

Aangetekend en per gewone post

Industrieweg 23
8121 BZ OLST

Ons kenmerk:
18584-2021

Uw kenmerk/brief:

Behandeld door:

Datum:
22 november 2022

Onderwerp:
Revisievergunning Industrieweg 23 Olst

Verzenddatum:

Geachte

Op 19 april 2021 hebben wij uw aanvraag om omgevingsvergunning (revisievergunning als bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo) ontvangen voor het veranderen van een inrichting gelegen op het perceel aan de Industrieweg 23 te Olst.

De vergunning wordt gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- Het veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting.

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 een omgevingsvergunning:

- op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. (2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting) te verlenen voor het invriezen, tempereren, portioneren en verpakken van vlees en vleesproducten.
- Aan de verlening van deze vergunning, de voorschriften te verbinden. Deze staan in de bijlage bij dit besluit.

Het besluit bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier van 19 april 2021 met met uitzondering van pagina 14;
- Vervangende pagina 14 bij het Aanvraagformulier van 19 april 2021 met ontvangen op 18 oktober 2022;
- Toelichting op de aanvraag.pdf;
- Akoestisch rapport.pdf;
- BBT-Toets Energie-efficiency.pdf;
- BBT-Toets Koelsystemen.pdf;
- BBT-Toets Vleesverwerking.pdf;
- IPPC-tool - Koelsystemen.xlsx;
- IPPC-tool ;
- Plattegrond milieu - BG.pdf;
- Plattegrond milieu - 1e verdieping.pdf;
- Wm-vergunning 2002 - Riolerings-tekening.pdf;
- Tekening bedrijfsriolering - 24-6-2021;
- Flowdiagram

Een afschrift van deze ontwerpvergunning is verzonden aan:

een dijk van een gemeente

Omgevingsdienst IJsselland

Postbus 40252
8004 DG Zwolle

Gemachtigde

[Redacted]
[Redacted]
[Redacted]
[Redacted]

Indiener zienswijze:

[Redacted] 7
[Redacted]

Publicatie

Deze beschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast worden de beschikking en een kennisgeving gepubliceerd op 7 december 2022 in De Huis aan Huis Reklamix onder IJsselberichten en op internet op www.officielebekendmakinge.nl. De aanvraag en de beschikking met de daarbij horende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 8 december 2022 ter inzage gelegd. Inzage is mogelijk tijdens openingstijden bij de Publieksbalie in het gemeentehuis in Wijhe.

Rechtsbeschermingsmiddelen

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden tegen de omgevingsvergunning digitaal (met het "Beroepschriftformulier" op www.rechtspraak.nl) of schriftelijk beroep instellen bij de Rechtbank Overijssel, Afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

De termijn voor het indienen van een beroepschrift is zes weken. Deze termijn begint op de dag na bekendmaking van het besluit. Het beroepschrift moet ondertekend zijn en dient in ieder geval te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een aanduiding/omschrijving van het besluit waartegen beroep wordt ingesteld;
- de redenen/gronden van het beroep.

Verzoek om een voorlopige voorziening

Verder kan op grond van artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht aan de voorzieningen-rechter van de Rechtbank Overijssel verzocht worden een voorlopige voorziening te treffen, indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist. Het vragen van een voorlopige voorziening aan de voorzieningenrechter van de rechtbank is mogelijk, indien u binnen de genoemde termijn van zes weken ook een beroepschrift indient. Bij het verzoek om voorlopige voorziening dient een afschrift van het beroepschrift te worden overlegd en in het verzoek dient te zijn aangegeven wat het spoedeisend belang is. Het verzoek om voorlopige voorziening kan digitaal (met het "Verzoekschriftformulier" op www.rechtspraak.nl) of schriftelijk worden ingediend bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank Overijssel Afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Gebruik maken van uw vergunning

U kunt gebruik maken van de omgevingsvergunning als de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Eerder treedt de vergunning niet in werking. Indien er een verzoek om voorlopige

voorziening bij de rechtbank is ingediend treedt de vergunning niet eerder in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Vragen

Heeft u nog vragen, dan kunt u contact opnemen met [redacted] telefoonnummer 14 0570.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders van Olst-Wijhe



de secretaris/algemeen directeur

[redacted]



de burgemeester

[redacted]

OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 19 april 2021 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: [REDACTED] gevestigd aan de Industrieweg 23, 8121 BZ te Olst.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven:

Het veranderen van een inrichting voor het invriezen, tempereren, portioneren namelijk het product in de juiste hoeveelheden verpakken, van vlees en vleesproducten.

