitgevoerd. Dit onderzoek kan dienen als beschrijving van de nulfase voor de bodemkwaliteit voor de hier te realiseren opslag van stikstof.

3.5 Conclusie aanvraag omgevingsvergunning verandering inrichting

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de aangevraagde verandering van de inrichting, betrekking hebbende op de realisatie van een stikstof inertiseringsinstallatie, verplaatsen van de opslag voor lege emballage en de realisatie van een nieuwe opslag voor zoutzuur, zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Aan deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen (voorschriften 1.1.1 tot en met 1.3.1).

4. OVERWEGINGEN BOUW

4.1 Overwegingen ten aanzien van het bouwen van een bouwwerk

De activiteiten betreffen het plaatsen van een tweetal opslagtanks voor vloeibare stikstof met verdampers en het verlengen van een bestaande leidingbrug op het terrein van AVEBE plaatselijk bekend, M. en O-weg 11 te Ter Apelkanaal.

4.1.1 Toetsing bestemmingsplan

Op basis van artikel 2.10 lid c van de Wabo is het bouwplan getoetst aan het bestemmingsplan "Bedrijvenpark Zuid Groningen en AVEBE Ter Apelkanaal". Het bouwplan is niet in strijd met het bestemmingsplan.

4.1.2 Toetsing aan redelijke eisen van welstand

Op basis van artikel 2.10 lid d van de Wabo is het bouwplan getoetst aan de "welstandsnota Vlagtwedde". De Welstands- en Monumentenzorg Groningen heeft bij schrijven van 20 juni 2012 verklaard dat het bouwplan voldoet aan redelijke eisen van welstand.

4.1.3 Toetsing aan het Bouwbesluit

Op basis van artikel 2.10 lid a van de Wabo is het bouwplan getoetst aan het Bouwbesluit. Uit de beoordeling blijkt verder dat het bouwplan in overeenstemming is met het gestelde in het Bouwbesluit.

4.1.4 Toetsing aan de gemeentelijke bouwverordening

Op basis van artikel 2.10 lid b van de Wabo is de aanvraag getoetst aan de gemeentelijke bouwverordening. Uit de beoordeling blijkt dat het bouwplan in overeenstemming is met het gestelde in de Bouwverordening.

4.2 Conclusie

De gevraagde omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen kan worden verleend. Voor deze activiteit is bijgevoegd voorschrift 2.1 opgenomen. Voor de verplichtingen die gelden tijdens de bouw verwijzen wij naar de bij deze beschikking gevoegde bijlage 2 "Verplichtingen tijdens de bouwwerkzaamheden".

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

| | | |
|-------------------|---|-----------|
| 1 | HET VERANDEREN VAN (HET IN WERKING HEBBEN VAN) EEN INRICHTING..... | 12 |
| 1.1 | Van toepassing zijnde voorschriften vigerende omgevingsvergunningen..... | 12 |
| 1.2 | Opslag vloeibare stikstof..... | 12 |
| 1.3 | Buitenopslag emballage chemicaliën | 13 |
| 2 | HET (VER)BOUWEN VAN EEN BOUWWERK..... | 13 |
| BIJLAGE 1: | BEGRIPPEN | 14 |
| BIJLAGE 2: | VERPLICHTINGEN TIJDENS DE BOUWWERKZAAMHEDEN | 16 |

1 HET VERANDEREN VAN (HET IN WERKING HEBBEN VAN) EEN INRICHTING

1.1 Van toepassing zijnde voorschriften vigerende omgevingsvergunningen

1.1.1

De voorschriften en bepalingen zoals die zijn vermeld in:

- 1 Algemeen voorschriften 1.1.1 tot en met 1.5.3;
- 3 Geluid bij besluit van 27 september 2011 gewijzigde voorschriften 3.1, 3.2 en 3.3;
- 4 Veiligheid voorschrift 4.1.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.1 tot en met 4.3.13, 4.4.1 tot en met 4.4.3, 4.4.5 en 4.11.1
- 8 Bodem voorschrift 8.1.1.

van de revisievergunning van 8 juni 2004 (nr. 2004-15.719/24, MV) zijn van toepassing op de verandering binnen de inrichting waarvoor bij de onderhavige beschikking vergunning wordt verleend en dienen als zodanig te worden nageleefd.

