

Formuliertersie  
2020.01

## Aanvraaggegevens

### Algemeen

|                                 |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanvraagnummer                  | 7823703                                                                                                                                           |
| Aanvraagnaam                    | Revisie Cosun Beet Company Viervcraten                                                                                                            |
| Uw referentiecode               | FQ 1108 / EBa                                                                                                                                     |
| Ingediend op                    | 31-05-2023                                                                                                                                        |
| Soort procedure                 | Uitgebreide procedure                                                                                                                             |
| Projectomschrijving             | Betreft de revisievergunningaanvraag voor Cosun Beet Company Viervcraten in het kader van de Wabo. Contactpersoon bij de ODG is dhr. H. Kielstra. |
| Opmerking                       | -                                                                                                                                                 |
| Gefaseerd                       | Nee                                                                                                                                               |
| Blokkerende onderdelen weglaten | Nee                                                                                                                                               |
| Kosten openbaar maken           | Nee                                                                                                                                               |
| Bijlagen die later komen        | -                                                                                                                                                 |
| Bijlagen n.v.t. of al bekend    | -                                                                                                                                                 |
| <b>Bevoegd gezag</b>            |                                                                                                                                                   |
| Naam:                           | Provincie Groningen                                                                                                                               |
| Bezoekadres:                    | wabo@provinciegroningen.nl                                                                                                                        |
| Telefoonnummer:                 | 050-3164766                                                                                                                                       |
| E-mailadres:                    | info@provinciegroningen.nl                                                                                                                        |
| Website:                        | www.provinciegroningen.nl                                                                                                                         |
| Contactpersoon:                 | frontoffice provincie                                                                                                                             |

## Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Revisie

Bijlagen



# Locatie

## 1 Adres

|                                                                                      |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Postcode                                                                             | 9745AG                                                                 |
| Huisnummer                                                                           | 12                                                                     |
| Huisletter                                                                           | -                                                                      |
| Huisnummertoevoeging                                                                 | -                                                                      |
| Straatnaam                                                                           | Fabriekslaan                                                           |
| Plaatsnaam                                                                           | Groningen                                                              |
| Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen? | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |



# Revisie

## Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

### 1 Gegevens inrichting

|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wat is de naam van de inrichting?                                                                                                                              | Cosun Beet Company Ververlaten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wat is de aard van de inrichting?                                                                                                                              | De hoofdactiviteit van Cosun Beet Company Ververlaten betreft het vervaardigen van suiker uit suikerbieten. Daarnaast worden hoogwaardige diervoeders en meststoffen geproduceerd afkomstig uit de landbouw en bijproducten van de voedingsmiddelenverwerkende- en fermentatie-industrie vergist tot biogas.                                                                                                                     |
| Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Onbepaalde tijd<br><input type="checkbox"/> Bepaalde tijd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?                                                                                                            | Suikerbieten en rietsuiker voor suikerfabriek. Hulpstoffen o.a. Kalksteen, cokes/antraciet, aardgas, zwaveldioxide, formaline, antischuim, natronloog en zwavelzuur.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?                                                                                               | Kristalsuiker, groen gas, perspulp, melasse, diksap, pulpbrokjes, bietengrond, schuimaarde (betacal) en zand.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties. | Maximaal motorisch en thermisch vermogen: zie paragraaf 4.5 van rapport FQ 1108-23-RA in de bijlage van deze aanvraag.<br>Suikerfabriek: Een verwerkingscapaciteit van gemiddeld 30.000 ton bieten per dag bij een campangeduur van maximaal 150 dagen.<br>Vergistingsinstallatie: 100.000 ton vergistbaar product. Jaarrond in bedrijf.<br>Diksapraffinageperiode van 65 dagen. Maximaal aantal suikerproductiedagen 200 stuks. |
| Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Geef een korte beschrijving van de aard en het doel van de proefneming.                                                                                        | Zie paragraaf 4.11 van rapport FQ 1108-23-RA opgenomen in de bijlage van de aanvraag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wat is de duur van de proefneming?                                                                                                                             | Zie paragraaf 4.11 van rapport FQ 1108-23-RA opgenomen in de bijlage van de aanvraag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Wat is de voorgenomen aanvangsdatum van de proefneming?                                                                                                        | Zie paragraaf 4.11 van rapport FQ 1108-23-RA opgen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wat zijn de verwachte milieugevolgen en milieurisico's van de proefneming?                                                                                     | Zie paragraaf 4.11 van rapport FQ 1108-23-RA opgenomen in de bijlage van de aanvraag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend?                                                                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden?

