



Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

de op 16 oktober 2019 bij hen binnen gekomen aanvraag van Amalthea B.V., om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de inrichting gelegen aan de Markiezenbaan 3-5 te Rijen, kadastraal bekend gemeente Gilze en Rijen, sectie N, perceelnummer 817.

zaaknummer
19101011

plaats / datum
Tilburg,
29 januari 2020

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

drs. W.D. Denneman,
teammanager Vergunningverlening Industrie & MKB
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Op 16 oktober 2019 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Amalthea B.V. Het betreft het uitbreiden van de melkverwerking voor kaasproductie met een hoeveelheid van 72.000 ton per jaar en de melkverwerking voor speciaalproducten van geitenmelk met een hoeveelheid van 90.000 ton melk per jaar. De aanvraag gaat over Markiezenbaan 3-5 te Rijen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer OLO 4635907.

Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Amalthea B.V.:

- een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder a. (het bouwen van een bouwwerk) te verlenen voor opslagtanks, handelsreclame en gevelwijzigingen;
- een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder c. (het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan te verlenen);
- een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. (2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting en/of 3° het in werking hebben van een inrichting) te verlenen voor de melkverwerking voor kaasproductie met een hoeveelheid van 72.000 ton per jaar en de melkverwerking voor speciaalproducten van geitenmelk met een hoeveelheid van 90.000 ton melk per jaar.

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden, zoals opgenomen onder de rubriek "Voorschriften" van dit besluit.

Tevens zijn wij voornemens om te besluiten dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, voorzover de voorschriften niet anders bepalen:

- aanvraag formulier d.d. 16 oktober 2019 OLO 4635907;
- toelichting aanvraag revisievergunning Omgevingswet Amalthea d.d. 16 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD19 002;
- bodemrisicodocument revisievergunning Amalthea d.d. 16 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD19 006;
- besluit m.e.r.- beoordeling Zuivelbedrijf Amalthea d.d. 10 oktober 2019 kenmerk 19090097;
- akoestisch onderzoek (indicatief) Geitenkaasbedrijf Amalthea te Rijen (incl. uitbreiding d.d. 26 augustus 2019 kenmerk 19-159);
- toets toepassing BBT aanvraag revisievergunning Omgevingswet d.d. 16 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD 008;
- onderzoek Stikstofdepositie Amalthea te Rijen d.d. 27 september 2019 kenmerk 546336.100 definitief versie 02;
- ABM toets stoffengebruik d.d. 7 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD19 007;
- rioleringstekening ligging gemeentelijk riool;

- rioleringstekening ligging bedrijfriool;
- tekening Amalthea B.V. Nieuwbouw 2 tankplaten Bestaande verdieping d.d. 26 maart 2019 nummer DO-99AP-011;
- tekening Amalthea B.V. Nieuwbouw 3 tankplaten Bestaande begane grond d.d. 2 april 2019 nummer DO-99AP-01;
- advies Welstandscommissie gemeente Gilze en Rijen, d.d. 24-05-2019;
- impressies, d.d. 16-07-2019, 5 pagina's;
- statische berekening, projectnr 19315, ref 191011SAMA220JOtdv, rev B, d.d. 11-10-2019, 117 pagina's;
- toelichting bij aanvraag, projectnr 19315, 19325, 19326, ref 191014VAMA224KBtdv, rev B, d.d. 14-10-2019, 5 pagina's;
- tekening aanzichten bestaand, proj nr 19315, tek nr DO-99AA-103, d.d. 02-08-2019;
- tekening aanzichten nieuw, proj nr 19315, tek nr DO-99AA-104, rev A, d.d. 06-09-2019;
- tekening plattegrond bestaand, proj nr 19315, tek nr DO-99AP-103, d.d. 02-08-2019;
- tekening plattegrond nieuw, proj nr 19315, tek nr DO-99AP-104, rev A, d.d. 06-09-2019;
- tekening plattegronden, vloeren en principe details nieuw, proj nr 19315, tek nr DO-99KB-001, d.d. 02-08-2019;
- tekening hoofdopzet staalconstructie reclamebord, proj nr 19326, tek nr DO-99KS-001, d.d. 06-09-2019;
- tekening begane grond bestaand, proj nr 19315, tek nr DO-99AP-001, d.d. 02-04-2019;
- tekening bestaande verdieping, proj nr 19315, tek nr DO-99AP-011, d.d. 26-03-2019.
- de kenmerken die van belang geweest bij het besluit dat er geen milieueffectrapport hoeft te worden gemaakt zijn in hoofdstuk 2.4 zijn beschreven.

Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. De beschikking is niet gewijzigd ten opzichte van de ontwerpbeschikking, behoudens kennelijke verschrijvingen.

Rechtsmiddelen

Tegen dit besluit bestaat de mogelijkheid om schriftelijk bezwaren in te dienen. De bezwaartermijn van zes weken vangt aan met ingang van de dag na toezending van het besluit. Deze schriftelijke bezwaren moeten worden gericht en worden toegezonden aan het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, t.a.v. het secretariaat van de Hoor- en Adviescommissie voor de behandeling van bezwaar- en beroepschriften, Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar.

Wij verzoeken u tevens in de linkerbovenhoek van de envelop het woord "bezwaarschrift" te vermelden. Het secretariaat van de Hoor- en Adviescommissie is bereikbaar onder nummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 16 en e-mailadres bezwaar@brabant.nl

Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een voorlopige voorziening te vragen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant te 's-Hertogenbosch, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. Een voorlopige voorziening is in feite het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van een besluit, gedurende de tijd die nodig is om het bezwaar te behandelen. Voorwaarde om een dergelijke voorlopige voorziening te vragen is dat er sprake is van een spoedeisend belang. Voor het vragen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Inhoudsopgave

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	2
ONDERWERP	2
BESLUIT	2
<i>Procedure</i>	4
<i>Rechtsmiddelen</i>	4
VOORSCHRIFTEN	9
1 HET (VER)BOUWEN VAN EEN BOUWWERK	9
1.1 ALGEMEEN	9
2 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	11
2.1 TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID	11
2.2 INSTRUCTIES	11
2.3 MELDING CONTACTPERSOON EN WIJZIGING VERGUNNINGHOUDER	11
2.4 REGISTRATIE	12
2.5 BEDRIJFSBEEÏNDIGING	12
3 AFVALSTOFFEN	13
3.1 AFVALSCHEIDING	13
3.2 OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN	13
4 AFVALWATER	13
4.1 ALGEMEEN	13
4.2 LOZINGSSITUATIE	14
4.3 LOZINGSNORMEN TER PLAATSE VAN MEETINRICHTING	14
4.4 ZUIVERINGSTECHNISCHE VOORZIENINGEN	15
4.5 VOORKOMEN VERONTREINIGING REGENWATER	15
4.6 ONDERZOEKSVERPLICHTING LOZING ONOPGELOSTE BESTANDDELEN, OLIËN EN VETTEN	15
4.7 HULPSTOFFEN	15
4.8 MEET- EN BEMONSTERINGSVOORZIENINGEN	16
4.9 METEN, BEMONSTEREN EN ANALYSEREN	16
4.10 VERLAGING MONSTERNAMEFREQUENTIE	17
4.11 RAPPORTAGE	17
4.12 LOGBOEK	17
4.13 ONGEWONE VOORVALLEN BUITEN HET BEDRIJF	17
4.14 VOORZIENINGEN VOOR LOZINGEN AFVALWATER	18
4.15 REGISTRATIE	18
5 ENERGIE	18
5.1 ALGEMEEN	18
6 EXTERNE VEILIGHEID	20
6.1 OPSLAGVOORZIENINGEN VOOR VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS 15 OPSLAGEN)	20
7 INSPECTIE, KEURINGEN EN ONDERHOUD	20
7.1 ALGEMEEN	20

7.2	BRANDBESTRIJDING	20
8	OPSLAAN VAN STOFFEN IN OPSLAGTANKS	21
8.1	TANKS VOOR BODEMBEDREIGENDE STOFFEN	21
9	LADEN EN LOSSEN	22
10	GELUID	22
10.1	ALGEMEEN	22
	PROCEDURELE ASPECTEN	24
1.	PROCEDURELE ASPECTEN	24
1.1.	GEGEVENS AANVRAGER	24
1.2.	PROJECTBESCHRIJVING	24
1.3.	OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG	24
1.4.	HUIDIGE VERGUNNINGSIITUATIE	25
1.5.	VERGUNNINGPLICHT	26
1.6.	BEVOEGD GEZAG	26
1.7.	WET NATUURBESCHERMING	26
1.8.	BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	27
1.9.	PROCEDURE	27
1.10.	ZIENSWIJZEN OP DE ONTWERPBESCHIKKING	27
1.11.	ADVIES EN VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN	27
	INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN	28
2.	TOETSINGSKADER BOUWEN	28
2.1.	INLEIDING	28
2.2.	TOETSING	28
2.3.	CONCLUSIE	29
3.	TOETSINGSKADER MILIEU	30
3.1.	INLEIDING	30
3.2.	TOETSING OPRICHTEN, VERANDEREN EN/OF REVISIE	30
3.3.	ACTIVITEITENBESLUIT	30
3.4.	M.E.R.-BEOORDELINGSBESLUIT	30
3.5.	RICHTLIJN INDUSTRIËLE EMISSIES (RIE).	31
4.	AFVALSTOFFEN	32
4.1.	AFVALSTOFFEN ALGEMEEN	32
4.2.	CONCLUSIE	33
5.	AFVALWATER EN WATERBESPARING	34
5.1.	TOETSINGSKADER	34
5.2.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	34
5.3.	ADVIES WATERSCHAP	35
5.4.	WATERBESPARING	40
6.	BODEM	41
6.1.	ACTIVITEITENBESLUIT	41
6.2.	HET KADER VOOR DE BESCHERMING VAN DE BODEM	41

6.3.	EINDSITUATIEONDERZOEK EN HERSTELPlicht BIJ GECONSTATEERDE VERONTREINIGING	41
6.4.	DE BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEITEN	41
6.5.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	41
7.	ENERGIE	42
7.1.	ALGEMEEN	42
7.2.	TOETSING EN CONCLUSIE	42
8.	EXTERNE VEILIGHEID	42
8.1.	ALGEMEEN	42
9.	GELUID	43
9.1.	ALGEMEEN	43
9.2.	LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU	43
9.3.	MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (L_{MAX})	43
9.4.	INDIRECTE HINDER	43
9.5.	CONCLUSIES	44
10.	GEUR	45
10.1.	LANDELIJK BELEID	45
10.2.	BEOORDELING GEURHINDERSITUATIE	45
10.3.	CONCLUSIE	45
11.	LUCHT	46
11.1.	TOETSINGSKADER	46
11.2.	INLEIDING LUCHTEMISSIES	46
11.3.	TOETSING	46
11.4.	NIET-REGULIERE EMISSIES/STORINGEN	47
11.5.	LUCHTKWALITEIT	47
11.6.	PRTR-VERSLAG	48
11.7.	EINDCONCLUSIE ASPECT LUCHT	48
12.	BEST BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)	49
12.1.	MONDIALE EN EUROPESE WETGEVING	49
12.2.	NATIONALE WETGEVING	49
12.3.	LOKALE WETGEVING	50
12.4.	JURISPRUDENTIE	51
13.	ONGEWONE VOORVALLEN	52
14.	CONCLUSIE	53
15.	TOETSINGSKADER AFIJKEN BESTEMMINGSPLAN	54
15.1.	INLEIDING	54
15.2.	TOELICHTING	54
15.3.	CONCLUSIE	55
	BEGRIPPENLIJST	56
	BIJLAGE 1 SCHEMATISCHE WEERGAVE VAN DE LOZINGSSITUATIE OP DE RIOLERING	64
	BIJLAGE 2 ZOALS BEDOELD IN VOORSCHRIFT 4.7.2	65