1.1.2

Het bepaalde in hoofdstuk 4 Bodem, voorschrift 4.1.1 van de veranderingsvergunning van 29 maart 2005 (nr. 2005-06860/13, MV) is van toepassing op de verandering binnen de inrichting waarvoor bij de onderhavige beschikking vergunning wordt verleend en dient als zodanig te worden nageleefd.

1.2 Opslag vloeibare stikstof

1.2.1

De inhoud van elk reservoir voor opslag van vloeibaar stikstof mag niet groter zijn dan 49 m³.

1.2.2

De reservoirs met verdamper dienen in de buitenlucht te zijn opgesteld en moeten evenals de ondersteunende constructie in goede staat van onderhoud verkeren. Het reservoirs moeten zodanig zijn opgesteld, dat deze aan alle zijden bereikbaar zijn. Het terreingedeelte waar de reservoirs zijn opgesteld moet een natuurlijke ventilatie hebben.

1.2.3

De reservoirs met het daarbij behorende vulpunten moeten zodanig zijn geplaatst dat de installatie altijd bereikbaar is voor de tankwagen en de chauffeur van de tankwagen een overzicht heeft van de installatie en de tankwagen.

1.2.4

De reservoirs met stikstof moeten zijn geplaatst op een ondergrond die uit onbrandbaar materiaal bestaat. Op plaatsen waar kans op verzakking bestaat, moet een doelmatige fundering zijn aangebracht. Een eventueel aangebrachte fundering of draagconstructie moet zijn vervaardigd uit materiaal dat een brand niet onderhoudt. Het terreingedeelte waar de reservoirs zijn opgesteld, moet zich ten minste op het peil van het omliggende terrein bevinden.

1.2.5

De reservoirs en de vulpunten moeten zodanig zijn geplaatst of beschermd, dat er geen gevaar voor aanrijding bestaat.

1.2.6

De reservoirs met stikstof en bijbehorende leidingen en vulpunten mogen niet vrij toegankelijk zijn voor onbevoegden.

1.2.7

Op de reservoirs of op het eventueel aanwezige hekwerk moet met duidelijk leesbare letters van ten minste 5 cm hoog het opschrift "VLOEIBARE STIKSTOF" zijn aangebracht.

1.2.8

De reservoirs voor de opslag van vloeibare stikstof moeten zijn goedgekeurd door een door de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid aangewezen instantie of een ten minste gelijkwaardige instelling, dan wel een door een dergelijke instelling erkende deskundige. Deze goedkeuring moet blijken uit het op de reservoirs aangebrachte kenmerk van de instelling of een CE-markering en de op de reservoirs aangebrachte datum van ingebruikneming of herkeurdatum.

1.2.9

Indien redelijkerwijs moet worden aangenomen dat het een reservoir onveilig is, moet het buiten gebruik worden gesteld. Het buiten gebruik gestelde reservoir moet druk- en gasvrij zijn gemaakt door een deskundig persoon. Voor het reservoir weer in gebruik wordt gesteld, moet het reservoir door de keuringsinstantie worden herkeurd en in orde zijn bevonden.

1.2.10

Alle gegevens betreffende het onderhoud, reparaties, onderzoeken, keuringen, ongewone gebeurtenissen, onder vermelding van datum en tijd, alsook instructies met betrekking tot het vullen van de

reservoirs moeten in een register worden opgenomen.

1.2.11

Voor het bedienen van de stikstoftanks met bijbehorende voorzieningen en voor het toezicht tijdens het vullen van de reservoirs moet ten minste 1 medewerker aanwezig zijn die geïnstrueerd is over de bediening onder normale bedrijfsvoering en over de te treffen maatregelen bij ongewone gebeurtenissen.

1.2.12

Een reservoir voor de opslag van stikstof mag ten hoogste voor 90% worden gevuld. Op het reservoir moet een voorziening aanwezig zijn waarop de vullinggraad kan worden afgelezen.

