

Formulierversie
2010.01

Aanvraaggegevens

Aanvraagnummer	5275
Aanvraagnaam	Aanvraag Groot Zevert vergisting Beltrum
Uw referentiecode	100321
Ingediend op	22-10-2010
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Een revisie aanvraag voor het activiteit milieu, het aanpassen van de vergunde situatie naar de huidige en de toekomstige situatie
Opmerking	Het betreft een voormalige provinciale inrichting, de gemeente Berkelland is bevoegd gezag maar de Provincie Gelderland zal een verklaring van geen bedenkingen af moeten geven. Contactpersonen provincie 5.1.2e en 5.1.2e
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Persoonsgegevens openbaar maken	Ja
Bijlagen die later komen	-
Bijlagen n.v.t. of al bekend	Resultaten onderzoek WKK situatie is bekend bij provincie.

Bevoegd gezag

Naam:	Gemeente Berkelland
Bezoekadres:	Marktstraat 1 7271 AX Borculo
Postadres:	Postbus 200 7270 HA Borculo
Telefoonnummer:	0545-250 250
Faxnummer:	0545-250 244
E-mailadres algemeen:	info@gemeenteberkelland.nl
Website:	www.gemeenteberkelland.nl
Contactpersoon:	Team Bouwen en Milieu, tel. 0545-250 250

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Revisie

Bijlagen

Formulierversie
2010.01

Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-vestigingsnummer	081181740000
Statutaire naam	Groot Zevert Vergisting BV
Handelsnaam	Groot Zevert Vergisting

2 Contactpersoon

Geslacht	☒ Man ☐ Vrouw
----------	---

Voorletters	5.1.2e
-------------	--------

Voorvoegsels	-
--------------	---

Achternaam	5.1.2e
------------	--------

Functie	5.1.2e
---------	--------

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	7156NW
Huisnummer	2
Huisnummertoevoeging	a
Straatnaam	Deventer Kunstweg
Woonplaats	BELTRUM

4 Correspondentieadres

Postcode	7156SH
Huisnummer	28
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Ringweg
Woonplaats	BELTRUM

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	5.1.2e
Faxnummer	5.1.2e
E-mailadres	5.1.2e@groot-zevert.nl

Formulierversie
2010.01

Gemachtigde bedrijf

1 Bedrijf

KvK-vestigingsnummer	010998580000
Statutaire naam	E kwadraat advies BV
Handelsnaam	E kwadraat advies

2 Contactpersoon

Geslacht	☐ Man ☒ Vrouw
Voorletters	5.1.2e
Voorvoegsels	-
Achternaam	5.1.2e
Functie	Adviseur

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	8935DG
Huisnummer	4
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Legedijk
Woonplaats	LEEUWARDEN

4 Correspondentieadres

Postbus	827
Postcode	8901 BP
Plaats	LEEUWARDEN

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	5.1.2e
Faxnummer	5.1.2e
E-mailadres	5.1.2e @ekwadraat.com

Formulierversie
2010.01

Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Berkelland
Kadastrale gemeente	☒ Eibergen
Kadastrale sectie	T
Kadastraal perceelnummer	362
Bouwplannaam	activiteit milieu
Bouwnummer	activiteit milieu
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee
Toelichting op locatie	mogelijk dat het stort ook dit nummer heeft, kadastraal nummer lijkt mij handiger

2 Eigendomssituatie

Eigendomssituatie van het perceel	☒ U bent eigenaar van het perceel ☐ U bent erfpachter van het perceel ☐ U bent huurder van het perceel ☐ Anders
-----------------------------------	---

Milieuverantwoord ondernemen

1 Gegevens inrichting

Wat is de naam van de inrichting?

Groot Zevert Vergisting

Wat is de aard van de inrichting?

Het ontvangen van mest en coproducten. Het grootste gedeelte van de mest wordt samen alle co-producten vergist in de vergistinginstallatie. De geheel biogasstroom wordt gereinigd. Een gedeelte van het biogas wordt door WKK's omgezet in elektriciteit en warmte. Daarnaast wordt er nog biogas (evt opgewerkt) geleverd aan derden via een biogasleiding.