BIJLAGE 3 ZOALS BEDOELD IN VOORSCHRIFT 4.9.2	66
BIJLAGE 4 ZOALS BEDOELD IN VOORSCHRIFT 4.9.3	67

VOORSCHRIFTEN

Bouwen

1 HET (VER)BOUWEN VAN EEN BOUWWERK

1.1 Algemeen

- 1.1.1 De volgende gegevens en bescheiden moeten uiterlijk drie weken voor aanvang van de werkzaamheden worden overgelegd aan het bevoegd gezag, via bouwen@omwb.nl:
- a. statische berekening van de constructie van het reclamebord;
 - b. (detail)gegevens van de silo's met betrekking tot constructieve veiligheid, bijvoorbeeld middels een (test)certificaat.
- 1.1.2 De op grond van de artikelen 8.2 tot en met 8.6 Bouwbesluit te treffen maatregelen worden vastgelegd in een veiligheidsplan. Tenminste twee weken voor aanvang van de werkzaamheden dient dit te worden overgelegd aan het bevoegd gezag, via bouwen@omwb.nl. Het plan bevat ter beoordeling door het bevoegd gezag:
- a. ten minste een tekening waaruit de bouw- of sloopplaatsinrichting blijkt met:
 1. de toegang tot de bouwplaats inclusief afscheiding en afsluiting van de bouwplaats;
 2. de ligging van het te bebouwen percelen/kavels en de omliggende wegen en
 3. bouwwerken;
 4. de situering van de bouwwerken;
 5. de aan- en afvoerwegen;
 6. de laad- en los- en hijszones;
 7. de plaats van de bouwketen;
 8. de grenzen van het bouwterrein waarbinnen alle bouwactiviteiten, inclusief het laden en lossen, plaatsvinden;
 9. de in of op de bodem van het perceel aanwezige leidingen;
 10. de plaats van ander hulpmaterieel en opslag van materialen;
 - b. Gegevens en bescheiden over de toe te passen bouw- of sloopmethodiek en de toe te passen materialen, materieel, hulp- en beveiligings-middelen bij de bouw- of sloopwerkzaamheden;
 - c. indien een bouwput wordt gemaakt:
 1. de hoofdropzet van de verticale bouwputafscheiding en de bouwputbodemp;
 2. de uitgangspunten voor een bemalingsplan;
 3. de uitgangspunten voor een monitoringsplan ter voorkoming van schade aan naburige bouwwerken;
 - d. een rapport van een akoestisch onderzoek, indien aannemelijk is dat de dagwaarde vanwege het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden meer bedraagt of de maximale blootstellingsduur in dagen langer duurt dan de waarden, bedoeld in artikel 8.3, tweede en derde lid Bouwbesluit, of indien

aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan de beleidsregels als bedoeld in artikel 8.3, vierde lid Bouwbesluit;

- e. een rapport van een trillingenonderzoek, indien aannemelijk is dat het uitvoeren van de bouw- of sloopwerkzaamheden een grotere trillings-sterkte veroorzaakt dan de trillingssterkte bedoeld in artikel 8.4, eerste lid Bouwbesluit.
- 1.1.3 Voordat met bouwwerkzaamheden wordt begonnen, moet dit tenminste 2 werkdagen (bij voorkeur 1 werkweek) van tevoren, conform artikel 1.25 Bouwbesluit 2012, worden gemeld via het e-mailadres bouwen@omwb.nl met in het onderwerp "melding bouwwerken, Olonummer en adres" of via <https://www.omwb.nl/meldingenbouw/startmelding-bouw>.
- 1.1.4 Aan de Omgevingsdienst Midden- en West Brabant, moeten de volgende meldingen per e-mail worden gemeld aan bouwen@omwb.nl met als onderwerp "melden bouwwerk, Olonummer en adres": tenminste 2 werkdagen (bij voorkeur 1 werkweek) van tevoren: de start van het storten van beton voor fundering, vloeren en overige constructies.
- 1.1.5 Zodra de werkzaamheden zijn beëindigd, moet dit direct worden gemeld via mailadres bouwen@omwb.nl met in het onderwerp "gereedmelding bouw, Olonummer en adres" of via <https://www.omwb.nl/meldingenbouw/gereedmelding-bouw>. Conform artikel 1.25 Bouwbesluit 2012, wordt een bouwwerk voor het bouwen waarvan een vergunning voor het bouwen is verleend, niet in gebruik gegeven of genomen indien niet voldaan is aan het bepaalde in het tweede lid van artikel 1.25 Bouwbesluit 2012 (gereedmelding).

Aandachtspunten

- 1.1.6 Het uitvoeren van de bouwwerkzaamheden moet geschieden overeenkomstig de bepalingen van de Bouwverordening en het Bouwbesluit 2012. Dit geldt ook voor vergunningvrije bouwactiviteiten.
- 1.1.7 Controleer de vluchtdeur in de bestaande gevel tussen de assen H en G aan de Kempenbaan. Eén van de silo's komt hier vlak voor te staan. Zorg er voor dat deze in gebruik kan blijven conform het Bouwbesluit.
- 1.1.8 Indien grond wordt afgegraven (bijvoorbeeld bij het bouwrijp maken en/of bouwwerkzaamheden) en van de locatie wordt afgevoerd, dient er rekening mee te worden gehouden dat deze grond elders niet zonder meer toepasbaar is. Met betrekking tot het elders hergebruiken van grond zijn de regels van het Besluit bodemkwaliteit van toepassing, die doorgaans een grotere onderzoeksinspanning vereisen.
- 1.1.9 Wijzigingen in het bouwplan dienen aan het bevoegde gezag te worden voorgelegd. Conform de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), is het verboden zonder omgevingsvergunning een project uit te voeren voor onder andere het bouwen van een bouwwerk. De wijzigingen kunnen dermate van aard zijn, dat er een nieuwe omgevingsvergunning benodigd is.
- 1.1.10 Voor het aansluiten op de gemeentelijke riolering dient u contact op te nemen met de gemeente waarin het bouwwerk is gelegen.
- 1.1.11 Indien u gebruik maakt van het terrein van derden (waaronder openbaar terrein) dan heeft u daarvoor toestemming nodig van de betreffende eigenaar.
- 1.1.12 Indien er gesloopt wordt waarbij meer dan 10 m³ sloopafval of asbest vrijkomt, dient er conform Bouwbesluit 2012 een sloopmelding gedaan te worden, indien deze nog niet reeds is gedaan.

Milieu

2 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

2.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 2.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
 - a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 2.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 2.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 2.1.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 2.1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

2.2 Instructies

- 2.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 2.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

2.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 2.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 2.3.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 5 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

- 2.3.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.
- 2.3.4 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer zo spoedig mogelijk mededeling te worden gedaan aan het bevoegd gezag. In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de vergunninghouder deze mededeling onverwijld schriftelijk te bevestigen.

Toelichting:

Het bevoegd gezag is bij het inwerkingtreden van deze beschikking de provincie Noord-Brabant. Het melden van de ongewone voorvallen dient plaats te vinden bij de Milieuklachtcentrale (www.milieuklachtcentrale.nl) telefoon 073-6812821.

2.4 Registratie

- 2.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- a. alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik
- De documenten genoemd onder c moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 2.4.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

2.5 Bedrijfsbeëindiging

- 2.5.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 2.5.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

3 AFVALSTOFFEN

3.1 Afvalscheiding

- 3.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- a. de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - b. papier en karton;
 - c. metaal;
 - d. restafval;
 - e. afvalstoffen afkomstig uit slib- en vetvangputten;
 - f. plastic folie;
 - g. GFT, waaronder melk- en melkproductresten.

3.2 Opslag van afvalstoffen

- 3.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 3.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - c. deze tegen normale behandeling bestand is;
 - d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 3.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 3.2.4 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

4 AFVALWATER

4.1 Algemeen

- 4.1.1 Afvalwater dat:
- a. grove of snel bezinkende bedrijfsafvalstoffen bevat,
 - b. bedrijfsafvalstoffen bevat, die door versnijdende of vernalende apparatuur zijn versneden of vernalen of waarvan kan worden voorkomen dat ze in het afvalwater terechtkomen,
 - c. een gevaarlijke afvalstof is, waarvan kan worden voorkomen dat deze in de riolering terechtkomt,
 - d. stankoverlast buiten de inrichting veroorzaakt,
- mag niet in het riool worden geloosd.
- 4.1.2 Afvalwater mag slechts in het riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheden ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur,
 - b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk,
 - c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 4.1.3 Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.
- 4.1.4 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
 - c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
- 4.1.5 Er mag gemiddeld 415 m³ afvalwater per etmaal geloosd worden op het vuilwaterriool.
- 4.1.6 Bedrijfsafvalwater moet altijd kunnen onderworpen aan een continue meting van de volumestroom. Daartoe moet dit afvalwater via een voorziening worden geleid die hiertoe geschikt is. De voorziening moet zodanig geplaatst worden dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is. Er dient een continue meting van de volumestroom plaats te vinden. De resultaten van deze meting moeten op afstand af te lezen zijn en moet worden geregistreerd.

4.2 Lozingssituatie

- 4.2.1 Via de lozingspunten en de controlevoorziening, aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekening (bijlage 1), worden de volgende afvalwaterstromen op de gemeentelijke riolering geloosd;

Lozingspunten	Controlevoorzieningen	Afvalwaterstromen
1 (VWR)	Meetinrichting	Procesafvalwater: • Reinigingswater • Afvalwater van utiliteiten • Overtollig permeaat • Potentieel verontreinigd hemelwater afkomstig van verhard oppervlak bij melkontvangst (250 m²)
2 (VWR)		Huishoudelijk afvalwater*
3 (SWR)		Niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en terrein*
4 (SWR)		Niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en terrein*

* Deze afvalwaterstroom valt onder het Activiteitenbesluit.

VWR = vuilwaterriolering

SWR = schoonwaterriolering

4.3 Lozingsnormen ter plaatse van meetinrichting

- 4.3.1 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen, niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden.

Parameter/stof		Eenheid
Afvoerhoeveelheid per jaar	170.000	m ³
N-totaal	15.300	kg/jaar

- 4.3.2 De zuurgraad (pH) van het te lozen afvalwater mag niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10.
- 4.3.3 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen in enig volumeproportioneel etmaalmonster, dan wel steekmonster, dan wel als gemiddelde, niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden.

Parameters/stoffen	Etmaalmonster	Steekmonster	Voortschrijdend gemiddelde*	Eenheid
Afvoerhoeveelheid per etmaal	550			m ³ /dag
CZV	2.000			mg/l
P-totaal	40		20	mg/l
N-totaal	100		90	mg/l
Olie en vetten		300	200	mg/l
Onopgeloste bestanddelen		300		mg/l

* = Als voortschrijdend gemiddelde van 10 opeenvolgende volumeproportionele etmaalmonsters cq. steekmonsters die niet noodzakelijkerwijs aaneengesloten genomen behoeven te zijn.

4.4 Zuiveringstechnische voorzieningen

- 4.4.1 Het procesafvalwater dient voordat het via de gemeentelijke vuilwaterriolering wordt geloosd in een slib- en vetafscheider te worden voorbehandeld.
- 4.4.2 De in de zuiveringstechnische voorzieningen achtergehouden bestanddelen mogen niet worden geloosd.

4.5 Voorkomen verontreiniging regenwater

- 4.5.1 De opslag, overslag, bewerking en/of verwerking van materialen, grondstoffen, hulpstoffen, producten, nevenproducten en afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat wordt vermeden dat daardoor het van vloer- en terreinoppervlakken naar vuilwaterriolering of regenwaterriolering afstromend regenwater meer dan onvermijdelijk wordt verontreinigd.

4.6 Onderzoeksverplichting lozing onopgeloste bestanddelen, oliën en vetten

- 4.6.1 Uiterlijk 12 maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient door vergunninghouder een onderzoek te zijn uitgevoerd en daarvan aan het bevoegd gezag een rapport te zijn overlegd naar de (vermindering) van lozing van onopgeloste bestanddelen. Hiervoor dient de concentratie onopgeloste bestanddelen in het afvalwater 1 keer per maand gemeten te worden.
- 4.6.2 Uiterlijk 12 maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient door vergunninghouder een onderzoek te zijn uitgevoerd en daarvan aan het bevoegd gezag een rapport te zijn overlegd naar de (vermindering) van lozing van oliën en vetten.
- 4.6.3 De onderzoeken als bedoeld in voorschriften 4.6.1 en 4.6.2 dienen te worden opgezet in overleg met de afdeling Vergunningen van waterschap Brabantse Delta en behoeft de goedkeuring van het bevoegd gezag.

4.7 Hulpstoffen

- 4.7.1 Het te lozen afvalwater mag geen stoffen bevatten die op grond van het BBT-informatiedocument over het beoordelen van stoffen en mengsels voor de uitvoering van het emissiebeleid water, aangewezen krachtens artikel 5.4, eerste lid, van het Besluit omgevingsrecht (Algemene Beoordelings Methodiek

2016, maart 2016), worden aangemerkt als stoffen waarvoor een saneringsinspanning A en/of Z geldt, met uitzondering van het product Foodclean ARD.

- 4.7.2 Nieuwe stoffen en mengsels die onder normale bedrijfsvoering in het te lozen afvalwater kunnen geraken en in overeenstemming zijn met de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften dienen binnen één kwartaal na doorvoering van de wijziging schriftelijk te worden mede gedeeld aan het bevoegd gezag. Hiertoe dient de vergunninghouder tenminste de gegevens met betrekking tot de samenstelling, waterbezwaarlijkheid en saneringsinspanning zoals genoemd in bijlage 2 in bij het bevoegd gezag.
- 4.7.3 Uiterlijk 6 maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient door vergunninghouder een onderzoek te zijn uitgevoerd en daarvan aan het bevoegd gezag een rapport te zijn overgelegd naar het gebruik van Foodclean ARD dat erop gericht is de lozing volgens de best beschikbare technieken te verminderen.
- 4.7.4 De opzet / Het onderzoek / Het plan, als bedoeld in voorschrift 4.7.3 dient te worden opgezet in overleg met de afdeling Vergunningen van waterschap Brabantse Delta en behoeven de goedkeuring van het bevoegd gezag.
- 4.7.5 De overige stoffen die opgenomen zijn in bijlage 1 van de ABM toets in bijlage 8 bij de aanvraag mogen enkel met het afvalwater geloosd worden indien daarvoor goedkeuring van het bevoegd gezag is gekregen.