1.3 Buitenopslag emballage chemicaliën

1.3.1

Voor de op chemicaliënpark gelokaliseerde buitenopslag voor lege ongereinigde emballage bedoeld voor opslag van gevaarlijke stoffen dient te worden voldaan aan de volgende bepalingen uit hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (2011 versie 1.0, december 2011):

3.1.5, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.6, 3.2.8, 3.2.12, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.8.1, 3.11.1 t/m 3.11.4, 3.12.1, 3.13.1, 3.13.4, 3.13.5, 3.14.1, 3.15.1, 3.15.2 en 3.20.1.

2 HET (VER)BOUWEN VAN EEN BOUWWERK

2.1

Minimaal drie weken voor aanvang van de bouwwerkzaamheden dienen alle berekeningen en tekeningen van de constructies (opstelplaats stikstoftanks en leidingbrug) te zijn voorgelegd aan het bevoegd gezag.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

Voor zover een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, PGS of NPR, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen, werktuigen en installaties, wordt bedoeld de norm, BRL, PGS, NPR of het AI-blad die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel -voor zover het op vornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties betreft -de norm, BRL, PGS, NPR of het AI-blad die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en PGS-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

Wtww.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

BBT:

Best Beschikbare Technieken

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Stoffen en voorwerpen, waarvan het vervoer conform het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de IMDG-Code.

GPBV:

Geïntegreerde Preventie en Beperking van Verontreiniging

LEGE ONGEREINIGDE EMBALLAGE:

Een verpakking waarvan de inhoud is verwijderd met behulp van de voor de desbetreffende stof en verpakking gebruikelijke technieken (gieten, pompen, zuigen, schudden, schrappen of een combinatie van deze technieken) maar waarin nog wel een restant van de opgeslagen stof aanwezig kan zijn en waarmee niet alle gevaren van deze stof zijn weggenomen.

NEN:

Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm.

NPR:

Nederlandse Praktijk Richtlijn, uitgegeven door het Nederlands Normalisatie-Instituut (NNI).

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

PGS:

Publikatierreeks Gevaarlijke Stoffen

VLOEISTOFDICHT:

De situatie waarbij een vloeistof de niet met vloeistof belaste zijde van een bodembeschermende voorziening niet bereikt.

VLOEISTOFDICHTE VLOER:

Vloeistofdichte vloer van bewezen kwaliteit inclusief 100% opvang en/of gecontroleerde afvoer alsmede een adequaat inspectie- en onderhoudsprogramma.

VLOEISTOFDICHTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat, onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking, geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VLOER:

Vloeistofkerende verharding (gesloten elementenverharding b.v. stelconplaten, tegels en klinkers) met 100 % opvang en/of gecontroleerde vloeistofdichte afvoer.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Een niet vloeistofdichte voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen tijdelijk zo lang tegen te houden dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

WABO:

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

WM:

Wet milieubeheer

WMS:

Wet milieugevaarlijke stoffen

BIJLAGE 2: VERPLICHTINGEN TIJDENS DE BOUWWERKZAAMHEDEN

Plichten tijdens en bij voltooiing van de bouw en bij ingebruikneming van een bouwwerk (Hoofdstuk 4, 13^e serie Bouwverordening)

Op het bouwterrein verplicht aanwezige beschelden

Op het bouwterrein moeten, voor zover van toepassing op het bouwwerk, aanwezig zijn en op verzoek aan het bouwtoezicht ter inzage worden gegeven:

- a. de omgevingsvergunning voor het bouwen;
- b. andere toestemmingen.

Het uitzetten van de bouw

Met het bouwen van een bouwwerk waarvoor een omgevingsvergunning voor het bouwen is verleend mag niet worden begonnen alvorens door of namens het bevoegd gezag voor zover nodig:

- a. het straatpeil is aangegeven;
- b. de rooilijnen en/of bebouwingsgrenzen op het bouwterrein zijn uitgezet.

Kennisgeving aan het bouwtoezicht van start van (onderdelen van) de Bouwwerkzaamheden

1. Bouwtoezicht dient voor het bouwen ten minste twee dagen voor de aanvang van elk der hierna te noemen onderdelen van het bouwproces in kennis te worden gesteld:

- a. de aanvang van de werkzaamheden, ontgravingwerkzaamheden daaronder begrepen;
- b. de aanvang van de grondverbeteringwerkzaamheden.