☒ Ja  
☐ Nee

Beschrijf welke extra maatregelen worden genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken.

Binnen de inrichting wordt gebruik gemaakt van checklijsten, werkvergunningen en interne bedrijfsprocedures.

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

## 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?

Zie rapport FQ 1108-23-RA in de bijlage van deze aanvraag.

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

☒ Ja  
☐ Nee

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?

Zie rapport FQ 1108-23-RA in de bijlage van deze aanvraag.

## 3 Bedrijfstijden

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

24 uur per dag, 7 dagen in de week, jaarrond.

## 4 Bestemming

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

☒ 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?

Woningen Noorderstraat

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object?

15

## 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.

Zie rapport FQ 1108-23-RA in de bijlage van deze aanvraag.

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 rapport FQ 1108-23-RA in de bijlage van deze aanvraag.

## 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.

Mogelijke ongewone voorvallen zijn:  
- Ontstaan van brand;  
- Ontstaan van een lekkage van een opslagvoorziening of leiding  
- explosie door stof of gas  
- etc.

Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken?

Binnen de inrichting is een bedrijfsnoodplan inclusief ontruiming aanwezig. Tevens zijn blusvoorzieningen aanwezig.  
Op de opslagtanks zijn een combinatie van voorzieningen en maatregelen van toepassing. Deze zijn beschreven in rapportage NRB 2012 onderdeel van deze aanvraag. Hiermee wordt afdoende bescherming van de bodem gerealiseerd.  
Binnen de inrichting is een atex-inventarisatie uitgevoerd met bijbehorende maatregelen.

## 8 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. 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 jachthaven) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?

- ☐ Ja  
☒ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?

- ☒ Ja  
☐ Nee

Worden de drempelwaarden in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage overschreden?

- ☐ Ja  
☒ Nee

Onder welke categorie van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage valt de aangevraagde activiteit?

D38.1

Geef de omvang van de door u aangevraagde activiteit in dezelfde eenheid als de waarde/capaciteit zoals genoemd in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

Gem. 30.000 ton/dag

## 9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?

- ☒ Ja  
☐ Nee  
☐ Deels

|                                                                  |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd?                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                |
| Volgens welke norm is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd? | <input checked="" type="checkbox"/> NEN-EN-ISO 14001<br><input type="checkbox"/> EMAS |
| Wanneer is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd?            | 08-12-2021                                                                            |

#### 10 Toekomstige Ontwikkelingen

|                                                                                                                           |                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?              | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee             |
| Omschrijf concreet de ontwikkelingen die te verwachten zijn.                                                              | Zie hoofdstuk 6 van rapport FQ 1108-23-RA opgenomen in de bijlage van de aanvraag. |
| Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu? | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee             |

#### 11 Bodem

|                                                                                  |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?                                | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?                                         | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |

#### 12 Brandveiligheid

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?                      | Opslag van materialen in geschikte opslagruimten / speciale voorzieningen (PGS 15 opslag). Medewerkers zijn opgeleid en getraind, bekend met de risico's van stoffen en werkzaamheden. Installaties worden onderhouden en regelmatig gecontroleerd.                                                                                       |
| Welke brandblusmiddelen gebruikt u?                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Branddekens<br><input checked="" type="checkbox"/> Draagbare blusmiddelen<br><input checked="" type="checkbox"/> Brandslanghaspels<br><input checked="" type="checkbox"/> Stationaire blusinstallaties<br><input checked="" type="checkbox"/> Mobiele blusmiddelen<br><input type="checkbox"/> Anders |
| Welke stationaire blusinstallaties gebruikt u?                                 | CO2-blussers, blusmonitor SO2-inst, sprinklers                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?                                         | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Beschrijf de aard, locatie en frequentie van de brandgevaarlijke activiteiten. | Laswerkzaamheden op het buitenterrein bij bijvoorbeeld reparatiewerkzaamheden. Laswerkzaamheden vinden niet op regelmatige basis plaats. Voor dergelijke werkzaamheden dient een werkvergunning afgegeven te worden.                                                                                                                      |