4.8 Meet- en bemonsteringsvoorzieningen

- 4.8.1 Het te lozen afvalwater dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan continue afvoerhoeveelheidsmeting met registratie en integratie en proportionele bemonstering. Daartoe dient het afvalwater via een voorziening voor continue afvoerhoeveelheidsmeting en bemonstering te worden geleid, die de goedkeuring heeft van het bevoegd gezag.
- 4.8.2 Zo spoedig mogelijk doch uiterlijk 1 jaar na het van kracht worden van deze beschikking dient de voorziening als bedoeld in voorschrift 4.8.1 te worden geplaatst.
- 4.8.3 De voorziening zoals bedoeld in voorschrift 4.8.1 dient zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is. Verder dient de voorziening in goede staat van onderhoud te verkeren en oordeelkundig te worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het bevoegd gezag moeten worden opgevolgd.

4.9 Meten, bemonsteren en analyseren

- 4.9.1 Het te lozen afvalwater dient door of vanwege vergunninghouder door meting en/of bemonstering en analyse te worden gecontroleerd.
- 4.9.2 De frequentie van het afvalwateronderzoek en de parameters/stoffen zijn omschreven in de tabel in bijlage 3. Totdat de voorziening als bedoeld in voorschrift 4.8.1 is geplaatst mogen in plaats van etmaalmonsters steekmonsters worden bemonsterd.
- 4.9.3 De bemonstering, conservering en analyses van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden, waarnaar verwezen wordt in bijlage 4 van deze vergunning.
- 4.9.4 De wijze van het te verrichten onderzoek, alsmede de wijze van rapporteren behoeven de goedkeuring van het bevoegd gezag.
- 4.9.5 Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten kunnen worden bereikt als die met de in 4.9.3

bedoelde methoden, mogen die, na verkregen toestemming van het bevoegd gezag worden gebruikt.

4.10 Verlaging monsternamerequentie

- 4.10.1 Indien uit de onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie, dan wel met een geringer aantal parameters/stoffen kan worden volstaan, kan het bevoegd gezag op een daartoe strekkend schriftelijk verzoek aldus besluiten.

4.11 Rapportage

- 4.11.1 Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het bevoegd gezag van de volgende op het voorafgaande kalenderjaar betrekking hebbende gegevens:
- a. de geloosde hoeveelheid afvalwater in m³/jaar;
 - b. de zuurgraad van het afvalwater;
 - c. de geloosde hoeveelheid N-totaal in kg/jaar;
 - d. het gehalte aan CZV, P-totaal, N-totaal, olie en vetten en onopgeloste bestanddelen in het afvalwater in mg/l;
 - e. volgens welke methode en in wat voor monsters (etmaal- of steekmonsters) de afzonderlijke parameters/stoffen zijn bepaald;
 - f. de aard en hoeveelheid van de gebruikte reinigings- en desinfectiemiddelen bij het productieproces.

4.12 Logboek

- 4.12.1 Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin tenminste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
- welke categorieën afval(water)stromen zijn ingezameld;
 - welke hoeveelheden van elke categorie zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - * afvoer door/naar derden;
 - * in eigen beheer;
 - * op een andere wijze.
- 4.12.2 Het in voorschrift 4.12.1 bedoelde logboek dient zo regelmatig te worden bijgehouden dat het steeds inzicht geeft in de meest actuele stand van zaken. Het logboek dient gedurende 5 jaar te worden bewaard en moet te allen tijde door het bevoegd gezag kunnen worden ingezien.

4.13 Ongewone voorvallen buiten het bedrijf

- 4.13.1 Indien als gevolg van ongewone voorvallen of andere uitzonderlijke omstandigheden de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater en/of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van ons waterschap zodanig beïnvloed wordt of dreigt te worden beïnvloed, dat het noodzakelijk is maatregelen van tijdelijke aard te treffen, dan is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het waterschap onmiddellijk over te gaan.
- 4.13.2 De tijdelijke maatregelen kunnen bestaan uit het schriftelijk bij beschikking van of vanwege het bevoegd gezag opleggen van:
- niet in de vergunning opgenomen voorzieningen voor de hiervoor omschreven lozingen en/of
 - het beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.

- 4.13.3 Een maatregel als in voorschrift 4.13.2 bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal even zoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.
- 4.13.4 Vergunninghouder dient er zorg voor te dragen dat het meldschema zo vaak als dit in verband met gewijzigde werkzaamheden nodig is, wordt aangepast. Aanwijzingen die hieromtrent door of vanwege het bevoegd gezag plaatsvinden moeten door vergunninghouder worden opgevolgd.

4.14 Voorzieningen voor lozingen afvalwater

- 4.14.1 Persluchtcondensaat afkomstig van een compressor mag, voordat vermenging met overige afvalwaterstromen plaatsvindt, niet meer dan 20 mg/l minerale oliën bevatten, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377.

Toelichting:

Om aan deze concentratie te kunnen voldoen is het toepassen van een olieafscheider en een slibvangput niet voldoende, maar zijn verdergaande zuiveringstechnieken noodzakelijk. Deze voorzieningen zijn gebruikelijk bij een compressor ingebouwd.

- 4.14.2 Een slibvangput moet voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN 7089 of NEN-EN 1825-1:2004 en NEN-EN 1825-2:2002 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat tenminste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.
- 4.14.3 Sanitair afvalwater mag niet door voorzieningen zoals een slibvangput, een vetafscheider of een olieafscheider worden geleid.
- 4.14.4 Van het schoonhouden van een slibvangpunt, vetafscheider of olieafscheider moet een logboek worden bijgehouden.

4.15 Registratie

- 4.15.1 Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater) worden geregistreerd (in m³).

5 ENERGIE

5.1 Algemeen

- 5.1.1 Indien het energieverbruik van de inrichting van het vorige kalenderjaar meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit per jaar en/of meer bedraagt dan 75.000 m³ aan aardgasequivalenten per jaar moet binnen 6 maanden nadat deze beschikking in werking is getreden én vervolgens ten minste elke vier jaar, een rapportage van een energiebesparingsonderzoek, zoals bedoeld in voorschrift 5.1.2, ter instemming aan het bevoegd gezag worden overgelegd. De vierjaarlijkse cyclus (her)start vanaf het moment dat het (nieuwe) energiebesparingsonderzoek is uitgevoerd.

5.1.2 Het energiebesparingsonderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren.

De rapportage moet ten minste de volgende gegevens bevatten:

- een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van de totale inrichting met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
- een overzicht van alle maatregelen (technieken en voorzieningen) ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die in de branche als beste beschikbare techniek kunnen worden beschouwd en mogelijk rendabel zijn, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding tezamen ten minste een 90% bijdrage in het totale verbruik hebben. Als er dergelijke maatregelen zijn, die niet zijn onderzocht, dan wordt de reden daarvan in de rapportage gemotiveerd;
- per maatregel (techniek/voorziening): de jaarlijkse energiebesparing, de (meer) investeringskosten, de verwachte economische levensduur, de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden, de te behalen CO₂-reductie, een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing en de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
- een overzicht van mogelijke organisatorische maatregelen (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing;
- een planning wanneer (ten minste) de uit het energiebesparingsonderzoek voortvloeiende rendabele maatregelen worden uitgevoerd.

5.1.3 Ten minste alle rendabele maatregelen die zijn aangegeven in de rapportage van het energiebesparingsonderzoek, waarmee het bevoegd gezag heeft ingestemd, moeten binnen de in het energiebesparingsonderzoek aangegeven termijnen worden uitgevoerd.

Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid vooraf aan het bevoegd gezag wordt gemotiveerd én het bevoegd gezag hiermee schriftelijk heeft ingestemd.

Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie.

5.1.4 Vergunninghouder moet jaarlijks, voor 1 april, aan het bevoegd gezag rapporteren over het aspect energie.

De rapportage moet betrekking hebben op het voorgaande kalenderjaar en, indien relevant, de volgende onderwerpen omvatten:

- het energieverbruik per energiedrager (bijvoorbeeld elektriciteit, gas, diesel, LPG, huishoudolie, etc.);
- de uitgevoerde energiebesparende maatregelen en de effecten daarvan (afname energieverbruik in Joule en percentage en CO₂ reductie);
- het totale netto primair energiegebruik;
- productievolumina;
- energiebesparingsprojecten en hun effecten;
- overige projecten die tot energiebesparing hebben geleid en de effecten daarvan;

- onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten;
- wijzigingen in de tijdsplanning van de activiteiten uit het energiebesparingsonderzoek, vergezeld van motivering;
- vervanging van maatregelen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, dit ook vergezeld van motivering.

6 EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

- 6.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016)) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van voornoemde richtlijn, met uitzondering van het voorschrift 3.4.12 en de voorschriften van de paragrafen 3.8 en 3.9.

7 INSPECTIE, KEURINGEN EN ONDERHOUD

7.1 ALGEMEEN

- 7.1.1 Door middel van regelmatige interne (apparaat-) inspecties en/of testen moet het naar behoren functioneren van alle installaties en voorzieningen worden gecontroleerd waarbij de bevindingen schriftelijk moeten worden vastgelegd. Onder bevindingen wordt ook verstaan het uitvoeren van reparaties, verbeteringen en geconstateerde afwijkingen. De frequentie van het uitvoeren van (apparaat)inspecties en/of testen moet schriftelijk zijn vastgelegd. De vergunninghouder moet de frequentie van onderhoud/inspectie aanpassen als de bevindingen daartoe aanleiding geven. Deze registratie moet op de inrichting aanwezig zijn.
- 7.1.2 Bij onderhouds- en reparatiewerkzaamheden moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen.

7.2 Brandbestrijding

- 7.2.1 Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die zich aan een terreingedeelte bevinden waar gemotoriseerd verkeer kan plaatsvinden, moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.
- 7.2.2 In de inrichting mag, behoudens in de daarvoor ingerichte installaties of in de daarvoor ingerichte ruimten, geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing indien werkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. Vergunninghouder moet zich er van hebben overtuigd dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar. Op een centrale plaats voor de uitgave van (werk-)vergunningen en ter plaatse moet een schriftelijk bewijs aanwezig zijn dat bedoelde werkzaamheden zijn toegestaan.
- 7.2.3 Het rook- en vuurverbod moet op duidelijke wijze kenbaar zijn gemaakt door middel van opschriften in de Nederlandse en Engelse taal of door middel van een symbool overeenkomstig de NEN 3011. Deze opschriften of symbolen moeten nabij de toegang(en) van het terrein van de inrichting zijn aangebracht. Zij moeten goed leesbaar c.q. zichtbaar zijn.

- 7.2.4 Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
- a. voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
- goed bereikbaar zijn;
als zodanig herkenbaar zijn;
geschikt zijn voor de beheersing of de blussing van een bepaald type brand.
- 7.2.5 Het terrein en het wegensysteem moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn bewaakt, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen is te bereiken.
- 7.2.6 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moet ten minste zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van gevaarlijke stoffen met vermelding van de aard van de stof overeenkomstig de ADR/Wm classificatie-indeling en de maximale hoeveelheden.

8 OPSLAAN VAN STOFFEN IN OPSLAGTANKS

8.1 Tanks voor bodembedreigende stoffen

- 8.1.1 De voorschriften in deze paragraaf zijn van toepassing op de opslag van bodembedreigende stoffen, in bovengrondse tanks.
- 8.1.2 Een tank, leidingen en appendages moeten blijvend vloeistofdicht zijn en zodanig zijn geconstrueerd en worden onderhouden dat het optimaal veilig functioneren van alle onderdelen gewaarborgd is. Ze moeten bestand zijn tegen de druk en temperatuur welke hierin optreden en het medium waarvoor ze bestemd zijn.
- 8.1.3 Op plaatsen waar kans op verzakking bestaat, moet een bovengrondse tank en/of opvangbak een doelmatige fundering zijn aangebracht.
- 8.1.4 De draagconstructie van de bovengrondse opslagtank moet voldoende sterk zijn om het totale gewicht van de tank met inhoud te dragen.
- 8.1.5 Een bovengrondse tankinstallatie moet voor onderhoud en ten tijde van inspectie aan alle zijden bereikbaar zijn.
- 8.1.6 kunnen komen.
- 8.1.7 Een tank moet zijn voorzien van een vulleiding en een ontluchtingsleiding. Het vulpunt moet zijn voorzien van een duidelijk opschrift van het in de tank op te slaan medium.
- 8.1.8 Een tank moet zijn voorzien van een overvulbeveiliging en een niveaumeetinstallatie. De tank mag slechts voor 95% worden gevuld. Het vullen van een tank moet zonder lekken en morsen geschieden.
- 8.1.9 Voordat met het vullen van een tank wordt begonnen, moet de beschikbare inhoud van de tank worden bepaald. Van degenen die de verlading uitvoeren heeft minimaal één persoon goed zicht op het lospunt en op de niveaumeter, als er geen automatische systemen met akoestisch of optisch signaal aanwezig zijn om overvulling te voorkomen.
- 8.1.10 Indien de tank is voorzien van een aansluiting onder het hoogste vloeistofniveau moet zo dicht mogelijk bij de tank een afsluiter zijn geplaatst.
- 8.1.11 De omgeving van de tankinstallatie moet worden schoon gehouden.
- 8.1.12 De gehele tankinstallatie met toebehoren moet in goede staat verkeren en periodiek worden gecontroleerd.