Voor welke periode wordt de vergunning aanvraagd?

- ☒ Onbepaalde tijd
☐ Bepaalde tijd

Welke apparatuur en eventueel benodigde hulpsystemen gebruikt u?

Besturing- en warmtesystemen voor het totaal proces. Diverse soorsten scheidors voor het bewerken van mest en digestaat. Zie bijlage voor overige ap.

Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?

mest, co-producten (van bijlage Aa,IV)

Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?

digestaat, vervolgens kan dit nog worden gesplitst voor vloeibare mineralenstromen.

2 Gegevens verandering

Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.

Wat is de aard van de verandering?

Naast het vergisten van mest ook co-producten vergisten. Daarnaast gaat de totale aanvoer omhoog van 108.000 ton naar 135.000 ton. De hoeveelheid te vergisten materiaal gaat omhoog van 36.000 ton naar 96.000 ton op jaarbasis

Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen?

- ☐ Ja
☒ Nee

3 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?

Het vergistingsproces, WKK's en gasreiniging is een continue proces. De aanvoer en afvoer van producten gebeurt op werkdagen tussen 07.00 -19.00 uur. Tevens ook de bewerkingen van mest en digestaat

4 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?

- ☐ Ja
☒ Nee

Is er al een vrijstelling of wijziging van het bestemmingsplan aangevraagd of in procedure?

- ☒ Ja
☐ Nee

5 Omgeving van de inrichting

- Waar ligt de inrichting?
- ☐ Centrum
☐ Rustige woonwijk
☐ Gemengd gebied
☐ Industrierrein
☒ Buitengebied
☐ Anders
- Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object? Woning van derden
- Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object? 270

6 Wijze vaststellen milieubelasting

- Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.
- De aanvoer en de afvoer van de producten wordt geregistreerd en gecontroleerd. De meststroom wordt geanalyseerd. De vergistingproces wordt gemonitord door controle op temperatuur, H₂S, pH, droge stof en geproduceerd Biogas. Het geproduceerde biogas wordt gecontroleerd op H₂S en methaangehalte.
- Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.
- Zie bijlage acceptatie en verwerking en Administratieve Organisatie en Interne Controle.

7 Ongewone voorvallen

- Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?
- ☒ Ja
☐ Nee
- Beschrijf de ongewone voorvallen die binnen de inrichting kunnen optreden en de belasting die daarbij kan ontstaan voor het milieu.
- 1) door ongecontroleerde schuim-vorming kan het dak er afgedrukt worden.
2) breuken in silo's en transportleidingen
- Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken?
- 1) gelijkmatig co-producten toevoegen.
2) dagelijkse controle en periodieke controle door erkende instanties.

8 MER-(beoordelings)plicht

- Inrichtingen die worden verplicht een MER op te stellen verrichten activiteiten die een grote impact hebben op het milieu. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een golfbaan, jachthaven en dergelijke) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit MER.
- Geldt voor uw activiteit de plicht om een Milieueffectrapport (MER) op te stellen?
- ☐ Ja
☒ Nee
- Geldt voor uw activiteit een Milieu-beoordelingsplicht?
- ☒ Ja
☐ Nee
- Onder welke MER-beoordelingsplichtige categorie valt de aangevraagde activiteit?
- 18.3 geval 4

Wat is de waarde (of capaciteit) behorende bij de activiteit? 100 ton per dag

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem ?
☐ Ja
☒ Nee
☐ Deels

10 Doelgroepenbeleid

Tot welke doelgroep (branche) behoort uw bedrijf? Vergistinginstallatie met mesthandel

Is er voor uw branche een doelgroepenbeleid aanwezig?
☐ Ja
☒ Nee

11 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?
☐ Ja
☒ Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?
☐ Ja
☒ Nee

12 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op?
☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?
☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?
☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

13 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen? Voorkomen van biogas emissie. Binnen een straal van 5 meter om de vergisters en andere biogashoudende opslagen geen open vuur.