### 13 Afvalwater

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Loost u afvalwater uit uw inrichting?                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Waarop loost u afvalwater?                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Lozing op of in de bodem<br><input type="checkbox"/> Lozing via een niet-openbaar (eigen) vuilwaterriool op een werk waterschap (riolering of RWZI)<br><input type="checkbox"/> Lozing via een openbaar riool op oppervlaktewater (zonder RWZI)<br><input checked="" type="checkbox"/> Lozing via een openbaar vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie<br><input type="checkbox"/> Lozing via hemelwaterriool<br><input checked="" type="checkbox"/> Anders |
| Op welke andere wijze loost u afvalwater?                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Via eigen waterzuivering CBCV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| U geeft aan afvalwater te lozen op een vuilwaterriool. Welk afvalwater loost u op het vuilwaterriool?                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Procesafvalwater<br><input type="checkbox"/> Koelwater<br><input type="checkbox"/> Ketelspuiwater<br><input type="checkbox"/> Regeneratiewater van ionenwisselaar<br><input type="checkbox"/> Laboratoriumafvalwater<br><input type="checkbox"/> Spoelwater ontijzering<br><input type="checkbox"/> Hemelwater<br><input checked="" type="checkbox"/> Huishoudelijk afvalwater<br><input type="checkbox"/> Overig afvalwater                                              |
| U geeft aan afvalwater te lozen via een rioolstelsel op het oppervlaktewater. Welk afvalwater loost u op dit riool?                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Procesafvalwater<br><input type="checkbox"/> Koelwater<br><input type="checkbox"/> Ketelspuiwater<br><input type="checkbox"/> Regeneratiewater van ionenwisselaar<br><input type="checkbox"/> Laboratoriumafvalwater<br><input type="checkbox"/> Spoelwater ontijzering<br><input type="checkbox"/> Hemelwater<br><input type="checkbox"/> Huishoudelijk afvalwater<br><input type="checkbox"/> Overig afvalwater                                              |
| Vindt de lozing van procesafvalwater continu of discontinu plaats?                                                                                                                                                                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> Continu<br><input type="checkbox"/> Discontinu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Van welk proces is het afvalwater afkomstig?                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Continue lozing tijdens de campagne en DSR periode van CBCV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hoeveel m3 afvalwater wordt gemiddeld per etmaal geloosd?                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Hoeveel m3 afvalwater wordt maximaal per uur geloosd?                                                                                                                                                                                                                                                                           | 900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Deze verplichting voor huishoudelijk afvalwater geldt ook voor vergunningplichtige bedrijven. U hoeft hier geen vergunning voor aan te vragen. Het indienen van meldingen op grond van dit besluit kan via de Activiteitenbesluit Internetmodule AIM (<a href="https://www.aimonline.nl/">https://www.aimonline.nl/</a>)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zijn er andere bedrijven op uw bedrijfsriolering aangesloten?                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zijn er andere woningen op uw bedrijfsriolering aangesloten?                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Worden preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?                                                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt?                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Beschrijf de afvalwaterstromen en/of stoffen die worden hergebruikt.                                                                                                                                                                                                                                                            | Bijv. hergebruik waswater voor het wassen van suikerbieten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Is/zijn er zuiveringstechnische voorzieningen aanwezig binnen uw inrichting? ☒ Ja ☐ Nee

Zijn er voorschriften en/of procedures aanwezig die aangeven welke maatregelen genomen moeten worden bij ongewone voorvallen en/of onvoorziene lozingen? ☒ Ja ☐ Nee

Is van lozingen direct in oppervlaktewater 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 toelichtingsblad 'Tabellen'.*

#### 14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af? Zie rapport FQ 1108-23-RA in de bijlage van de aanvraag.

Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting? ☐ 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'.*

#### 15 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten? ☒ Ja ☐ Nee

Wordt er stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, benzo(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