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 veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting.

Als één of meer van bovengenoemde activiteiten plaatsvinden, moet daarnaast beoordeeld worden of een aantal toestemmingsstelsels kan worden aangehaakt. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt niet uit de Wabo, maar uit de desbetreffende wet. In dit geval zijn er geen stelsels die aanhaken.

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier van 19 april 2021 met [REDACTED];
- Toelichting op de aanvraag.pdf;
- Achtergrondinformatie legionella beheersplan.pdf;
- Legionella RA en Beheersplan.pdf;
- Akoestisch rapport.pdf;
- BBT-Toets Energie-efficiency.pdf;
- BBT-Toets Koelsystemen.pdf;
- BBT-Toets Vleesverwerking.pdf;
- Bodemonderzoek 0-meting maart 2014.pdf;
- IPPC-tool [REDACTED] - Koelsystemen.xlsx;
- IPPC-tool [REDACTED];
- Plattegrond milieu - BG.pdf;
- Plattegrond milieu - 1e verdieping.pdf;
- Wm-vergunning 2002 - Rioleringstekening.pdf;
- PGS13 Checklist Inspectie 20-05-2020.pdf;
- PGS13 Controle NH3-detectie en noodstop 19-01-2020.pdf;
- PGS13 Controle NH3-detectie en noodstop 27-09-2020.pdf;
- PGS13 Keuringsrapport 10-07-2020.pdf;
- PGS13-GBB-Foto overzicht.pdf;
- PGS13-GBB-Garantieverklaring.pdf;
- PGS13-GBB-Legenda logboek.pdf;
- PGS13-GBB-Overzicht doorvoeringen.pdf;
- PGS13-GBB-Plattegrond BGT;
- PGS13-GBB-Voorblad logboek.pdf;
- PGS13-IBK Certificaat 1 Drukinstelling 17-06-2019.pdf;

- PGS13-IBK Certificaat 2 drukinstelling 17-06-2019.pdf;
- PGS13-IBK Certificaten Veiligheidskleppen jan 2020.pdf;
- PGS13-IBK Pressostaten controle.pdf;
- PGS13-VTN Gasdetectie HJ 10-09-2020.pdf;
- PGS13-VTN Gasdetectie HJ 23-11-2020.pdf;
- Tekening bedrijfsriolering - 24-6-2021;
- Tekening Brandveiligheid - begane grond - 24-6-2021;
- Tekening Brandveiligheid - verdieping - 24-6-2021;
- Compressoren-vaten-gasflessen.xlsx - 24-6-2021;
- Bijlage 2 bij Besluit AERIUS_bijlage_20201027151411_Ra3k7wm7SxkW - 2-8-2021;
- Mail bij aanvulling - 2-8-2021;
- WNB Gebiedsbescherming aanvraag - vastgestelde versie door [REDACTED] op 2021-07-30;
- Oplegnotitie ammoniak, ontvangen 27 februari 2022;
- Verklaring PGS 13, ontvangen 27 februari 2022;
- Verklaring Drukapparatuur – WBDA, ontvangen 27 februari 2022;
- Controlerapport gasdetectie VTN, Service Rapportage: RF 408 081 A, ontvangen 27 februari 2022;
- Flowdiagram [REDACTED] [REDACTED];
- NH3 Installatie inhoud;
- Mail van 20 mei 2022 toelichting op de term “portioneren”.