Welke brandblusmiddelen gebruikt u?
☐ Branddekens
☒ Draagbare blusmiddelen
☒ Brandslanghaspels
☐ Stationaire blusinstallaties
☐ Mobiele blusmiddelen
☐ Anders

Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?
☐ Ja
☒ Nee

Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?
☐ Ja
☒ Nee

14 Waterverbruik

Verbruikt u meer dan 5.000 m3 leidingwater of 12.000 m3 grondwater per jaar?
☐ Ja
☒ Nee

15 Afvalwater

Loost u afvalwater uit uw inrichting?	☒ Ja ☐ Nee
Waarop loost u afvalwater?	☒ Lozing op of in de bodem (infiltratie) ☐ Lozing via een niet-openbaar (eigen) riool op oppervlaktewater ☐ Lozing via een openbaar riool op oppervlaktewater ☐ Lozing via een niet-openbaar (eigen) vuilwaterriool op een werk waterschap (riolering of RWZI) ☒ Lozing via een openbaar vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie ☐ Lozing via hemelwaterriool
Welk soort/type afvalwater loost u?	☐ Procesafvalwater ☐ Koelwater ☐ Ketelspuitwater ☐ Regeneratiewater van ionenwisselaar ☐ Laboratoriumafvalwater ☐ Spoelwater ontijzing ☒ Niet verontreinigd hemelwater ☐ Verontreinigd hemelwater ☒ Huishoudelijk afvalwater ☒ Overig afvalwater
Van welk type oppervlak is het hemelwater afkomstig?	☒ Dakoppervlak ☒ Verhard terrein ☒ Onverhard terrein
Wat is de grootte van het dakoppervlak in m2?	4885
Wat is de grootte van het oppervlak van het verhard terrein in m2?	990
Wat is de grootte van het oppervlak van het onverhard terrein in m2?	1750
Hoeveel personen zijn er werkzaam in het bedrijf?	3
Is in het bedrijf een kantine of bedrijfsrestaurant aanwezig, waar warme maaltijden worden bereid?	☐ Ja ☒ Nee
Welke andere afvalwaterstromen worden geloosd?	Huishoudelijk en sanitair afvalwater. (continue) Afvalwater van proefnemingen. (discontinue)
Wordt de afvalwaterstroom continu of discontinu geloosd?	☒ Continue lozing ☐ Discontinue lozing
Wat is, uitgedrukt in m3/etmaal, de gemiddelde hoeveelheid afvalwater dat wordt geloosd?	2
Wat is, uitgedrukt in m3/uur, de maximale hoeveelheid afvalwater dat wordt geloosd?	300
Zijn er op de bedrijfsriolering andere bedrijven aangesloten?	☐ Ja ☒ Nee
Zijn er op de bedrijfsriolering andere woningen aangesloten?	☐ Ja ☒ Nee
Worden preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?	☐ Ja ☒ Nee
Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt?	☐ Ja ☒ Nee

Is de afkoppeling van het niet-verontreinigd hemelwater van het vuilwaterriool reeds gerealiseerd?

☒ Ja
☐ Nee

Geef aan hoe het afgekoppelde niet-verontreinigde hemelwater binnen uw inrichting nu wordt verwijderd?

Lozing via de bodem

Is/zijn er zuiveringstechnische voorzieningen aanwezig binnen uw inrichting?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn er voorschriften en/of procedures aanwezig die aangeven welke maatregelen genomen dienen te worden bij ongewone voorvallen/onvoorziene lozingen?

☐ Ja
☒ Nee

Werd een immissietoets uitgevoerd?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn er toekomstige ontwikkelingen die redelijkerwijs van belang kunnen zijn voor de aanvraag?

☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

16 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af?

Zie bijlage Afvalstoffen

Worden vrijkomende afvalstoffen binnen uw inrichting hergebruikt?

☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een afvalpreventieonderzoek uitgevoerd?

☐ Beperkt Afvalpreventieonderzoek
☐ Standaard Afvalpreventieonderzoek
☒ Geen onderzoek

Welke afvalpreventiemaatregelen voert u uit?

zoveel mogelijk scheiden en gescheiden opslaan

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

17 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten?