Is er een rapport met betrekking tot de luchtemissieonderzoek opgesteld? ☒ Ja ☐ Nee

Zijn er binnen het bedrijf installaties aanwezig die warme lucht uitstoten? ☒ Ja ☐ Nee

Is de warmte-emissie bekend? ☐ Ja ☒ Nee

Hebt u een meet- en registratiesysteem? ☒ Ja ☐ Nee

Is de afdeling over oplosmiddeleninstallaties uit het Activiteitenbesluit van toepassing? ☐ Ja ☒ Nee

Is er sprake van diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen (VOS)? ☐ Ja ☒ Nee

Zijn er andere diffuse emissies? ☐ Ja ☒ Nee

Is een van de volgende paragrafen uit hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit van toepassing?

- Installatie, als onderdeel van olieraffinaderijen, voor de productie van zwavel
- Middelgrote stookinstallatie, gestookt op een vergunningplichtige brandstof
- Installatie voor de productie van asfalt
- Installatie voor de op- en overslag van vloeistoffen
- Op- en overslag van benzine

☐ Ja  
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Grote stookinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

☒ Ja  
☐ Nee

Op welke installatie(s) is deze paragraaf van toepassing?

Bronswerkketel

Is op één of meerdere installaties de paragraaf van het Activiteitenbesluit over kleine of middelgrote stookinstallaties van toepassing?

☒ Ja  
☐ Nee

Op welke installatie(s) is deze paragraaf van toepassing?

Storkketel en Lamontketel

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ 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 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

Hebt u een trillingsonderzoek uitgevoerd?

☐ Ja  
☒ Nee

Waarom hebt u geen trillingsonderzoek uitgevoerd?

Ten gevolge van de huidige activiteiten binnen de grenzen van de inrichting van CBCV zijn geen trillingen waarneembaar buiten de grenzen van de inrichtingen. De thans aangevraagde activiteiten leiden niet tot hogere trillingniveaus dan ten gevolge van de huidige activiteiten.

## 17 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?

☒ Ja  
☐ Nee

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 200.000 kWh elektriciteit of meer dan 75.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?

☒ Ja  
☐ Nee

|                                                                            |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?        | 71246000                                                               |
| Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar? | 65250000                                                               |
| Doet uw inrichting mee aan de CO2- emissiehandel?                          | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |

U moet het verslag van de energie-audit toevoegen als bijlage bij deze aanvraag.

## 18 Externe veiligheid

|                                                                                                                                                            |                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)?                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Valt uw inrichting onder het Besluit risico's zware ongevallen (Brzo) 2015?                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Hebt u een hogedrempelinrichting zoals bedoeld in het Besluit risico's zware ongevallen 2015?                                                              | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Wat is de afstand van de inrichting tot een waardevol of bijzonder kwetsbaar natuurgebied in km?                                                           | 3                                                                      |
| Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |

## 19 Verkeer, vervoer en mobiliteit

|                                                                                                                                        |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Hebt u een Besparingsplan Vervoer opgesteld?                                                                                           | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Hoeveel werknemers hebt u in dienst?                                                                                                   | 300                                                                    |
| Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)?                                                                     | 50                                                                     |
| Hoeveel transportkilometers met vrachtoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf? | 30000000                                                               |
| Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?                                            | 1760                                                                   |
| Met hoeveel bestelwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?                                            | 20                                                                     |
| Vindt er transport van en naar uw bedrijf plaats via binnenwateren?                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Hoeveel ton (bulk) wordt per jaar over binnenwater getransporteerd?                                                                    | 4000000                                                                |

|                                                                                                                 |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Hoeveel containers (TEU) worden per jaar over binnenwater getransporteerd?                                      | 0                                                                      |
| Hoeveel uren wordt per jaar over binnenwater getransporteerd (vaaruren)?                                        | 8760                                                                   |
| Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf via zeeschepen (shortsea)?                                     | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf over het spoor met diesellocomotieven?                         | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Vindt er zakelijk personenverkeer plaats via de lucht?                                                          | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |
| Hebt u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw bedrijf?                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Hoeveel parkeerplaatsen hebt u in de open lucht binnen uw bedrijf?                                              | 300                                                                    |
| Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen?                  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Beschrijf de maatregelen die u hebt getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen. | Geluidschermen en groen afschermingen                                  |
| Maakt een parkeergarage deel uit van uw bedrijf?                                                                | <input type="checkbox"/> Ja<br><input checked="" type="checkbox"/> Nee |