- 8.1.13 De afsluiter die is aangebracht om het hemelwater uit de tankput of opvangbak af te voeren moet gesloten worden gehouden en mag slechts, na controle op verontreinigingen voor het laten afvloeien van hemelwater worden geopend.
- 8.1.14 Alle aansluitingen op de losplaats moeten duidelijk zijn gemarkeerd.

9 LADEN EN LOSSEN

- 9.1.1 Het lossen en het laden van tankauto's moet lekvrij plaatsvinden.
- 9.1.2 Indien los- en laad slangen na het lossen of het laden worden leeggemaakt, dan moeten voorzieningen zijn aangebracht om ze leeg te laten stromen voordat ontkoppeling plaatsvindt. De vrijkomende stoffen moeten naar een daartoe bestemd systeem worden afgevoerd. De stoffen mogen niet worden geloosd op de bedrijfsriolering.
- 9.1.3 De laad- en de losplaatsen moeten:
- a. duidelijk zijn gemarkeerd of duidelijk door borden zijn aangegeven;
 - b. goed bereikbaar zijn;
 - c. zodanig zijn uitgevoerd dat het veilige laden en lossen wordt gewaarborgd.
- 9.1.4 Voordat de los- of de laad slang wordt aangesloten, moet:
- a. de motor van de (tank)auto zijn uitgeschakeld;
 - b. de (tank)auto zodanig op zijn plaats zijn opgesteld, dat weggrijden tijdens de laad- en loswerkzaamheden wordt voorkomen.
- Tijdens het laden en lossen moet de motor van de (tank)auto zijn uitgeschakeld, tenzij dit voor het laden of lossen noodzakelijk is.
- 9.1.5 Bij het laden of lossen van tankauto's, waarbij elektrostatische oplading mogelijk is, moet het reservoir van de tankauto zijn geaard om de statische elektriciteit effectief af te voeren.
- 9.1.6 Voordat met laden of lossen wordt overgegaan, moeten voorzorgsmaatregelen getroffen worden om te voorkomen dat de te beladen tank of silo wordt overvuld.
- 9.1.7 Gedurende de laad- en de loswerkzaamheden moet ter plaatse deskundig personeel aanwezig zijn.

10 GELUID

10.1 Algemeen

- 10.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999. Metingen of berekeningen ter plaatse van woningen dienen in de dagperiode plaats te vinden op een hoogte van 1,5 meter, in de avond- en nachtperiode op een hoogte van 5 meter. Metingen en berekeningen ter plaatse van referentiepunten moeten plaatsvinden op een hoogte van 5 meter boven het plaatselijke maaiveld.
- 10.1.2 Binnen 3 maanden nadat de inrichting in overeenstemming met de vergunning in werking is gebracht, moet de vergunninghouder, door middel van een akoestisch onderzoek (controle rapportage), aan het bevoegd gezag aantonen dat aan de geluidsvoorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen deze termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd. Hierbij dient in elk geval voor de "Chiller" (bronn. 12), de falling film chillers (bronn. 6-7) en de

“tafelkoelers”(bronnr. 9) te worden uitgegaan van bronvermogenbepalingen door metingen ter plaatse.

- 10.1.3 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) geproduceerd door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en plaatsvindende activiteiten, mag ter plaatse van de gevel van onderstaande woningen niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
	07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
Woning Dorpenbaan 4	50	45	40
Overige woningen van derden	45	40	35

- 10.1.4 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter plaatse van de gevel van enige woning van derden niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

PROCEDURELE ASPECTEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 16 oktober 2019 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van:

Amalthea B.V., Markiezenbaan 3-5, 5121 DS Rijen.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: uitbreiden van de melkverwerking voor kaasproductie met een hoeveelheid van 72.000 ton per jaar en de melkverwerking voor speciaalproducten van geitenmelk met een hoeveelheid van 90.000 ton melk per jaar. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het (ver)bouwen van bouwwerken (tanks, handelsreclame, gevelwijzigingen);
- het veranderen van een inrichting;
- het gemotiveerd afwijken van ruimtelijke ordening regels i.v.m. tankbouw.

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- aanvraag formulier d.d. 16 oktober 2019 OLO 4635907;
- toelichting aanvraag revisievergunning Omgevingswet Amalthea d.d. 16 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD19 002;
- bodemrisicodocument revisievergunning Amalthea d.d. 16 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD19 006;
- besluit m.e.r.- beoordeling Zuivelbedrijf Amalthea d.d. 10 oktober 2019 kenmerk 19090097;
- akoestisch onderzoek (indicatief) Geitenkaasbedrijf Amalthea te Rijen (incl. uitbreiding d.d. 26 augustus 2019 kenmerk 19-159);
- toets toepassing BBT aanvraag revisievergunning Omgevingswet d.d. 16 oktober 2019 kenmerk 801905103 IMD 008;
- onderzoek Stikstofdepositie Amalthea te Rijen d.d. 27 september 2019 kenmerk 546336.100 definitief versie 02;
- ABM toets stoffengebruik d.d. 7 oktober 2029 kenmerk 801905103 IMD19 007;
- rioleringstekening ligging gemeentelijk riool;
- rioleringstekening ligging bedrijfrioel;
- tekening Amalthea B.V. Nieuwbouw 2 tankplaten Bestaande verdieping d.d. 26 maart 2019 nummer DO-99AP-011;
- tekening Amalthea B.V. Nieuwbouw 3 tankplaten Bestaande begane grond d.d. 2 april 2019 nummer DO-99AP-01;
- tekening Amalthea B.V. Plaatsing nieuwe tanks en reclamebord Hoofdopzet staalconstructie reclamebord d.d. 6 september 2019 nummer DO-99KS-01;

- tekening Amalthea B.V. Nieuwbouw 3 betonplaten Nieuwe situatie: plattegronden, vloeren en principe details d.d. 2 augustus 2019 nummer DO-99KB-001;
- tekening Amalthea B.V. Plaatsing nieuwe tanks en reclamebord Plattegrond/ situatie, gewijzigd d.d. 2 augustus 2019 DO-99AP-104;
- tekening Amalthea B.V. Plaatsing nieuwe tanks en reclamebord Plattegrond/situatie, bestaand d.d. 2 augustus 2019 nummer DO-99AP-103;
- tekening Amalthea B.V. Plaatsing nieuwe tanks en reclamebord Gevelaanzichten, gewijzigd d.d. 30 augustus 2019 nummer DO-99AA-104;
- tekening Amalthea B.V. Plaatsing nieuw tanks en reclamebord Gevelaanzichten, bestaand d.d. 2 augustus 2019 nummer DO-99AA-103;
- bijlage Aanvraag omgevingsvergunningen d.d. 6 september 2019 referentienummer 191014VAMA224KBtdv;
- statische berekening d.d. 6 september 2019 gewijzigd 11 oktober 2019 projectnummer 19315;
- impressie Terreininrichting Kaasfabriek Amalthea d.d. 10 juli 2019.

1.4. Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Vergunning datum	Kenmerk	Onderwerp
Oprichtingsvergunning artikel 8.1 Wet milieubeheer	18 april 2006	Wm 2005-17	Geitenkaas makerij, oprichting
Veranderingsvergunning artikel 8.1 Wet milieubeheer	12 mei 2009	Wm 2008-03	Opslagtanks CO2 en N2 omgekeerde osmose installatie
Omgevingsvergunning Wabo (milieuneutraal)	27 september 2011	OV 20111257	Diverse wijzigingen
Omgevingsvergunning Wabo (milieu)	31 juli 2012	-	Aanpassing voorschriften op verzoek (bodembescherming)
Melding activiteitenbesluit Milieubeheer	10 mei 2016	At2m4v8nk0w	Uitbreiding pekellokaal en pekelbad
Omgevingsvergunning Wabo (bouw)	2 september 2019	19071022	Bouwkundige wijzigingen

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

1.5. Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor. De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
9.1 onder d	Vervaardigen van voedingsmiddelen, genotmiddelen of grondstoffen daarvoor
4.1	Opslaan van milieugevaarlijke stoffen
9.3 onder b	Het vervaardigen van melkproducten met een melkverwerkingscapaciteit van meer dan 55.000.000 kg per jaar

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 6.4 onder c (de bewerking en verwerking van uitsluitend melk, met een hoeveelheid ontvangen melk van meer dan 200 ton per dag) van de Richtlijn industriële emissies. Om die reden is op grond van artikel 2.1 van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.6. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 9.3b van het Bor.

1.7. Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wnb (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven. De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

Voor de aangevraagde situatie is geen vergunning op basis van de Wnb nodig. Bij de aanvraag zijn overzichten gevoegd die zijn gemaakt met de Aeries Calculator. Met deze berekeningen is aangetoond dat het effect van de gevraagde activiteiten 0,00 mol stikstof per hectare per jaar is. Derhalve hoeft op grond van de Wnb geen vergunning te worden aangevraagd. Echter heeft Amalthea BV op 15 oktober 2019 een aanvraag Wet Natuurbescherming ingediend.

1.8. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.9. Procedure

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

1.10. Zienswijzen op de ontwerpbeschikking

Tussen 9 december 2019 en 20 januari 2020 heeft een ontwerp van de beschikking ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Er zijn geen zienswijzen op de ontwerpbeschikking ingebracht.

1.11. Advies en verklaring van geen bedenkingen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Gemeente Gilze en Rijen;
- Waterschap Brabantse Delta.

Gemeente Gilze en Rijen heeft in de conceptfase van de aanvraag aangegeven akkoord te zijn met de voorgenomen bouwactiviteiten en het afwijken van het bestemmingsplan. Wij behandelen dit advies in het onderdeel Bouwen.

Op 2 december 2019 heeft de gemeente Gilze en Rijen aangegeven tevens akkoord te gaan met de voorgenomen lozing.

Waterschap Brabantse Delta heeft op 15 november 2019 advies uitgebracht. Wij behandelen dit advies in het hoofdstuk Afvalwater.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

2. TOETSINGSKADER BOUWEN

2.1. Inleiding

Een aanvraag om omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo dient te worden verleend als geen sprake is van één van de weigeringsgronden zoals opgenomen in artikel 2.10 Wabo. Wij hebben beoordeeld of hiervan sprake is.

2.2. Toetsing

Bouwbesluit

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoen aan de voorschriften die zijn gegeven bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoen aan de voorschriften die zijn gegeven in de gemeentelijke bouwverordening.

Welstand

Op 24 mei 2019 heeft de welstandscommissie van de gemeente Gilze en Rijen ons geadviseerd over de aanvraag. Zij is van mening dat het bouwplan voldoet aan redelijke eisen van welstand. Wij hebben dit advies overgenomen, voor de motivering met betrekking tot welstand wordt dan ook naar het betreffende advies verwezen.

Bestemmingsplan

Het perceel waarop gebouwd gaat worden valt binnen het bestemmingsplan 'bedrijventerrein De Haansberg'. Het perceel heeft volgens dit bestemmingsplan de bestemming 'bedrijventerrein'. De aanvraag is getoetst aan de voorschriften van dit bestemmingsplan.

Hieruit is gebleken dat de ingediende aanvraag niet past binnen de voorschriften van dit bestemmingsplan. Artikel 5.2.4.e van het bestemmingsplan bepaalt dat silo's achter de voorgevellijn gebouwd moeten worden, waarbij de bouwhoogte maximaal 12 meter mag bedragen. Artikel 5.2.4.b van het bestemmingsplan bepaalt dat bouwwerken, geen gebouwen zijnde, ten dienste van de bestemming mogen worden gebouwd waarbij de bouwhoogte van reclamevoorzieningen maximaal 4 meter mag bedragen.

Het plan is met deze voorschriften in strijd omdat:

1. de silo's voor de voorgevellijn worden gerealiseerd (hoekperceel kent twee voorgevellijnen);
2. 8 silo's een (hogere) bouwhoogte hebben van ca 13 meter;
3. de 'reclameaanduiding' op de hoek Markiezenbaan – Kempenbaan een bouwhoogte heeft van ca 5,1 meter.