☒ Ja
☐ Nee

Wordt er stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, bezo(a)pyreen, benzeen, zwaveldioxide en/of lood naar de lucht uitgestoten?

☒ Ja
☐ Nee

Is er een rapport met betrekking tot de luchtkwaliteit opgesteld?

☒ Ja
☐ Nee

Worden er nog andere stoffen uitgestoten?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn er binnen het bedrijf installaties aanwezig, waarbij warmte-emissies vrijkomen?

☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een meet- en registratiesysteem?

☐ Ja
☒ Nee

Is het Oplosmiddelenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☒ Nee

- Is er sprake van diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen (VOS)? ☐ Ja ☒ Nee
- Zijn andere diffuse emissies, anders dan de diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen aanwezig? ☐ Ja ☒ Nee
- Is een bijzondere regeling van de Nederlandse emissierichtlijn (NeR) op de luchtemissie van toepassing? ☐ Ja ☒ Nee
- Neemt u deel aan NOx-emissiehandel? ☐ Ja ☒ Nee
- Is op een of meerdere installatie het BEES-A van toepassing? ☐ Ja ☒ Nee
- Is op een of meerdere installatie het BEMS van toepassing? ☒ Ja ☐ Nee
- Op welke installatie(s) is het BEMS van toepassing? WKK 1, 2 en 3
- Is op een of meerdere installaties het BVA van toepassing? ☐ Ja ☒ Nee

18 Geluid en trillingen

- Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein? ☐ Ja ☒ Nee
- Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd? ☒ Ja ☐ Nee
- Veroorzaken de activiteiten trillingen? ☐ Ja ☒ Nee

19 Energie

- Bedraagt het energieverbruik in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m3 aardgas per jaar? ☒ Ja ☐ Nee
- Wat is het jaarlijks elektriciteitsverbruik in kWh van uw inrichting? 769420
- Wat is het jaarlijks aardgasgebruik in m3 van uw inrichting? 0
- Is uw inrichting verplicht om aan de CO2- emissiehandel deel te nemen? ☐ Ja ☒ Nee
- Neemt uw inrichting deel aan een van de energieconvenanten, Meerjarenaafpraak of Benchmarking? ☐ Meerjarenaafpraak ☐ Benchmarking ☒ Geen van beide

20 Externe veiligheid

- Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 van het Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen (BEVI)? ☐ Ja ☒ Nee
- Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? ☐ Ja ☒ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

☐ Ja
☒ Nee

21 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld? ☐ Ja
☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst? 3

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw inrichting? 24

Welke vormen van verkeer en vervoer zijn voor uw bedrijfsactiviteiten relevant? ☒ Verkeer en vervoer over de weg
☐ Verkeer en vervoer over spoor
☐ Verkeer en vervoer over water
☐ Verkeer en vervoer in de lucht

Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt? 100000

Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt? 100000

Hebt u maatregelen getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken? ☐ Ja
☒ Nee

Heeft u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw inrichting? ☒ Ja
☐ Nee

Hoeveel parkeerplaatsen hebt u in de open lucht binnen uw inrichting? 8

Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen? ☒ Ja
☐ Nee

Beschrijf de maatregelen die u hebt getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen. boomsingel en het vuilstort ontnemen het zicht

Maakt een parkeergarage deel uit van uw inrichting? ☐ Ja
☒ Nee

22 Geur

Is er sprake van geuremissie? ☒ Ja
☐ Nee

Kan de geuremissie leiden tot geurhinder? ☐ Ja
☒ Nee

Waarom is er geen sprake van geurhinder? Is aangetoond door geuronderzoek.

23 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere gpbv-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn? ☐ Ja
☒ Nee

Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn?

- ☒ Ja
☐ Nee

Geef de titels van de betreffende informatie documenten. Bijlage BBT

24 Gassen

Hoe slaat u gassen op binnen uw inrichting?