## 20 Geur

|                                                          |                                                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Is er sprake van geuremissie?                            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Kan de geuremissie leiden tot geurhinder?                | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Hebt u een geuronderzoek uitgevoerd volgens de NTA 9065? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |

## 21 Beste Beschikbare Technieken

|                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere IPPC-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies?                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend. |                                                                        |
| Welke BBT-conclusies zijn op uw installaties van toepassing?                                                                                                                                                                                                         | Zie rapport FQ 1108-35-RA in de bijlage van de aanvraag.               |
| Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn (aangewezen BBT documenten)?                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee |
| Geef de titels van de betreffende informatie documenten.                                                                                                                                                                                                             | Zie rapport FQ 1108-35-RA in de bijlage van de aanvraag.               |
| <i>Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.</i>                                                                                                       |                                                                        |

## 22 Grootschalige energieproductie

Onder grootschalige energieproductie wordt verstaan de productie van energie door middel van verbranding van brandstoffen in centraal opgestelde, zelfstandige inrichtingen. Voor energieproductie binnen kleinere, decentraal opgestelde energie-installaties zoals verwarmingsinstallaties, gasmotoren, en stoomketels zie de activiteit 'Stookinstallaties'.

- Welke vormen van energie worden binnen de inrichting geproduceerd?
- ☒ Elektriciteit
  - ☒ Warmte
  - ☒ Stoom
  - ☒ Anders
- Beschrijf de andere vorm van energie die wordt geproduceerd.
- Productie van groen gas
- Hoeveel energie produceert de inrichting maximaal per jaar, uitgedrukt in GWh?
- 1
- Maakt u gebruik van hulpketels?
- ☒ Ja
  - ☐ Nee
- Welke brandstof(fen) worden gebruikt?
- ☒ Aardgas
  - ☐ Kolen
  - ☐ Stookolie
  - ☐ Biomassa
  - ☐ Anders

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

## 23 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
- Worden er gasflessen gevuld?
- ☐ Ja
  - ☒ Nee
- Hoeveel spuitbussen/gaspatronen slaat u op?
- 400
- Hoe worden de spuitbussen/gaspatronen opgeslagen?
- In brandveiligheidskasten
- Worden spuitbussen/gaspatronen samen met andere gevaarlijke stoffen opgeslagen?
- ☐ 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'.

## 24 Gevaarlijke stoffen in verpakking

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 PGS15-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
- ☐ Tijdelijke opslag
- ☒ Opslag lege, gereinigde verpakkingen
- ☐ Opslag stoffen ADR-klasse 4.1, 4.2 en 4.3
- ☐ Opslag organische peroxiden

Zijn er op een verdieping meer dan twee opslagkasten per brandcompartiment?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Wordt er op een verdieping meer dan 500 kg of 500 l gevaarlijke stoffen per brandcompartiment opgeslagen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

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'.*

## 25 Fakkelinstallatie

Worden er één of meerdere fakkelinstallaties gebruikt?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Worden er één of meerdere fakkeltasterugwininstallaties gebruikt?

- ☐ 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 Stookinstallatie

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

## 27 Afleveren van motorbrandstoffen

Bij een maximale jaarlijkse doorzet van meer dan 25.000 liter/jaar, dient u een certificaat van de vloeistofdichte aanleg van de vloer als bijlage bij de aanvraag te voegen.

Voor afleverinstallaties voor motorvoertuigen voor het wegverkeer gelden algemene regels op basis van het Activiteitenbesluit. Regels in het Activiteitenbesluit met betrekking tot benzinedampretoursystemen gelden ook voor IPPC-bedrijven. Voor alle overige afleverinstallaties kunnen voorwaarden in de vergunning worden opgenomen.

Waaraan worden motorbrandstoffen afgeleverd?

- ☐ Motorvoertuigen voor wegverkeer (inclusief eigen wagenpark)
- ☐ Vaartuigen
- ☒ Anders

Aan welke andere voertuigen of werktuigen worden brandstoffen afgeleverd?