1.4. Huidige vergunnings situatie

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

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning Wet milieubeheer*	30 juli 2002	Wm/00/09	Revisievergunning voor invriezen en opslaan van vlees en vleesproducten
Milieuneutraal veranderen	23 juli 2012	2012000125	Het herbestemmen van een WKK ruimte en voorzien van een dak
Veranderingsvergunning renovatie vrieshuizen 1 en 2	14 juni 2016	2016000073	Renovatie en verhogen van de bestaande vrieshuizen 1 en 2, inclusief vergroting van de opslagcapaciteit

De hierboven genoemde vergunning waar een * bij staat, is 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
1.1	Elektrische installaties
2.1	Opslag van gassen
4.1	Opslaan van gevaarlijke stoffen
5.1	Opslaan van brandbare stoffen
9.1	Bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van vlees
27.1	Reinigen van afvalwater

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I, categorie 6.4 b) onder i van de Richtlijn industriële emissies (Rie). Er is sprake van: De bewerking en verwerking van dierlijke grondstoffen (vlees) voor de fabricage van levensmiddelen met een productiecapaciteit van meer dan 75 ton per dag eindproducten.

Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

Omdat de inrichting valt onder het Bevi (categoriale inrichting, artikel 4, lid 5 onder c) is - volgens het bepaalde in Bijlage I, onderdeel B, artikel 1, onderdeel a van het Bor – tevens sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.6. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 2.4 eerste lid van de Wabo.

1.7. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager in de gelegenheid gesteld de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 30 juli 2021, 2 augustus 2021 en 27 februari 2022. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens 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.

1.8. 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 kennisgegeven van de aanvraag.

Van het ontwerp van de beschikking hebben wij de kennisgeving digitaal gepubliceerd op het internet: www.officiëlebekendmakingen.nl op 15 juni 2022.

Tussen 16 juni 2022 en 28 juli 2022 heeft het ontwerp ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen.

Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt door één omwonende, wonende aan de [REDACTED]

De zienswijzen zijn ingediend binnen de daartoe gestelde termijn. Onderstaand zijn de zienswijzen weergegeven. Per zienswijze is vervolgens onze reactie verwoord en is aangegeven of de zienswijze heeft geleid tot een wijziging van de ontwerpbesluit.

Nota Zienswijze

Zienswijze 1 (indirecte hinder)

Volgens het ontwerpbesluit is de situatie m.b.t. geluid milieu hygiënisch aanvaardbaar en zijn aan de vergunning voorschriften verbonden waarin grenswaarden zijn gesteld. De beoordeling is gemaakt op geluidsemissie door bronnen binnen de inrichting (directe hinder) en niet op indirecte hinder. Volgens [redacted] valt het verkeer van en naar de inrichting namelijk buiten de reikwijdte van de "Circulaire indirecte hinder" en is niet nader beoordeeld.

De "Circulaire indirecte hinder" schrijft volgens [redacted] "De afstand waarbinnen sprake is van indirecte hinder veroorzaakt door een bedrijf beperkt zich tot die afstand, waarbinnen de herkomst van de veroorzakende geluidsbronnen in redelijkheid kan worden teruggevoerd op de aanwezigheid van het bedrijf in kwestie. Dit is het verkeer buiten het terrein van de inrichting dat nog niet in het normale verkeersbeeld is opgenomen."

Zienswijze: bij de beoordeling van hinder dient indirecte hinder wel degelijk te worden beoordeeld.