De aanvraag past niet binnen de voorschriften van het bestemmingsplan. Daarom wordt de aanvraag, op grond van artikel 2.10 lid 2 Wabo, mede aangemerkt als een aanvraag om een vergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c Wabo. De vergunning wordt in dat geval slechts geweigerd als vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12 Wabo niet mogelijk is. Gebleken is dat toepassing kan worden gegeven aan artikel 2.12 zodat de vergunning voor het zogenaamde 'planologisch strijdig gebruik' kan worden verleend. Voor de overwegingen verwijs ik u naar het gestelde onder "het gebruik van gronden of bouwwerken...." in onderstaande overwegingen.

Uitgestelde gegevens

Gelet op artikel 2.7 van de Regeling omgevingsrecht kan bij vergunning worden bepaald dat gegevens, op verzoek van de aanvrager, uiterlijk drie weken voor de start van de uitvoering van de bouwwerkzaamheden aangeleverd worden ter beoordeling van het bevoegd gezag. Gelet op het vorenstaande hebben wij voorschriften aan deze vergunning verbonden.

2.3. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn wij van oordeel dat de gevraagde vergunning voor de activiteit het (ver)bouwen van een bouwwerk verleend kan worden. In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

3. TOETSINGSKADER MILIEU

3.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen (revisie) van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

3.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

3.3. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen het bedrijf vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit: het lozen van hemelwater en het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie.

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- afdeling 2.4 Bodem;
- afdeling 2.3 Lucht en geur;
- paragraaf 3.1.3 Het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof.

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

3.4. M.e.r.-beoordelingsbesluit

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 36 van bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage, zuivelfabriek met een productiecapaciteit van meer dan 30.000 ton per jaar, waarvoor het bevoegd gezag moet bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Op grond van de Wet Milieubeheer (hierna Wm) heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 30 augustus 2019 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (art. 7.16, Wm). Daarop

hebben wij op 10 oktober 2019 het besluit genomen dat voor deze vergenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden.

Dit besluit hebben wij op 10 oktober 2019 bekend gemaakt. Voor de inhoudelijke overwegingen verwijzen wij naar de inhoud van dit besluit. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

Voor de aangevraagde activiteit hoeft geen milieueffectrapport te worden opgesteld. De gevraagde vergunning kan voor dit aspect worden verleend.

3.5. Richtlijn industriële emissies (RIE).

Voor de productie op industriële schaal valt onder categorie 6.4 onder C van de RIE.

De bewerking en verwerking van uitsluitend melk, met een hoeveelheid ontvangen melk van meer dan 200 ton per dag (gemiddelde waarde per dag).

De RIE verplicht om bepaalde grote milieuvervuilende bedrijven te reguleren met een integrale vergunning op de Best Beschikbare Technieken (BBT's). Een nadere uitwerking en toetsing aan de BBT's is verderop uitgewerkt.

4. AFVALSTOFFEN

4.1. Afvalstoffen algemeen

4.1.1. Preventie

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- a. de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- b. papier en karton;
- c. metaal;
- d. restafval;
- e. afvalstoffen afkomstig uit slib- en vetvangputten;
- f. plastic folie;
- g. GFT, waaronder melk- en melkproductresten.

Gezien het beleid en organisatie van Amalthea B.V. welke gericht is op het ontstaan van afval zoveel mogelijk te beperken, concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

4.1.2. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in deel F bijlage 5 van het LAP verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting in de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen:

- Restafval 10.000 kg per jaar;
- Metaal 1.000 kg per jaar;
- Papier en Karton 3.080 kg per jaar;
- Loog/zuur afval 100 kg per jaar;
- Afgewerkte olie 192 per jaar;
- Overig gevaarlijk afval 85 kg per jaar;
- Plastic folie, niet apart geregistreerd.

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- Restafval;
- Metaal;
- Papier en Karton;
- Loog/zuur afval;
- Afvalstoffen afkomstig uit slib- en vetvangputten;
- Plastic folie;
- GFT, waaronder melk- en melkproductresten;
- Afgewerkte olie;
- Overig gevaarlijk afval.

4.2. Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

5. AFVALWATER EN WATERBESPARING

5.1. Toetsingskader

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtstreeks gelden. Het betreft de volgende activiteit:

- Paragraaf 3.1.3: Het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Voor lozingen vanuit de volgende activiteiten is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing:

- Procesafvalwater van productieprocessen, afvalwater afkomstig van reinigingsprocessen, afvalwater van utiliteiten en overtollig pekelwater;
- Potentieel verontreinigd water afkomstig van verhard oppervlak bij melkontvangst (laden en lossen van vloeibare producten);
- Sanitair afvalwater, via een aparte vuilwateraansluiting op het gemeentelijk riool.

In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuivering technisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuivering technisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het riolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

5.2. Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen naar verwachting leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar. Aan deze vergunning zijn uitsluitend de voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen.

In de aanvraag is een lozing van afvalwater op het gemeentelijk vuil waterriool opgenomen. Aandachtspunt bij lozing van afvalwaterstromen op het gemeentelijk vuil waterriool is de hydraulische capaciteit van dit riool.

Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot deze hydraulische capaciteit bestaat er geen bezwaar tegen deze lozing.

Ten behoeve van een doelmatige bescherming van het milieu zijn in deze vergunning de bovengenoemde voorschriften aangevuld met:

- een voorschrift met betrekking tot de aanwezigheid van een controleput;
- een voorschrift met een beperking voor de kwantiteit van het afvalwater ter beperking van de kans op overstorten vanuit het rioolstelsel of overbelasting van het rioolstelsel;

- een voorschrift met parameters die beperkend zijn voor de corrosieve eigenschappen van het afvalwater, ter bescherming van het openbaar riool.

5.3. Advies Waterschap

Het bedrijfsafvalwater wordt geloosd op de gemeentelijke riolering en van daaruit naar de rioolwaterzuivering van waterschap Brabantse Delta gevoerd. Voor de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie is door waterschap Brabantse Delta advies uitgebracht. Dit advies luidt als volgt:

5.3.1. Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

De aangevraagde activiteiten hebben tevens betrekking op een indirecte lozing van afvalwater maar zijn niet Waterwet-vergunningplichtig. Dit houdt in dat in de Wabo-beschikking naast voorschriften ter bescherming van de doelmatige werking van het gemeentelijk riool en het verwijderen van slib uit dit riool, tevens voorschriften ter bescherming van de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie Rijen van waterschap Brabantse Delta en de kwaliteit van het oppervlaktewater waarop deze loost, opgenomen dienen te worden.

5.3.2. De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door lozing van afvalwater

Amalthea is voornemens de activiteiten uit te breiden met het indikken van melk tot speciaalproducten. Hiervoor wordt een nieuwe melkverwerkingslijn geplaatst welke onder andere bestaat uit membraaninstallaties op basis van microfiltratie en omgekeerde osmose (RO). Door de uitbreiding zal de afvalwaterlozing toenemen.

Inpandig en uitpandig worden extra opslagtanks geplaatst voor grondstoffen, eindproducten en hulpstoffen. Uitpandig wordt de opslag uitgebreid van 5 naar 15 tanks. Inpandig worden 2 tanks geplaatst waardoor de opslagcapaciteit van water uit het proces wordt vergroot van 25 m³ naar 200 m³. In deze tanks wordt permeaat uit RO installaties opgeslagen wat vervolgens grotendeels gebruikt wordt in het proces. In de huidige situatie wordt dit permeaat vanwege te weinig opslagcapaciteit geloosd op het vuilwaterriool wat een ongewenste situatie is aangezien dit schoon water betreft.

Het permeaat wordt na hergebruik geloosd op het riool.

De volgende afvalwaterstromen worden geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool:

- procesafvalwater van productieprocessen;
- afvalwater afkomstig van het kaasproductieproces (circa 130 m³/dag);
- afvalwater afkomstig van reinigingsprocessen (circa 280 m³/dag);
- afvalwater van utiliteiten (circa 4 m³/dag);
- overtollig pekelwater (circa 1 m³/dag);
- overtollig permeaat (circa 4.000 m³/jaar).

potentieel verontreinigd hemelwater afkomstig van verhard oppervlak bij melkontvangst (250 m²).

sanitair afvalwater.

Het afvalwater van Amalthea wordt achtereenvolgens door een verzamelput en een slib- en vetafscheider geleid. Het afvalwater van GCB wordt via een vetafscheider op de verzamelput van Amalthea geloosd.

Het bedrijf heeft aangegeven dat er geen gegevens bekend zijn over de dimensionering en capaciteit van de afscheiders. De afscheiders worden per kwartaal geïnspecteerd en geëeagd door een erkend bedrijf. In de vergunning wordt een norm voor de concentratie olie en vet in het afvalwater opgenomen.

Het bedrijf valt onder categorie 6.4.c uit bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE). Dit houdt voor de omgevingsvergunning in dat specifieke emissiegrenswaarden dienen te worden opgenomen. De emissiegrenswaarden dienen gebaseerd te zijn op de beste beschikbare technieken (aangeduid als BAT in de RIE).

Ter harmonisering en structurering van BAT's die in de EU zullen worden gebruikt bij de vergunningverlening, is op Europees niveau besloten zogenaamde BAT-referentiedocumenten (BREF's) te maken voor de bedrijven die vallen onder de RIE. Inmiddels worden de BREF's gefaseerd vervangen door BBT-conclusies.

Overeenkomstig artikel 9.2 van de "Regeling Omgevingsrecht" dienen wij bij de bepaling van BAT rekening te houden met aangewezen documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten wordt in ieder geval rekening gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van RIE (gpbv-installaties).

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

Gelet op de regeling zijn, voor bedrijven welke vallen onder categorie 6.4.c uit tabel 1, de Bref Voedingsmiddelen, dranken en zuivel relevant en zijn aanvullend de Bref's, Koelsystemen, Op- en overslag bulkgoederen, Energie-efficiency, Monitoring en Cross-media en Economics relevant.

Van de in tabel 2 opgenomen Nederlandse informatiedocumenten over BAT zijn de volgende documenten bij de vergunningverlening betrokken:

- CIW Integrale aanpak van risico's van onvoorziene lozingen, februari 2000;
- Algemene BeoordelingsMethodiek 2016, maart 2016;
- CIW Standaardisatie, mei 2003;
- Lozingseisen Wvo-vergunningen, november 2005;

Het bedrijf heeft zijn activiteiten getoetst aan de BREF's Voedingsmiddelen, dranken en zuivel (2006), Koelsystemen (2001), Op- en overslag bulkgoederen (2006), Energie-efficiency (2009), Monitoring (2003) en Cross-media en Economics (2006).

Voor indirecte lozingen kan rekening worden gehouden met het effect van een zuiveringstechnisch werk mits geen nadeliger gevolgen voor het milieu zijn te verwachten en wordt voldaan aan de bepalingen die gelden ter uitvoering van de Europese richtlijn voor bepaalde gevaarlijke stoffen (en de richtlijnen zoals genoemd en in bijlage IX bij de kaderrichtlijn water).

Parameters CZV (chemisch zuurstofverbruik), BZV (biologisch zuurstofverbruik), TSS (Total suspended solids; onopgeloste bestanddelen), N (stikstof) en P (fosfor) zijn geen gevaarlijke stoffen, gelet hierop kan rekening worden gehouden met het effect van de rwzi Rijen bij de toets aan de BAT gerelateerde emissiewaarden zoals opgenomen in de Bref Voedingsmiddelen, dranken en zuivel (2006). De toets is uitgevoerd aan de hand van analyseresultaten van het waterschap van september 2016 tot en met september 2019 en aan de hand van analyseresultaten van het

bedrijf van een meetweek van 24 tot en met 31 oktober 2019. Uit de toets volgt dat, met het meenemen van het effect van RWZI Rijen, aan de BAT gerelateerde emissiewaarden voor de parameters CZV, TSS, N-totaal en P-totaal wordt voldaan.

Voor TSS zijn enkel 3 meetresultaten uit de meetweek bekend. Aangezien het aantal van 3 resultaten erg summier is voor het vaststellen van een lozingsnorm wordt in de vergunning een onderzoek opgenomen naar de concentratie van onopgeloste bestanddelen in het afvalwater. Met behulp van de onderzoeksresultaten kan de vergunning ambtshalve aangepast worden met een norm voor onopgeloste bestanddelen.

Van BZV zijn geen analyseresultaten bekend. Aangezien BZV goed afbreekbaar is en door rwzi Rijen voor 98% wordt verwijderd, wordt er vanuit gegaan dat aan de BAT gerelateerde emissiewaarde voldaan wordt en is er geen verder onderzoek nodig.

Van olie en vet zijn ook geen analyseresultaten bekend. Aangezien de rwzi niet geschikt is voor het verwijderen van olie en vet wordt als norm de BAT gerelateerde emissiewaarde opgenomen.