2. Bouwtoezicht dient ten minste twee dagen van tevoren in kennis te worden gesteld van het storten van beton.

Opmetingen, ontgravingen, opbrekingen en onderzoeken

Zolang de bouwwerkzaamheden niet zijn voltooid moeten alle opmetingen, ontgravingen, opbrekingen en onderzoeken worden verricht, welke het bouwtoezicht in het kader van de controle op de naleving van deze verordening en van het Bouwbesluit nodig acht.

Bemalen van bouwputten

Bij het bemalen van bouwputten, leidingsleuven en andere tijdelijke ontgravingen ten behoeve van bouwwerkzaamheden mag niet op een zodanige wijze water aan de bodem worden onttrokken, dat een verlaging van de grondwaterstand in de omgeving plaatsvindt, waardoor funderingen van naburige bouwwerken kunnen worden aangetast op een wijze die de veiligheid van die bouwwerken schaadt.

Veiligheid op het bouwterrein

1. Het bouwen en het verrichten van alles wat daarmee in verband staat, moet geschieden op veilige wijze, onder meer zodanig dat de nodige veiligheidsmaatregelen zijn genomen ten behoeve van de weg en de in de weg gelegen werken en de weggebruikers en ten behoeve van naburige bouwwerken, open erven en terreinen en hun gebruikers.

2. Op een terrein, waarop een bouw- of grondwerk wordt uitgevoerd moeten, wanneer er niet wordt gewerkt - rustpauzes tijdens de dagelijkse werktijd niet inbegrepen:

- a. de tijdelijke elektrische installaties ten behoeve van de uitvoering van het bouw- en grondwerk, in hun geheel op zodanige wijze zijn uitgeschakeld, dat het weer in gebruik stellen van de installaties door anderen dan daartoe bevoegde personen niet zonder meer mogelijk is;
- b. machines en werktuigen worden achtergelaten in een zodanige toestand, dat deze dan wel mechanismen daarvan, niet zonder meer door anderen dan de daartoe bevoegde personen in werking kunnen worden gesteld;

3. Het is verboden stempels, schoren, kruisen of zwiepingen weg te nemen of andere veiligheidsmaatregelen op te heffen zolang zij uit veiligheidsoogpunt nodig zijn.

Afscheiding van het bouwterrein

1. Het terrein waarop wordt gebouwd, grond wordt ontgraven of dergelijke werkzaamheden worden verricht, moet door een doeltreffende afscheiding van de weg en van het aangrenzende open erf of terrein zijn afgescheiden indien gevaar of hinder te duchten is.

2. De in het eerste lid bedoelde afscheiding moet zodanig zijn geplaatst en ingericht, dat het verkeer zo min mogelijk hinder ervan ondervindt en de toegang tot brandkranen en andere openbare voorzieningen, zoals leidingen, er niet door wordt belemmerd.

3. Een terrein, waarop een bouw- of grondwerk wordt uitgevoerd en dat niet van de weg en van het aangrenzende open erf of terrein is afgescheiden, moet, wanneer er niet wordt gewerkt, worden bewaakt, tenzij het bouwtoezicht dit niet nodig acht.

Veiligheid van hulpmiddelen en het voorkomen van hinder

1. Afscheidingen, steigers, ladders, heistellingen, transportinrichtingen en ander hulpmateriaal moeten, wat kwaliteit en samenstelling betreft, voldoen aan de eis van goed en veilig werk en in goede staat van onderhoud verkeren.

2. Het is verboden bij de uitvoering van een bouw- of grondwerk een werktuig of een stof te gebruiken, indien daardoor gevaar voor de omgeving optreedt.

3. Het bevoegd gezag kan het gebruik van een werktuig, dat schade of ernstige hinder voor de omgeving veroorzaakt of kan veroorzaken, verbieden.

4. Het bevoegd gezag kan voorschrijven, dat voor een op een werk te gebruiken krachtwerktuig:

- a. uitsluitend een bepaalde brandstof wordt gebezigd, en/of
- b. de aandrijving elektrisch geschiedt, en/of
- c. het werktuig gedurende bepaalde delen van een etmaal niet mag worden gebruikt.