- ☐ Vaste reservoirs
☒ Mobiele reservoirs
☐ Flessen
☐ Spuitbussen en/of gaspatronen
☐ Anders

Wordt er voor het transport van gassen, met uitzondering van aardgas, gebruik gemaakt van ondergrondse leidingen?

- ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

25 Gevaarlijke stoffen in emballage

Gevaarlijke stoffen: zijn onder andere ontplofbare stoffen, samengeperste, vloeibaar gemaakte of onder druk opgeloste gassen, brandbare stoffen, giftige stoffen, bijtende stoffen of andere stoffen die voor de mens of het milieu gevaarlijk kunnen zijn. Bestrijdingsmiddelen en/of biociden zijn ook gevaarlijke stoffen als het bestrijdingsmiddel onder de ADR valt of een CMR - stof (carcinogeen, mutageen of reprotoxisch) is. Volgens het ADR moeten stoffen en producten worden ingedeeld op basis van hun gevaarseigenschappen.

Zijn alle opslagplaatsen gerealiseerd volgens de PGS 15 richtlijn?

- ☒ Ja
☐ Nee

Welke soorten opslagplaatsen zijn er binnen de inrichting aanwezig?

- ☐ Opslagkast
☒ Inpandige opslag minder dan 10 ton
☒ Uitpandige opslag minder dan 10 ton
☐ Opslagplaats meer dan 10 ton

Is een vatenvulinrichting aanwezig?

- ☐ Ja
☒ Nee

Is een aparte tapruimte aanwezig?

- ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

26 Afvalstoffen van derden (algemeen)

Welke activiteiten voert u uit met de afvalstoffen van buiten de inrichting?

- ☒ Opslag
☐ Overslag
☐ Sorteren
☐ Shredderen
☐ Zeven
☐ Breken
☒ Mengen
☐ Composter
☐ Verbranden
☐ Bij- of meestoken in een energiecentrale
☐ Storten
☐ Op of in de bodem brengen
☒ Anders

Worden er van buiten de inrichting afkomstige genetisch gemodificeerde organismen als afvalstoffen of voorkomend in afvalstoffen geheel of gedeeltelijk vernietigd?

- ☐ Ja
☒ Nee

Beschrijft u in het AO/IC-beleid de vakbekwaamheid van medewerkers van de inrichting?

- ☒ Ja
☐ Nee

Blijven er tijdens de be- of verwerking afvalstoffen over die vervolgens worden afgevoerd?

- ☐ Ja
☒ Nee

Voldoet u aan de minimumstandaard van het LAP?

- ☒ Ja
☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

27 Fakkelinstallatie

Wordt de fakkelinstallatie gebruikt voor het affakkelen van vloeistof(fen) en/of gas(sen)?

- ☐ Vloeistof(fen)
☒ Gas(sen)

Beschrijf het gas/de gassen die worden afgefakkeld.

het biogas wat niet kan worden verwerkt, door slechte kwaliteit of onvoldoende capaciteit wordt afgefakkeld door 2 fakkels.

Beschrijf de fakkelinstallatie.

De fakkels zijn onafhankelijk aangesloten op de biogasopslagen. Capaciteit van 500 en 250 m3 per uur.

Op welke plek binnen de inrichting ligt de fakkelinstallatie?

Locatie op tekening G7

Wordt er een fakkelgasterugwininstallatie gebruikt?

- ☐ Ja
☒ Nee

Worden afsluiters en veiligheidsventielen gebruikt die afvoeren op de buitenlucht?

- ☐ Ja
☒ Nee

28 Stookinstallatie

Voor deze rubriek moet u een tabel als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabel staat op het moduleblad 'Tabellen'.

29 Opslag van meststoffen

Welk(e) soort(en) mest word(t)(en) opgeslagen?

- ☒ Organische mest
☐ Kunstmest

Welk(e) soort(en) organische mest word(t)(en) opgeslagen?