Eindconclusie van de BBT toets is dat voor de indirecte afvalwaterlozingen aan de relevante BBT's wordt voldaan met uitzondering van de lozing van olie en vet aangezien daar geen gegevens over bekend zijn.

De RIE schrijft voor dat de vergunning passende eisen bevat voor de controle op de lozingen zowel wat betreft de toepassing van de beste beschikbare technieken als wat betreft de lozingseisen. Daarbij wordt vooral gekeken voor welke parameters/stoffen in de BREF grenswaarden zijn opgenomen of welke parameters/stoffen worden aangemerkt als indicatief voor de beste beschikbare technieken. Voor deze parameters/stoffen wordt in principe uitgegaan van een frequentie van tenminste 1 keer per maand.

Deze frequentie is ook van toepassing op de parameters/stoffen, die boven de E-PRTR drempel worden geloosd.

Per 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder te noemen Activiteitenbesluit) ook van toepassing op RIE-inrichtingen. Het bedrijf valt onder de type C inrichtingen van het activiteitenbesluit. Dit houdt in dat voor de lozing van huishoudelijk afvalwater, hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening en spuiwater van een stoomketel regels gelden zoals gesteld aan deze lozingen in het Activiteitenbesluit.

Aangezien het spuiwater van de stoomketel gecombineerd met andere afvalwaterstromen via de meetinrichting wordt geloosd wordt deze afvalwaterlozing in de vergunning meegenomen.

Paragraaf 3.6.3 uit het Activiteitenbesluit over het industrieel vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen of dranken is niet van toepassing op RIE inrichtingen.

Voor de lozingen afkomstig van het bedrijf die niet onder het Activiteitenbesluit vallen is een vergunning vereist.

Voor een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de te lozen grond-, hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. Hiervoor is de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM 2016) vastgesteld en in de Regeling omgevingsrecht aangewezen als BBT-informatiedocument waarmee het bevoegd gezag rekening dient te houden bij het verlenen van vergunningen.

De ABM kent voor alle bedrijfstakken op een transparante en eenduidige wijze aan de in het afvalwater te brengen stoffen en mengsels een bepaalde waterbezwaarlijkheidscategorie toe. Daarbij geeft de methodiek aan welke saneringsinspanning (emissiebeperkende maatregel) bij een bepaalde waterbezwaarlijkheid (Z, A, B of C) hoort.

De ABM is een hulpmiddel bij het vaststellen van de vereiste saneringsinspanning en gaat niet in op het beoordelen van de restlozing.

Stoffen en mengsels die vallen onder waterbezwaarlijkheid Z of A welke niet zijn aangevraagd of niet zijn opgenomen in de vergunning en aldus niet zijn ingedeeld met de ABM en op basis daarvan niet bekend is of aan de vereiste saneringsinspanning wordt voldaan, mogen niet worden geloosd.

In de aanvraag zijn de resultaten van de ABM-toets beschreven. Volgens het bedrijf wordt er één product ingedeeld in waterbezwaarlijkheid A en zal er gekeken worden naar de toepassing van een alternatief middel van tenminste waterbezwaarlijkheid B. Hiervoor zal een voorschrift in de vergunning opgenomen worden.

De overige producten worden volgens het bedrijf ingedeeld in waterbezwaarlijkheid B.

Aangezien er nog geen controle plaats heeft kunnen vinden door het waterschap op de stoffenindeling wordt er ten aanzien van het gebruik van de stoffen een voorschrift opgenomen in de vergunning.

Voor bedrijfsmatige activiteiten die onder de vergunningsplicht vallen en waarvan de milieurelevantie beperkt is, worden conform de "Nota WVO Vergunningenbeleid" van het waterschap bij de emissieaanpak zogenaamde drempelwaarden als toetsingskader gehanteerd.

Het beleid is er op gericht om de lozing boven de drempelwaarden zoveel mogelijk te beperken en verdergaand terug te dringen. De reducties aan de in de nota opgenomen ABM Z en A stoffen (voorheen zwarte lijststoffen) moeten gehaald worden met toepassing van de best bestaande technieken (bbt), de overige stoffen via toepassing van de best uitvoerbare technieken (but).

De jaarvrachten van de in de nota opgenomen ABM Z en A stoffen en jaarvrachten op of boven deze drempelwaarden worden in vergunningen expliciet vastgelegd.

De aangevraagde jaarvracht van Kjeldahl stikstof overschrijdt de drempelwaarde van 10.000 kg/jaar. Aangezien rwzi Rijen op biologische wijze stikstof uit het afvalwater verwijdert met een verwijderingsrendement van 89% vindt reductie via toepassing van but plaats. Derhalve worden er geen verdere eisen gesteld ter reductie van de lozing van stikstof.

Op 2 september 2013 is het 'Beleid doelmatige werking zuiveringstechnische werken Aa en maas, Brabantse

Delta en De Dommel' vastgesteld. Het beleid is erop gericht de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken (rwzi en bijbehorende transportleidingen en gemalen) te beschermen. Indien een aangevraagde lozing een in dit beleid opgenomen drempelwaarde overschrijdt kunnen er voorschriften opgenomen worden ten aanzien van deze lozing. De toetsing aan de drempelwaarden heeft plaatsgevonden op basis van gegevens van waterschap Brabantse Delta van september 2016 tot en met september 2019.

Hieruit blijkt dat de drempelwaarde voor CZV en v.e. (vervuilingseenheid) overschreden wordt.

De lozing is integraal beoordeeld en daaruit blijkt dat de lozing geen significant nadelige gevolgen heeft ten aanzien van de doelmatige werking van de

zuiveringstechnische werken. Derhalve worden er geen verdere eisen gesteld ter reductie van de lozing van CZV en v.e.

Gezien de aard en omvang van het bedrijf wordt in deze vergunning een voorschrift opgenomen voor het uitvoeren van een onderzoek naar de kans op en de omvang van onvoorziene emissies en het rapporteren daarover.

5.3.3. Conclusie en beoordeling

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de doelmatige werking van het zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd, of de krachtens hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gestelde grenswaarden voor de kwaliteit van het oppervlaktewater niet wordt overschreden.

Gezien het vorenstaande bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning met betrekking tot de indirecte lozingen mits bij de lozing de hierna gestelde voorschriften in acht worden genomen.

-einde advies waterschap-

Bij dit advies heeft het waterschap geadviseerd voorschriften op te nemen. Wij nemen alle voorschriften over, met uitzondering van de hieronder genoemde voorschriften. Vanwege de duidelijkheid in relatie tot de overige voorschriften worden deze voorschriften hernummerd.

Voorschriften 2.2 (4.3.2), 2.3 (4.3.3), 5.1 (4.6.1), 8.2 (4.9.1) zullen worden aangepast.

De voorschriften uit hoofdstuk 12 Onvoorziene lozingen hebben wij niet overgenomen. Wij mogen geen voorschriften opnemen voor onvoorziene situaties. In dat geval hebben we te maken met een ongewoon voorval. De inrichtinghouder dient een ongewoon voorval naderhand te melden aan het bevoegd gezag. Hiervoor is wel een voorschrift opgenomen.

Het waterschap gaat uit van de norm voor oliën en vetten zoals die geldt voor lozing op het oppervlakte water. Een lozing van 10 mg/l bij de aangevraagde voorzieningen is niet haalbaar. Bij voorzieningen bij kleinere lozers wordt over het algemeen tot 200 à 300 mg/l toegestaan. Omdat het hier een grote lozer betreft vinden wij het terecht dat gestreefd wordt naar een betere verwijdering van oliën en vetten uit het afvalwater. Wij zullen daarom afwijken van het advies van het waterschap en de norm 300 mg/l voor oliën en vetten en een onderzoeksverplichting om te komen tot een verlaging van de lozing van oliën en vetten in de voorschriften vastleggen. Tevens hebben wij in aanvulling op het advies van het waterschap een norm opgenomen voor onopgeloste bestanddelen te bescherming van de riolering. Daarnaast hebben we een termijn opgenomen waarbinnen een voorziening voor continue afvoerhoeveelheidsmeting gerealiseerd dient te zijn.

5.4. Waterbesparing

5.4.1. Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de WABO. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

5.4.2. Drinkwaterverbruik

Het totale waterverbruik van aanvraagster bedraagt 171.000 m³ per jaar. Hiervan is 75.000 m³ leidingwater inname. De ongeveer 100.000 m³ is herbruikbaar permeaat. De maximale afgeronde leidingwaterinname is ten opzichte van eerder vergunde hoeveelheden een afname.

Wij zien geen directe mogelijkheden tot beperking van dit verbruik.

Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

6. BODEM

6.1. Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

6.2. Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

6.3. Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden.

6.4. De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Opslag bodembedreigende vloeistoffen in bovengrondse tanks.
- Opslag van pek in een gecoat betonnen bassin.
- Laden en lossen bodembedreigende (vloeistof)stoffen.
- Verpompen van bodembedreigende vloeistoffen via bovengrondse leidingen.
- Opslag van bodembedreigende vaste -, viskeuze - en vloeistoffen in emballage.
- Aftappen van bodembedreigende vloeistoffen.
- Reinigen van productiemateriaal en materieel in gesloten en (half) open proces.
- Afvoeren afvalwater van bodembeschermende voorzieningen via bedrijfsriolering.
- Onderhoud en reparatie van en aan materiaal en materieel.

6.5. Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

7. ENERGIE

7.1. Algemeen

Het Europese, landelijke en provinciale beleid is gericht op het behalen van het Europese streefdoel van 20% energiebesparing op het energieverbruik in 2020. Energiebesparing is, naast duurzame energie, een belangrijke pijler voor de verduurzaming van de energievoorziening. Om duurzaam en structureel aandacht te behouden voor het efficiënt omgaan met energie en daarmee zo veel als mogelijk aan de beleidsdoelstelling te voldoen is het van belang dat in de omgevingsvergunning actuele en adequate energiebesparingsvoorschriften opgenomen worden.

Deze energiebesparingsvoorschriften moeten er toe leiden:

1. dat door/namens de vergunninghouder een adequaat en actueel energiebesparingsonderzoek uitgevoerd wordt;
2. dat dit onderzoek ter instemming aan het bevoegd gezag wordt overgelegd;
3. dat door de vergunninghouder ten minste de uit het onderzoek voortvloeiende rendabele energiebesparingsmaatregelen binnen redelijke termijnen worden uitgevoerd;
4. dat de vergunninghouder jaarlijks aan het bevoegd gezag rapporteert over energie en meer in het bijzonder over de uitvoering van de rendabele maatregelen;
5. dat door de vergunninghouder het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek elke vier jaar herhaald wordt.

In het landelijke beleid, zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning", worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld, waarvoor een wettelijke energiebesparingsverplichting geldt. Onder deze drempelwaarden geldt een zorgplicht om energieverstopping tegen te gaan.

7.2. Toetsing en conclusie

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting (volgens de aanvraag 530.000 m³ gas/jaar, 7.750.000 kWh/jaar elektriciteit). Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting stand der techniek toepast om tot een verantwoord en zuinig energiegebruik te komen.

Derhalve zijn voorschriften opgenomen om voorgaande uitvoeringscyclus te borgen.

8. EXTERNE VEILIGHEID

8.1. Algemeen

Binnen de inrichting zijn de gevaarlijke stoffen in verpakking aanwezig. Deze stoffen worden opgeslagen in chemieopslag (ruimte 1.2) en de CIP ruimte (1.4).

Alle stoffen zijn te classificeren als ADR 8.II en 8.III.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag, kunnen een risico vormen voor de omgeving.

Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen PGS 15.

9. GELUID

9.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door installaties. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een rapportage van een akoestisch onderzoek van Adviesburo Van Der Boom met kenmerk 19-159r3 d.d. 26 augustus 2019.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

9.2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, oktober 1998". De inrichting ligt in de gemeente Gilze-Rijen.

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor dag-, avond- en nachtperiode.

De berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus bedragen ten hoogste 29, 33 en 33 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Gilze-Rijen heeft geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld. Wij toetsen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking. De inrichting is gelegen op een bedrijventerrein.

Op het bedrijventerrein is één woning gelegen (Dorpenbaan 4), de woonomgeving van deze woning kan volgens de Handreiking worden gekarakteriseerd als een woonwijk in de stad, waar een richtwaarde geldt van $L_{A,r,LT}$ 50 dB(A) etmaalwaarde. De overige woningen zijn gelegen buiten het bedrijventerrein, de omgeving van deze woningen kan worden getypeerd als "rustige woonwijk, weinig verkeer", waar een richtwaarde geldt van $L_{A,r,LT}$ 45 dB(A) etmaalwaarde. Aan de voor deze omgevingen geldende richtwaarde wordt voldaan.

Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten vergunbaar.