5. Het bepaalde in het tweede, derde en vierde lid is niet van toepassing indien en voor zover het betreft nadelige gevolgen voor het milieu waarop de Wet milieubeheer of enige in deze wet genoemde milieuwet van toepassing is.

Bouwafval

1. Het bouwafval moet op de bouwplaats ten minste worden gescheiden in de volgende fracties:

- a. de als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen van hoofdstuk 17 de Afvalstoffenlijst behorende bij de Regeling Europese afvalstoffenlijst (EURAL; Stcr. 17 augustus 2001, nr. 158, blz. 9);
- b. steenwol, mits dit meer dan 1 m³ per bouwproject bedraagt;
- c. glaswol, mits dit meer dan 1 m³ per bouwproject bedraagt;
- d. overig afval.

2. Overig afval, zoals bedoeld in het voorgaande lid onder d, en de fracties, bedoeld in het voorgaande lid onder a, b en c, moeten op de bouwplaats gescheiden worden gehouden.

3. Indien de totale hoeveelheid bouwafval die vrijkomt bij een bouwproject minder bedraagt dan de inhoud van één container van 10 m³, mag degene die bedrijfsmatig bouwwerkzaamheden verricht dit bouwafval meenemen naar zijn bedrijf voor tijdelijke opslag.

Gereedmelding van (onderdelen van) de bouwwerkzaamheden

1. Van het gereedkomen:

- a. van putten en van grond- en huisaansluitleidingen van de riolering, alsmede van leidingdoorvoeren en mantelbuizen door wanden en vloeren beneden straatpeil;

- b. van de thermische isolatie in de spouw van wanden, alsmede van de thermischeisolatie in andere besloten constructies moet het bouwtoezicht onmiddellijk na de voltooiing van de onder a en b bedoelde werkzaamheden in kennis worden gesteld.

2. Onderdelen van het bouwwerk, waarop het eerste lid betrekking heeft, mogen niet zonder toestemming van het bouwtoezicht aan het oog worden onttrokken gedurende twee dagen na het tijdstip van kennisgeving.

3. Het bepaalde in het tweede lid is van overeenkomstige toepassing op die onderdelen van het bouwwerk, waarvoor in de aan de omgevingsvergunning voor het bouwen verbonden voorwaarden een plicht tot kennisgeving van voltooiing is bepaald.

4. Uiterlijk op de dag van beëindiging van de werkzaamheden, waarop de omgevingsvergunning voor het bouwen betrekking heeft, wordt het einde van die werkzaamheden bij het bouwtoezicht gemeld.

5. De in dit artikel bedoelde kennisgevingen moeten, indien het bouwtoezicht dit verlangt, schriftelijk geschieden.

Melden van werken bij lage temperaturen

1. Indien bij temperaturen beneden 2 graden Celsius beton-, metsel- of buitenpleisterwerk wordt uitgevoerd, moet het bouwtoezicht ten minste twee dagen vóór het begin van het desbetreffende werk in kennis worden gesteld van de te treffen maatregelen ten behoeve van:

- a. het niet verwerken van bevroren materialen;
- b. het verkrijgen van een goede binding en verharding;
- c. de bescherming van het desbetreffende werk na de voltooiing tegen vorstschade, zolang het nog onvoldoende is verhard of de temperatuur nog beneden 2 graden Celsius is.

2. De in het eerste lid bedoelde kennisgevingen moeten, indien het bouwtoezicht dit verlangt, schriftelijk plaatsvinden.

Verbod tot ingebruikneming

Het is verboden na de bouw van een bouwwerk, voor het bouwen waarvan een omgevingsvergunning is verleend, het bouwwerk in gebruik te geven of te nemen, indien het bouwwerk niet gereed is gemeld bij het bouwtoezicht.

Wijze van indienen meldingen

Meldingen dienen schriftelijk te worden ingediend bij de afdeling Milieutoezicht van de provincie Groningen via het e-mail adres TAO-MTZ@provinciegroningen.nl.