Interne transportmiddelen zoals shovels etc.

Welke motorbrandstoffen worden afgeleverd?

- ☒ Dieselolie
- ☐ Benzine
- ☐ LPG
- ☐ Biobrandstof
- ☐ Aardgas
- ☐ Mengsmering
- ☐ Anders

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

## 28 Wassen van voertuigen

- |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Welk soort wasplaats heeft u?                                 | <input type="checkbox"/> Wasplaats of wasbox voor eigen personenwagens<br><input type="checkbox"/> Wasplaats of wasbox voor eigen vrachtwagens<br><input checked="" type="checkbox"/> Wasplaats of wasbox voor eigen materieel<br><input type="checkbox"/> Autowasstraat voor eigen personenwagens<br><input type="checkbox"/> Autowasstraat voor personenwagens van derden<br><input type="checkbox"/> Truckwash voor eigen voertuigen<br><input type="checkbox"/> Truckwash voor voertuigen van derden<br><input type="checkbox"/> Anders |
| Is de wasplaats of wasbox open of overdekt?                   | <input checked="" type="checkbox"/> Open<br><input type="checkbox"/> Overdekt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hoeveel wasplaatsen of wasboxen zijn aanwezig?                | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hoeveel voertuigen worden per maand gewassen?                 | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gebruikt u hogedrukreinigers voor de reinigingswerkzaamheden? | <input checked="" type="checkbox"/> Ja<br><input type="checkbox"/> Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 29 Werkplaats

- |                                                            |                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Welke werkzaamheden worden er in de werkplaats uitgevoerd? | Standaard onderhoudswerkzaamheden, verspanen, boren, slijpen etc.                                                                                                                             |
| Welke machines/toestellen staan er in de werkplaats?       | Draaibanken, slijpbanken, valschaar/knipschaar, zetbanken, slijpstenen, steekbanken, boormachines, bandschuurmachines, zaagmachines. Daarnaast diverse handgereedschappen (mobiel inzetbaar). |

## 30 Suikerindustrie

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

# Tabellen

| Revisie                                                     |                        |            |                                                   |                     |  |
|-------------------------------------------------------------|------------------------|------------|---------------------------------------------------|---------------------|--|
| Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu) |                        |            |                                                   |                     |  |
| 1 Overzicht vergunningen en meldingen                       |                        |            |                                                   |                     |  |
| Wettelijke basis                                            | Soort                  | Datum      | Kenmerk                                           | Bevoegd gezag       |  |
| Wet milieubeheer                                            | Revisievergunning      | 19-01-2010 | 2010-03524/3, MV FQ1108-23--RA=volledig overzicht | Provincie Groningen |  |
| Wabo                                                        | Veranderingsvergunning | 14-05-2013 | Zaaknummer 460335                                 | Provincie Groningen |  |
| Wabo                                                        | Veranderingsvergunning | 11-11-2014 | Zaaknummer 545934                                 | Provincie Groningen |  |

# Tabellen

## Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)  
13 Overzicht afvalwaterstromen

| Soort afvalwaterstroom   | Overige soort afvalwaterstroom | Lozing op                   | Afstand tot vuilwaterriool (m) | Afstand tot vuilwaterriool (m) | Lozingspunt      |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|
| Huishoudelijk afvalwater | -                              | Gemeentelijk vuilwaterriool | -                              | -                              | Rioolaansluiting |

| Hoeveelheid (m3/jaar) | Bepaling volumestroom | Andere bepaling volumestroom                                | Registratie en Rapporteringwijze                                                                                                  |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3500                  | Anders                | Berekening gebaseerd op 300 FTE en 11 m3 waterverbruik p.p. | Lozing betreft huishoudelijk afvalwater. De hoeveelheid is een berekening gebaseerd op 300 FTE en 11 m3 waterverbruik per persoon |

# Tabellen

| Revisie                                                     |  |                       |                           |
|-------------------------------------------------------------|--|-----------------------|---------------------------|
| Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu) |  |                       |                           |
| 15 Overzicht warmte-emissie                                 |  |                       |                           |
| Uittreesnelheid afgas (m/s)                                 |  | Afgastemperatuur (°C) | Diameter schoorsteen (cm) |
| 0                                                           |  | 0                     | 0                         |