9.3. Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Als maximaal toelaatbare piekniveaus, gemeten in de meterstand "fast" voor de gevels van woningen geldt respectievelijk voor de dag-, avond- en nachtperiode 70, 65 en 60 dB(A). Er wordt voldaan aan deze grenswaarden.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

9.4. Indirecte Hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996. Het verkeer van en naar de inrichting is ter hoogte van woningen in de omgeving reeds opgenomen in het heersend verkeersbeeld en valt daarmee buiten de reikwijdte van de omgevingsvergunning.

9.5. Conclusies

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de aangevraagde situatie milieu hygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De richtwaarden op deze punten zijn als grenswaarden opgenomen.

10. GEUR

10.1. Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de best beschikbare technieken moeten worden toegepast).

10.2. Beoordeling geurhindersituatie

De bedrijfsactiviteiten bij zuivelfabrieken welke geurrelevant zijn betreffen indampen, verpoederen en afvalwaterbehandeling. Deze activiteiten vinden niet plaats bij Amalthea B.V. Daarnaast vinden alle activiteiten in pandig onder geconditioneerde omstandigheden plaats. Er zijn geen geurklachten bij ons bekend. In de nieuwe aangevraagde situatie zijn er geen additionele bronnen en is er geen toename van de geuremissie.

10.3. Conclusie

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. Het opleggen van maatwerkvoorschriften is niet noodzakelijk. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

11. LUCHT

11.1. Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in Afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals stookinstallaties. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 echter niet (met uitzondering van de minimalisatieverplichting voor zeer zorgwekkende stoffen). Voor deze luchtemissies worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

Voor IPPC-inrichtingen geldt dat als er emissiegrenswaarden kunnen worden afgeleid uit van toepassing zijnde BREF-documenten, dit in de vergunning wordt opgenomen. Voor overige vergunningplichtige inrichtingen kan dit alleen als op basis van maatwerk afwijkende eisen mogelijk zijn.

11.2. Inleiding luchtemissies

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die emissies naar de lucht tot gevolg hebben.

- emissies stookinstallaties: 1 stoomketel en een c.v.-installatie die worden gestookt op aardgas;
- emissies afkomstig van de voertuigen.

11.3. Toetsing

De BREF Voedingsmiddelen en zuivel is van toepassing. Als BBT wordt aangegeven dat gestreefd moet worden naar een zo laag mogelijke emissie van stoffen en dat biogassen, geur en stof bij de bron moet worden afgezogen en naar een nageschakelde techniek moeten worden geleid om de stoffen weg te vangen of de emissies te verminderen.

Op de zijn emissies van de stookinstallatie en c.v.-installatie (paragraaf 3.2.1 het in werking hebben van een grote stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie) zijn de normen uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

De emissies afkomstig van voertuigen is geregeld in andere (Europese)wetgeving en wordt gecontroleerd door bijvoorbeeld APK keuringen.

Overige emissies welke benoemd zijn in de BREF komen niet voor.

Indien er op grond van artikel 2.5 en 2.6 van het Activiteitenbesluit emissiegrenswaarden gelden, dan geeft tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit het geldende controleregime aan. Het controleregime is gebaseerd op de grootte van de storingsfactor. Uit het controleregime kan volgen dat het bedrijf metingen moet uitvoeren. Mogelijke frequenties van metingen zijn éénmalig, periodiek of continu. Afdeling 2.7 van de Activiteitenregeling geeft verdere invulling aan de monitoringseisen.

11.4. Niet-reguliere emissies/storingen

Niet reguliere emissies zijn incidentele emissies veroorzaakt door bijzondere omstandigheden, zoals:

- onderhoud;
- schoonmaak;
- ongelukken;
- start- en stopprocedures die weinig voorkomen (bijvoorbeeld voor continue processen);
- storingen.

Emissies veroorzaakt door gebruikelijke start- en stopprocedures waarvoor het bedrijf de reguliere emissiebeperkende voorzieningen gebruiken kan, vallen onder de reguliere emissies.

Op basis van artikel 5.7, eerste lid, onder f, van het Bor worden voorschriften opgenomen met betrekking tot het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden.

Ten aanzien van het voorkomen van storingen merken wij op dat de vergunninghouder beschikt over en werkt volgens een onderhouds- en inspectiesysteem, wat er op gericht is om preventief onderhoud te plegen. Hiermee worden storingen en lekkages zo veel mogelijk voorkomen. Het onderhouds- en inspectiesysteem maakt evenals het meet- en registratiesysteem deel uit van het milieuzorgsysteem.

11.5. Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀), zijn richtwaarden opgenomen.

De inrichting heeft voor deze stoffen een immissietoets uitgevoerd. Dit is opgenomen in de aanvraag.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde
- er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM)

- het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Het is aannemelijk dat het project verandering van de inrichting niet in betekende mate bijdraagt aan een toename van de concentratie van fijn stof en stikstofdioxide in de omgevingslucht.

11.6. PRTR-verslag

Aangezien er binnen de inrichting activiteiten worden uitgevoerd als bedoeld in Bijlage I van de EG-Verordening PRTR, geldt dat conform titel 12.3 van de Wm een elektronisch PRTR verslag moet worden ingediend.

Op grond van artikel 12.20 lid 1 Wm geldt dat de vergunninghouder de emissies (jaarvrachten) moet rapporteren.

11.7. Eindconclusie aspect lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtemissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

12. BEST BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

12.1. Mondiale en Europese wetgeving

De Richtlijn industriële emissies omvat een integratie van de IPPC-richtlijn met de Richtlijn grote stookinstallaties, de Afvalverbrandingsrichtlijn, de Oplosmiddelenrichtlijn en drie Richtlijnen voor de titaandioxide-industrie.

De Richtlijn industriële emissies bestaat uit de volgende hoofdstukken

1. gemeenschappelijke bepalingen (gelden voor de hele richtlijn)
2. IPPC-installaties
3. grote stookinstallaties
4. afvalverbrandings- en -meeverbrandingsinstallaties
5. installaties waarin en activiteiten waarbij organische oplosmiddelen worden gebruikt
6. installaties voor de productie van titaandioxide
7. comité, overgangs- en slotbepalingen

12.2. Nationale wetgeving

Bij implementatie van de Richtlijn industriële emissies in Nederland:

- zijn de Wet milieubeheer, de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriele regeling omgevingsrecht aangepast;
- zijn het Besluit verbranden afvalstoffen, het Besluit emissie eisen stookinstallaties A, het Oplosmiddelenbesluit en meerdere besluiten over Titaandioxide opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (definitie in artikel 1.1 eerste lid van het Bor):

- Met BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13, vijfde lid worden BBT-conclusies bedoeld die worden vastgesteld op basis artikel 75 tweede lid van de Richtlijn industriële emissies. Dit zijn de BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Richtlijn industriële emissies;
- Met BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13, zevende lid worden de bestaande BREFs bedoeld. Het hoofdstuk waarin de beste beschikbare technieken (BAT hoofdstuk) staan uit deze Brefs geldt als BBT-conclusies.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart worden aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet bevoegd gezag de beste beschikbare techniek zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;

- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijke zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

12.2.1. Relatie BBT afweging tot algemene regels

Bevoegd gezag bepaalt bij vergunningverlening de BBT voor de inrichting door te toetsen aan de BBT-conclusies en de in bijlage van de MOR opgenomen BBT-documenten. Als hieruit blijkt dat het BBT-niveau voor betreffende installatie met betrekking tot een aspect dat tevens is vastgelegd in het Activiteitenbesluit, gelijkwaardig is aan het BBT-niveau in de Activiteitenbesluit worden in de vergunning hieromtrent geen voorschriften opgenomen maar wordt verwezen naar de voorschriften in het Activiteitenbesluit.

Op grond van artikel 2.22, vijfde lid van de Wabo dient bevoegd gezag zo nodig in afwijking van het Activiteitenbesluit bij IPPC-installaties strengere voorschriften aan de vergunning te verbinden. Dit kan nodig zijn om de toepassing van beste beschikbare technieken in specifieke gevallen te waarborgen, bijvoorbeeld uit het oogpunt van beter presterende nieuwe installaties. De beste beschikbare technieken die in de praktijk worden toegepast en de emissiereducties die daarmee worden gehaald zijn immers bepalend voor de hoogte van de emissiegrenswaarde.

12.3. Lokale wetgeving

Er is geen specifiek lokale wetgeving of lokaal beleid ten aanzien van BBT.

12.4. Jurisprudentie

Er is voldoende jurisprudentie waaruit blijkt dat toetsing aan BBT noodzakelijk is.

Gelet op de huidige lijn van de jurisprudentie moet bij een betreffende IPPC-installatie ook rekening worden gehouden met een van toepassing zijnde eindconcept-BREF's (Final Draft). In oktober 2018 is een final draft gepubliceerd (Best Available Techniques (BAT) reference document in the food, drink and milk industries. Dit document geeft geen aanleiding tot het aanpassen van de bij de aanvraag behorende documenten, danwel wijziging van inzichten m.b.t. het toepassen van BBT voor deze inrichting.

13. ONGEWONE VOORVALLEN

In artikel 17.2, eerste lid van de Wet milieubeheer is vastgelegd dat ongewone voorvallen waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan door het bedrijf zo spoedig mogelijk aan ons moeten worden gemeld. In artikel 17.2, vierde lid is vermeld dat het bevoegd gezag in een omgevingsvergunning voor een inrichting of bij een maatwerkvoorschrift als bedoeld in artikel 8.42 voor een ongewoon voorval, waarvoor de nadelige gevolgen niet significant zijn kan bepalen dat in afwijking van artikel 17.2, eerste lid het voorval wordt geregistreerd en kan voorschrijven binnen welke termijn en op welke wijze het voorval moet worden gemeld. Deze termijn kan afwijken van de verplichting, genoemd in artikel 17.2, eerste lid, om het voorval zo spoedig mogelijk te melden.

14. CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de veranderingen van de activiteiten van een inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

15. TOETSINGSKADER AFIJKEN BESTEMMINGSPLAN

15.1. Inleiding

Op grond van artikel 2.10 lid 2 Wabo moet de ingediende aanvraag voor de activiteit "het bouwen van een bouwwerk" als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo mede worden aangemerkt als een aanvraag om een vergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder c omdat zij niet past binnen de voorschriften van het ter plaatse geldende bestemmingsplan. De aanvraag wordt slechts geweigerd als vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12 Wabo niet mogelijk is. Wij hebben beoordeeld of het mogelijk is de vergunning met toepassing van artikel 2.12 Wabo te verlenen.

15.2. Toelichting

De aanvraag voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder c kan, op grond van artikel 2.12 lid 1 onder a sub 1°, worden verleend als de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan maar toepassing kan worden gegeven aan de in het bestemmingsplan opgenomen regels voor afwijking. In het bestemmingsplan kunnen namelijk voorwaarden zijn opgenomen die afwijking van het bestemmingsplan mogelijk maken. Het bestemmingsplan biedt de mogelijkheid om af te wijken voor wat betreft de plaatsing van silo's voor de voorgevellijn met een hogere bouwhoogte. Dit kan op basis van artikel 2.12 lid 1 onder a onder 1o van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht in combinatie met artikel 5.4.5 van het bestemmingsplan. Hierin is bepaald dat het bevoegd gezag bij omgevingsvergunning voor het bouwen kan afwijken van het bepaalde in artikel 5.2.4 onder e ten behoeve van de realisatie van silo's tot een hoogte van 15 meter.

Het bestemmingsplan biedt géén mogelijkheid om af te wijken voor wat betreft de 'reclameaanduiding'. Op basis van artikel 2.12 lid 1 onder a onder 2o van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht in combinatie met artikel 4 onderdeel 3 van Bijlage II van het Besluit omgevingsrecht bestaat deze mogelijkheid wel.

1. AFWIJKEN T.B.V. PLAATSING VOOR DE VOORGEVELLIJN EN BOUWHOOGTE VAN DE SILO'S:

Amalthea is gevestigd op de Markiezenbaan 3 en 5 in Rijen. Door ruimtegebrek op het terrein is het plaatsen van de silo's achter de voorgevellijn niet meer mogelijk. Deze silo's zijn voor Amalthea zeer gewenst om de productiecapaciteit te vergroten. Als Amalthea deze silo's niet kan plaatsen dan moeten zij op zoek naar een nieuwe locatie. Mogelijk gaat het bedrijf dan verloren voor de gemeente, omdat een bedrijf van deze omvang waarschijnlijk geen nieuwe locatie kunnen bieden.

Op 27 september 2011 is een omgevingsvergunning verleend (kenmerk OV/2011257) voor het plaatsen van 5 silo's (opslag voor wei en wei-proteïneconcentraat), het milieu-neutraal veranderen van de milieu-inrichting en het afwijken van het bestemmingsplan. Met dit projectafwijkingsbesluit is afgeweken van het bestemmingsplan "Bedrijventerrein Haansberg Oost, 1ste fase" voor de locatie en hoogte van de silo's. Nadien is het bestemmingsplan geactualiseerd met het bestemmingsplan "bedrijventerrein De Haansberg", vastgesteld 27-05-2013. In het verleden is al eens afgeweken van het bestemmingsplan om de bestaande silo's te plaatsen.