- ☐ Vaste organische mest
☒ Vloeibare organische mest

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

Tabellen

12 Bodembedreigende activiteiten

Omschrijving	Nieuw/Bestaand	Voorzieningen/maatregelen	Realisatiedatum	Eindmissiescore
Zie bijlage Bodem incl tabel.		-	-	

15 Overzicht afvalwaterstromen

Soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom	Lozing op	Afstand tot vuilwaterriool in m	Afstand tot vuilwaterriool in m	Lozingspunt
Overig afvalwater	vanaf de proefnemingen, zie ook bijlage Afvalwater	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	Nabij inrichting

Geloopte hoeveelheid in m3/jaar	Bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom	Registratie en Rapporteringwijze	Samenstelling afvalwaterstroom	Gemiddelde vervuilingswaarde in v.e.
250	Schatting	-	Een schatting van de afvalwater stroom.	Nee	1

Maximale vervuilingswaarde in v.e.

2

24 Opslag van gasen in mobiele reservoirs

Naam reservoir	Naam gas	Soort gas	Inhoud in m3	Materiaal	Bestaand/nieuw
G4	CO2, heeft geen gevaarscategorie, verdringt O2	Oxiderend	10	metaal, specifiek gemaakt voor dit doel	Nieuw

25 Uitpandige opslag < 10 ton

Naam uitpandige opslag	Opslagcapaciteit (kg)	ADR-klasse
G4 co2 opslag al benoemd bij gassen	10	2.2

29 Overzicht opslag vloeibare organische mest

Naam/nummer opslag	Mestopslag	Mestopslag	Max opslagcapaciteit per opslagplaats	Soort Silo	Afdekking opslagsilo
V1,2,3,4,6,7,8 en D5 en nummers 6 (2x), 7, 8, 15 11.	Silo, Anders	betonnen ruimte tegen de opslagruimte aan (nummer 7 en 8)	17368	Betonnen silo	Dakconstructie

Herkomst mest	Diersoort	Mestaanvoer	Mestafoer	Aantal vrachten per maand	Gebruik binnen de inrichting
Buiten de inrichting	rundvee, varkens en ongebooren mest van slachterijen	235		-	Ja

Toepassing

co mestvergistinginst.
(60.000 ton p/j) en opslag
en doorvoer van mest (geen
bewerking 39.000 ton p/j).

Bijlagen

Naam bijlage	Type	Datum ingediend	Status document
Bijlage 3 Mer beoordeling GZV	Niet-technische samenvatting milieubelasting Overig	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 5 Bodem incl rap en arch.	Nulsituatie bodemonderzoek	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 6 Opslag grond- en afvalstoffen	Gegevens van de aanwezige stoffen Overzicht te accepteren afvalstoffen Overzicht kosten en tarieven Overzicht Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan Overzicht in pandige opslag < 10 ton	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 7 afvalwater	Overzicht afvalwaterstromen Analyse bemonstering afvalwater Niet-technische samenvatting afvalwater	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 8 Natuuronderzoek GZV	Overig	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 10 Geur en Lucht not+rapp.	Rapport luchtkwaliteit Overig	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 12 Veiligheidsbladen	Overig	22-10-2010	In behandeling
bijlage_Aa_ onderdeel_IV[1]	Overig	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 1 kaartmateriaal GZV	Situatietekening Rioleringsstekening Plattegrond	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 9 AV-beleid - AO&IO	Acceptatie- en verwerkingsbeleid, administratieve organisatie en interne controle Omschrijving samenstelling tarief Rapport mengen afvalstoffen derden Procedures van acceptatie en controle Overig	22-10-2010	In behandeling
bijlage 11 akoestisch onderzoek	Akoestisch onderzoek	22-10-2010	In behandeling
Bijlage 2 beschrijving act en BBT	Processchema Plattegrondtekening en procesbeschrijving Processchema	22-10-2010	In behandeling

Naam bijlage	Type	Datum ingediend	Status document
	Niet-technische samenvatting activiteiten en processen Beschrijving afgefakkelde gassen Beschrijving fakkelininstallatie		
Bijlage 4 Energie, WKK's en EV	Energie Overig Overzicht stookinstallaties	22-10-2010	In behandeling
Bijlage Financieringswijze GZV	Financieringswijze	22-10-2010	In behandeling