# Tabellen

| Revisie                                                     |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu) |  |  |  |  |  |  |
| 15 Overzicht meet- en registratiesysteem                    |  |  |  |  |  |  |

| Naam emissiebron      | Overzicht gemeten stoffen | Bepaling emissiegegevens | Meetmethode           | Meetnorm              | Meetfrequentie        |
|-----------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Zie milieujaarverslag | Zie milieujaarverslag     | Metingen, Berekeningen   | Zie milieujaarverslag | Zie milieujaarverslag | Zie milieujaarverslag |

| Hulpmiddelen          | Beschrijving berekeningen | Registratiewijze      | Kwaliteitsborging                                   |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Zie milieujaarverslag | Zie milieujaarverslag     | Zie milieujaarverslag | Milieumanagementsysteem, zie rapport FQ 1108-23-RA. |

# Tabellen

| Revisie                                                     |                                   |                                     |                      |  |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------|--|
| Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu) |                                   |                                     |                      |  |
| 21 Overzicht installaties en bijbehorende categorie         |                                   |                                     |                      |  |
| Naam installatie                                            | Indeling categorie IPPC-richtlijn | Nieuwe of wijziging in installatie? | Studie alternatieven |  |
| Suikerfabriek                                               | Categorie 6.4 onder b ii          | Nee                                 |                      |  |

# Tabellen

## Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)  
22 Overzicht productie-eenheden

| Naam of nummer | Type installatie               | Brandstof regulier | Bij-/meestook biomassa | Percentage bij-/meestook (gew. %) | Worden in de installatie nog andere brandstoffen gebruikt? |
|----------------|--------------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Bronswerkketel | Conventionele ketelinstallatie | Aardgas            | Nee                    | -                                 | Nee                                                        |

| Overige brandstoffen | Aard energieproductie | Wat is het maximale vermogen van de installatie? | Bedrijfsuren per jaar | Aantal onderhoudsstops per jaar | Duur onderhoudsstop (uren) |
|----------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------------|
| -                    | Stoom                 | 88 MWth                                          | 4800                  | 1                               | 999                        |

# Tabellen

## Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)  
22 Overzicht hulpketels

| Naam of nummer | Type installatie               | Brandstof(fen) | Functie    | Bedrijfsuren | Vermogen |
|----------------|--------------------------------|----------------|------------|--------------|----------|
| Lamont         | Conventionele ketelinstallatie | aardgas        | stoomketel | 4800         | 48,5     |
| Stork          | Conventionele ketelinstallatie | Aardgas        | Stoomketel | 4800         | 48,5     |

# Tabellen

| Revisie                                                     |                      |                                  |                |  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------|--|
| Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu) |                      |                                  |                |  |
| 27 Overzicht afleveren van motorbrandstoffen                |                      |                                  |                |  |
| Naam of nummer installatie                                  | Soort Motorbrandstof | Maximale jaarlijkse doorzet (m³) | Vast of mobiel |  |
| Diverse mobiele dieseltanks zie rap FQ1108-23               | Diesel               | 450                              | Mobiel         |  |

# Tabellen

## Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)  
30 Opslag grondstoffen en hulpstoffen

| Grond- of hulpstof | Opslagvoorziening                   | Opslaghoeveelheid (ton) |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| Suikerbieten       | Losgestort op bietenontvangsterrein | 22000                   |
| Cokes              | Bergingsvak                         | 300                     |
| Kalksteen          | Bergingsvak                         | 50000                   |
| Zwavel dioxide     | Bulk tank                           | 60                      |

# Tabellen

| Revisie                                                     |                   |                         |  |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|--|
| Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu) |                   |                         |  |
| 30 Opslag eindproducten en bijproducten                     |                   |                         |  |
| Eind- of bijproduct                                         | Opslagvoorziening | Opslaghoeveelheid (ton) |  |
| Suiker                                                      | Silo's            | 150000                  |  |
| Melasse                                                     | Bulktank          | 68000                   |  |
| Schuimaarde                                                 | Bergingsvak       | 90000                   |  |
| Bietenpulp                                                  | Sleufsilo's       | 80000                   |  |