Het is immers heel eenvoudig om "in redelijkheid" de herkomst van de veroorzakende geluidsbronnen terug te voeren op de activiteiten van [redacted] [redacted] [redacted] zeker zolang deze bronnen zich nog in de Industrieweg bewegen. De Industrieweg is een doodlopende weg, waaraan aan het einde slechts 2 bedrijven zijn gevestigd: [redacted] [redacted] [redacted] Het "normale verkeersbeeld" wordt vrijwel volledig bepaald door de transportbewegingen naar deze beide bedrijven. En ondanks er dat van en naar [redacted] vergelijkbare zware vrachtwagens rijden, kan eenvoudig, en zeker "in redelijkheid" de herkomst van de vrachtwagens die van en naar [redacted] [redacted] [redacted] bewegen, tot [redacted] [redacted] [redacted] worden herleid. Voor de aantallen, want het gaat immers niet om de individuele vrachtwagens, heeft [redacted] [redacted] [redacted] zelf al een opgave gedaan via het "Akoestisch onderzoek" door [redacted] (voor zowel Representatieve bedrijfssituaties als voor Incidentele en/of afwijkende bedrijfssituatie(s)). Uitsluiten van de beoordeling van indirecte hinder is derhalve niet te accepteren.

Onze reactie:

Verkeer van personen en goederen van en naar de inrichting kan ook indirecte hinder met zich meebrengen. Het gaat hierbij om geluidhinder die niet wordt veroorzaakt door activiteiten of installaties binnen de inrichting, maar die wel aan de inrichting is toe te rekenen.

Voor indirecte hinder ten gevolge van mobiele geluidsbronnen (bijvoorbeeld vrachtwagens) geldt een beperking van de reikwijdte.

De reikwijdte blijft onder andere beperkt tot dat gebied waarbinnen de voertuigen van en naar de inrichting nog niet op een voor meerdere bedrijven functionerende ontsluitingsroute rijden.

In het akoestisch onderzoek is met betrekking tot indirecte hinder het volgende beschreven:

De afstand waarbinnen sprake is van indirecte hinder veroorzaakt door een bedrijf blijft beperkt tot die afstand, waarbinnen de herkomst van de veroorzakende geluidsbronnen in redelijkheid kan worden

teruggevoerd op de aanwezigheid van het bedrijf in kwestie. Dit is het verkeer buiten het terrein van de inrichting dat nog niet in het normale verkeersbeeld is opgenomen.

Volgens jurisprudentie is het laatste het geval op het moment dat het af- en aanrijdende verkeer ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden zich door zijn snelheid en rij- en stop-gedrag nog niet, dan wel niet meer zal onderscheiden van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg kan bevinden.

De Industrierweg wordt door meerdere inrichtingen, met vergelijkbare transportmiddelen als [REDACTED] gebruikt. Het is ter plaatse van de betreffende woningen van derden dan ook niet te onderscheiden of het verkeer over deze weg ten behoeve [REDACTED] of vanwege een andere inrichting van deze weg gebruik maakt. Het verkeer van en naar de inrichting valt derhalve buiten de reikwijdte van de "Circulaire indirecte hinder" en is niet nader beschouwd.

De zienswijze leidt niet tot een ander inzicht.

Het (vracht)verkeer van en naar [REDACTED] maakt gebruik van een ontsluitingsweg die, ter plaatse van de betreffende woningen ook wordt gebruikt door (vracht)verkeer afkomstig van andere bedrijven. Het verkeer van en naar [REDACTED] is daarom niet (akoestisch) te onderscheiden van overig verkeer. Wij zien geen aanleiding de (ontwerp)beschikking op dit punt te wijzigen.

Zienswijze 2: Hinder

Dat er sprake is van indirecte hinder is ook overduidelijk. Zo komt het regelmatig voor dat vrachtwagens, die nog maar amper het terrein [REDACTED] [REDACTED] hebben verlaten, iets verderop in de Industrierweg al aan de kant van de weg gaan staan met draaiende motor en draaiende koelmotor(en). Kennelijk, om nog iets uit te zoeken, te bellen, zich te verdiepen in de route, of wat dan ook. Bij [REDACTED] worden ze geacht motoren uit te zetten, maar direct na vertrek geldt dat niet meer en parkeren de chauffeurs hun vrachtwagen langs de Industrierweg met draaiende motoren.

Onze reactie:

Het verkeer en handelingen van chauffeurs buiten de inrichting valt niet binnen de reikwijdte van de omgevingsvergunning. De zienswijze kan daarom niet leiden tot aanpassen van de (ontwerp)beschikking.