Het plaatsen van de extra silo's voor de voorgevellijn heeft geen positief effect op de ruimtelijke kwaliteit van de omgeving. In de afweging is echter ook van belang dat de ruimtelijke kwaliteit van het bedrijventerrein ter plaatse al niet hoogwaardig is. Het bedrijventerrein is voor de ontwikkeling van bedrijven en de uitvoering van

bedrijfsactiviteiten. De stedenbouwkundige en ruimtelijke kwaliteit is soms van ondergeschikt belang. Deze locatie op het bedrijventerrein is niet gelegen aan een doorgaande weg en het betreft geen zichtlocatie van het bedrijventerrein. Het plaatsen van de silo's zorgt weliswaar niet voor een positief effect op de ruimtelijke kwaliteit, echter de impact op de ruimtelijke kwaliteit is niet dusdanig dat er afbreuk wordt gedaan aan de directe omgeving. Het plaatsen van de silo's zorgt niet voor onevenredige aantasting van belangen van derden of een verkeersonveilige situatie.

2. AFWIJKEN T.B.V. BOUWHOOGTE RECLAMEAANDUIDING:

De bouwhoogte van de 'reclameaanduiding' is afgestemd op de geleding van de raampartijen in de voorgevel aan de Markiezenbaan. Hierdoor ontstaat een evenwichtiger gevelbeeld. Tevens zorgt de reclameaanduiding voor een minder harde overgang op de hoek van de Markiezenbaan en de Kempenbaan door "om de nieuwe silo's heen te grijpen". Ruimtelijke en stedenbouwkundig bestaat er geen bezwaar tegen de hogere bouwhoogte van de reclamevoorziening.

15.3. Conclusie

Op grond van bovenstaande overwegingen, zijn wij van oordeel dat de gevraagde vergunning voor het planologisch strijdig gebruik op grond van artikel 2.12 lid 1 onder a sub 1° Wabo en artikel 2.12 lid 1 onder a sub 2° Wabo kan worden verleend ten behoeve van de verwezenlijking van het in de aanvraag omschreven project, conform de bij het besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte tekeningen.

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen - Kostentoerekening van materiaalstromen - Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarverslag
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
Afval	
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende

	afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; verdunnen van afvalstoffen; het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
N-totaal	In een vergunning dient onder N-totaal te worden verstaan de totale hoeveelheid stikstof aanwezig in de stikstofverbindingen nitraat, nitriet alsmede ammonium en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl.
P-totaal	In een vergunning dient onder P-totaal te worden verstaan de totale hoeveelheid fosfor aanwezig in de fosforverbindingen orthofosfaat, polyfosfaten en organisch gebonden fosfaten.
Bodem	

AS SIKB 6700	Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 2.0, februari 2015
BAOC	Een bewijs van aanleg onder certificaat, door de aannemer verstrekt.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
CUR/PBV	Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.
NEN 5740	NEN 5740 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN, ICS 13.080.05, januari 2009
NEN 5725	NEN 5725 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01 januari 2009
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Vloeistofkerende voorziening	Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

Energie en vervoersmanagement	
Energie-audit (bij EED)	Een energie-onderzoek zoals bedoeld in de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie of de Amvb/Wet die de Tijdelijke regeling opvolgt. Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Energieuitvoeringsplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

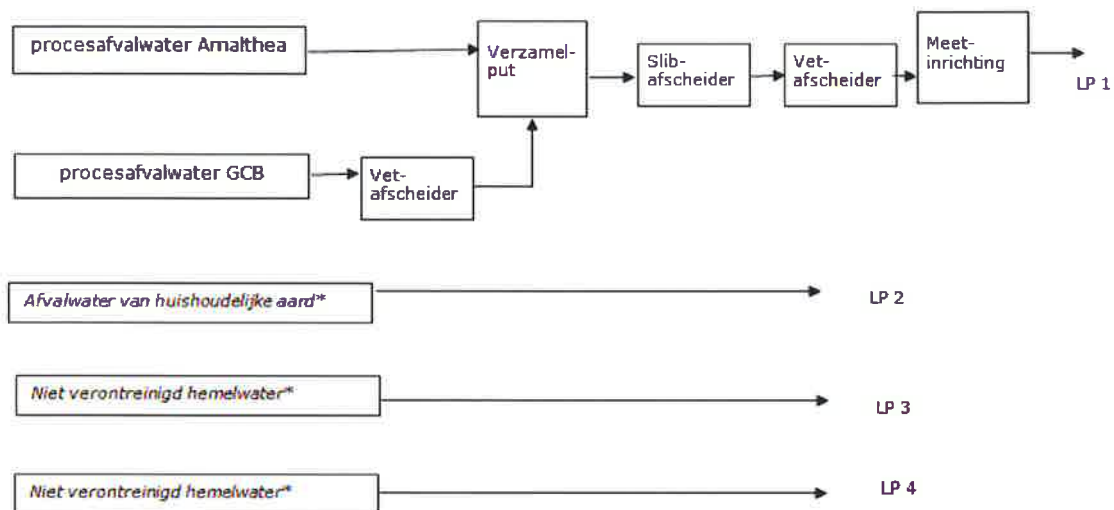
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
Externe Veiligheid	
Brandbare (vloeistof)	Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vaste stof vallend onder klasse 4.1. van het ADR. Een vloeistof die, in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.
CLP	De CLP-verordening is de Europese verordening over de indeling (Classification), etikettering (Labelling) en verpakking (Packaging) van chemische stoffen en mengsels.
DIN	Een door het Deutsches Institut für Normung uitgegeven norm
Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.

Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
ISO 17020	Conformiteitsbeoordeling - Algemene criteria voor het functioneren van verschillende soorten instellingen die keuringen uitvoeren, 2012
Keuring voor Ingebruikneming drukapparatuur	Een (eerste of hernieuwde) keuring voor ingebruikneming, uitgevoerd voorafgaand aan een eerste ingebruikneming van nieuwe drukapparatuur en indien van toepassing voorafgaand aan een hernieuwde ingebruikneming van bestaande drukapparatuur. (Verplichting op grond van het Warenwetbesluit drukapparatuur).
KIWA	Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, www.kiwa.nl
NEN 3011	Veiligheidskleuren en -tekens in de werkomgeving en in de openbare ruimte, maart 2015
NPR 1014: 2009 nl	Bliksembeveiliging- Leidraad bij de NEN-EN- IEC 62305, november 2009.
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
Overvulbeveiliging	Een systeem dat de toevoer automatisch doet stoppen zonder tussenkomst van een operator. Onder fysiek onafhankelijk wordt verstaan: los van niveaumeting en met een apart stuursignaal.
Procesinstallaties	Installaties waarin processen en andere handelingen worden uitgevoerd, inbegrepen de direct hiertoe behorende installaties voor de terugwinning, zuivering en/of vernietiging van producten, afvalstoffen, afvalwater en afvalgassen en voor tussenopslag van deze stoffen of voor de beveiliging
Geluid	

Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{Ar} , L _T)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
Maximaal geluidsniveau (L _{Amax})	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C _m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Referentieniveau	De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162): het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; het optredende equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: • toetsingskader; • geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; • aard en waardering van de geur (hedonische waarde); • klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; • technische en financiële consequenties van maatregelen en

	• gevolgen daarvan voor andere emissies; • de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; • lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); • historie van het bedrijf in zijn omgeving.
Lucht	
m ³ ₀	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekenende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
NTA 9065	Nederlandse Technische Afspraak 9065: Geurmeting- en berekening. Uitgegeven door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut, oktober 2012
PAS	Programmatistische Aanpak Stikstof
ppm	Concentratie-eenheid parts per million
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies

BIJLAGE 1 SCHEMATISCHE WEERGAVE VAN DE LOZINGSSITUATIE OP DE RIOLERING



De met een * gemarkeerde afvalwaterstromen vallen onder het Activiteitenbesluit

BIJLAGE 2 ZOALS BEDOELD IN VOORSCHRIFT 4.7.2

Stoffen

- Samenstelling;
- CAS nummer;
- VN nummer;
- Aangeven of de stof carcinogeen (H-350) is;
- Aangeven of de stof mutageen (H-340) is;
- Acute toxiciteit voor waterorganismen (LC50), en/of chronische toxiciteit (NOEC) voor waterorganismen, bij voorkeur voor vier trofische niveaus (H400 en H410 t/m H413); bij voorkeur voor vier trofische niveaus;
- Biologische afbreekbaarheid;
- Log P_{ow} (de logaritme van de verdelingscoëfficiënt over de fasen n-octanol en water);
- Oplosbaarheid in water;
- de resultaten van de ABM, i.c de aanduiding van de waterbezwaarlijkheid (1-5) als de saneringsinspanning (Z,A,B,C).

Mengsels

- Samenstelling van het mengsel;
- Stofgegevens per component zoals hierboven onder 'Stoffen' genoemd

Of voor stoffen en/of mengsels, het ingevulde bestand in de digitale tool voor indeling van stoffen en mengsels (ABM-tool voor stoffen en mengsels), zoals bedoeld in de 'Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016'.

BIJLAGE 3 ZOALS BEDOELD IN VOORSCHRIFT 4.9.2

Controlevoorziening	Parameters/stof	Bemonsteringswijze	Eenheid	Frequentie per jaar
meetinrichting	CZV	etmaalmonster	mg/l	1 keer per maand
	P-totaal	etmaalmonster	mg/l	1 keer per maand
	N-totaal	etmaalmonster	mg/l	1 keer per maand
	Olie en vetten	steekmonster	mg/l	1 keer per maand
	Zuurgraad	etmaalmonster	mg/l	1 keer per maand
	Onopgeloste bestanddelen	etmaalmonster	mg/l	1 keer per maand

Totdat de permanente continue meetvoorziening is geïnstalleerd dient ten minste 1 keer per maand een steekmonster te worden genomen van de hierboven genoemde parameters.

BIJLAGE 4 ZOALS BEDOELD IN VOORSCHRIFT 4.9.3

De in deze vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses dienen te worden uitgevoerd conform de onderstaande methoden of de methoden als opgenomen in de meeste recente versie van de Verordening op de heffing en invordering van zuiveringsheffing Waterschap Brabantse Delta:

Parameter	Analysemethoden
Monstername	NEN 6600-1 (2019)
Conservering	NEN-EN-ISO 5667-3 (2018)
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633 (2006)
Fosfaat (totaal)	ontsluiting NEN-EN-ISO 6878 (2004), meting NEN-EN-ISO 15681-2 (2005)
Kjeldahl-stikstof (N-Kj)	Ontsluiting: NEN 6645 (2004) Meting: NEN 6646 (2006)
Nitraatstikstof	NEN 6604 (2007)
Nitrietstikstof	NEN 6604 (2007)
Olie (dierlijk/plantaardig)	NEN 6671
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872 (2005)
Zuurgraad (pH)	NEN-ISO 10523 (2008)

Een vervanging van of een wijziging in het normblad wordt automatisch van kracht, zes weken nadat de wijziging door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.

Voorzover er thans, voor in deze vergunning vermelde grootheden, geen NEN-voorschriften voorhanden zijn, dient analyse plaats te vinden volgens door of namens het bevoegd gezag te geven voorschriften.

WABO uitgebreide procedure kennisgeving beschikking, Amalthea, Rijen

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ontvangen van Amalthea. De aanvraag betreft het uitbreiden van de melkverwerking voor de kaasproductie en speciaal producten van geitenmelk, gelegen aan Markiezenbaan 3-5 te Rijen.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de vergunning voor de aanvraag verlenen.

De aanvraag, de beschikking en de bijbehorende stukken liggen vanaf 31 januari 2020 tot en met 13 maart 2020 ter inzage bij de gemeente Gilze en Rijen. Voor locatie, tijdstippen en dagen waarop u de stukken in kunt zien, verwijzen wij naar de website van de gemeente. Voor vragen of opmerkingen kunt u contact opnemen met mevrouw T. Smulders, telefoon (013) 206 01 00. Vanaf het moment van terinzagelegging is de beschikking te bekijken op de internetsite 'www.brabant.nl'.

Tegen de beschikking kan tot en met 13 maart 2020 beroep worden ingesteld door de belanghebbenden die:

- zienswijzen naar voren hebben gebracht over de ontwerpbeschikkingen;
- het oneens zijn met de wijzigingen die in de beschikking ten opzichte van de ontwerpbeschikkingen zijn aangebracht;
- redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht over de ontwerpbeschikkingen.

Het beroepschrift moet uw naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit u beroep instelt en gemotiveerd worden, ondertekend te zijn en voorzien zijn van een datum. Het beroepschrift moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

Indien spoed dit vereist, kan een voorlopige voorziening worden gevraagd. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn. Indien binnen de beroepstermijn een verzoek tot voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek door de voorzieningenrechter is beslist.

Aan deze procedure is het kenmerk 19101011 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden.

Tilburg, januari 2020.