# Bijlagen

## Formele bijlagen

| Naam bijlage                              | Bestandsnaam                                  | Type                                                                                                                                                                                         | Datum ingediend | Status document |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 2_Geluid_FQ_1108-16--RA-003_.pdf          | 2 Geluid FQ 1108-16-RA-003-.pdf               | Gegevens geluid en trillingen                                                                                                                                                                | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 3_Luchtkw_FQ_1108-17-RA-004_.pdf          | 3 Luchtkw FQ 1108-17-RA-004-.pdf              | Gegevens lucht                                                                                                                                                                               | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 4_Geur_EZGE-20-21-04--0031--rap_.pdf      | 4 Geur EZGE-2021-04-0031-rap.pdf              | Gegevens geur                                                                                                                                                                                | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 5_QRA_FQ_1108-18-RA--003_.pdf             | 5 QRA FQ 1108-18-RA-003-.pdf                  | Gegevens externe veiligheid                                                                                                                                                                  | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 6_NRB_2012_FQ_1108--34-RA--001_.pdf       | 6 NRB 2012 FQ 1108-34-RA-001-.pdf             | Gegevens bodem                                                                                                                                                                               | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 7_Stikstof_FQ_1108-26-RA--004_.pdf        | 7 Stikstof FQ 1108-26-RA-004-.pdf             | Gegevens lucht                                                                                                                                                                               | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 8_BBT_FQ_1108-35-RA--004_.pdf             | 8 BBT FQ 1108-35-RA-004-.pdf                  | Gegevens BBT                                                                                                                                                                                 | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 9_BRZOkennisgeving_.pdf                   | 9 BRZOkennisgeving.pdf                        | Gegevens externe veiligheid<br>Anders                                                                                                                                                        | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 17_Beslisboom_ong_voorv_CBC-V_230530_.pdf | 17 Beslisboom ong voorv CBC-V 230530.pdf      | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 11_PGS10_FQ_1108-55--RA-001_.pdf          | 11 PGS10 FQ 1108-55-RA-001-.pdf               | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 12_PGS15_FQ_11-08-40--RA-002_.pdf         | 12 PGS15 FQ 1108-40-RA-002-.pdf               | Gegevens gevaarlijke stoffen in verpakking<br>Anders                                                                                                                                         | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 13_PGS30_FQ_11-08-51--RA_.pdf             | 13 PGS30 FQ 1108-51-RA.pdf                    | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 14_PGS31_FQ_11-08-41--RA_.pdf             | 14 PGS31 FQ 1108-41-RA.pdf                    | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 15_Ris_onv_loz_FQ_1-108-36-NO-002_.pdf    | 15 Ris onv loz FQ 1108-36-NO-002-.pdf         | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 16_Acceptatiebeleid_vergisting_.pdf       | 16 Acceptatiebeleid vergisting.pdf            | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| 10_Pbzo_CBC-V_v_0_6_.pdf                  | 10 Pbzo CBC-V v 0.6.pdf                       | Anders                                                                                                                                                                                       | 31-05-2023      | In behandeling  |
| Alg_besch_inrichting_FQ_1108-23-RA--005   | 1 Alg besch inrichting FQ 1108-23-RA-005-.pdf | Gegevens geluid en trillingen<br>Gegevens BBT<br>Gegevens stookinstallatie<br>Gegevens fakkelininstallatie<br>Gegevens bodem<br>Gegevens geur<br>Gegevens lucht<br>Procesbeschrijving Milieu | 31-05-2023      | In behandeling  |

| Naam bijlage | Bestandsnaam | Type                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Datum ingediend | Status document |
|--------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
|              |              | Gegevens afvalstoffen die in de inrichting ontstaan<br>Gegevens afvalwater<br>Situatietekening milieu<br>Gegevens afleveren van motorbrandstoffen<br>Gegevens gassen<br>Gegevens gevaarlijke stoffen in verpakking<br>Plattegrond Milieu<br>Gegevens grootschalige energieproductie<br>Gegevens niet-technische samenvatting<br>Gegevens externe veiligheid |                 |                 |