Overigens heeft [REDACTED] naar aanleiding van deze zienswijzen te kennen gegeven om doormiddel van een verzoek of instructie chauffeurs ernaar te streven het genoemde gedrag te beperken.

Zienswijze 3: aantallen voertuigbewegingen

Aantallen verkeersbewegingen, aantallen vrachtwagens

Zie Publiceerbare aanvraag - 19 Verkeer, vervoer en mobiliteit:

Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf? "154"

Zienswijze: het aantal van 154 vrachtwagens is naar mijn mening onjuist: het lijkt erop dat dit getal het aantal "bewegingen enkele reis" voorstelt en niet het aantal vrachtwagens. - Het Akoestisch onderzoek vermeldt in "Tabel 3.2: representatieve bedrijfssituatie" de volgende transportbewegingen voor 1 etmaal (29 juli 2019):

Vrachtwagens aanvoer: $30 + 10 + 2 = 42$ (84 bewegingen)

Vrachtwagens afvoer: $25 + 2 = 27$ (54 bewegingen)

Vrachtwagens leveranciers: $2 = 2$ (4 bewegingen)

Vrachtwagens afval/destructie: $2 = 2$ (4 bewegingen)

TOTAAL op 29 juli 2019: 73 vrachtwagens

Dit komt overeen met 146 bewegingen, niet met 154 vrachtwagens en 308 bewegingen.

Onze reactie:

De zienswijze is terecht. In het aanvraagformulier is inderdaad een afwijkend aantal vrachtwagens ten opzichte van het akoestisch onderzoek weergegeven. Bij de beoordeling van de aanvraag zijn wij ten aanzien van de geluiduitstraling vanuit de inrichting naar de omgeving uitgegaan van de gegevens uit het akoestisch onderzoek. Wij hebben zowel de aanvraag als het akoestisch onderzoek deel laten uitmaken van de beschikking. Omdat er in dit geval sprake is van tegenstrijdige informatie in beide documenten is de aanvraag op dit punt gewijzigd. Op 18 oktober 2022 hebben wij een gewijzigde pagina 14 ontvangen. Op deze gewijzigde pagina is voor het aantal voertuigbewegingen een verwijzing naar het akoestisch onderzoek opgenomen.

Zienswijze 4:

Het aantal transportbewegingen is slechts bepaald voor 1 enkele dag, waarmee zich de vraag opwerpt of deze opsomming het maximum is van wat op 1 dag zouden kunnen voorkomen, of dat de opsomming representatief is voor alle werk- en weekenddagen van de week.

Onze reactie:

Volgens de handleiding meten en rekenen industrielawaai HNMRI-II uit 1999 wordt de representatieve bedrijfssituatie gedefinieerd als een situatie waarbij de voor de geluidsproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.

Met die omstandigheid is gerekend in het akoestisch onderzoek. Daarmee is voldaan aan de HMRI-II. De zienswijze geeft ons geen aanleiding de (ontwerp)beschikking te wijzigen.

Zienswijze 5

Bij de "Representatieve bedrijfssituatie" is nog vermeld, dat de bedrijfssituatie in overleg met vertegenwoordiger [REDACTED] is vastgesteld, waarmee er geen sprake meer is van onafhankelijke waarneming door [REDACTED]

Onze reactie:

Het is evident dat de uitgangspunten van het akoestisch onderzoek moeten worden gebaseerd op door de inrichtinghouder aangeleverde informatie. Op welke manier dit invloed kan hebben op de onafhankelijke waarneming van het onderzoeksbureau [REDACTED] is ons niet duidelijk en wordt overigens in de zienswijze ook niet nader onderbouwd. De zienswijze geeft ons geen aanleiding om de (ontwerp)beschikking te wijzigen.

Zienswijze 6

De invriescapaciteit van het bedrijf is 250 - 300 ton per dag (zie "Toelichting op de aanvraag"); ik verwacht dat de aanvoer naar het [REDACTED] dan niet (veel) meer is dan 300 ton per dag. Als daarvoor 42 vrachtwagens worden ingezet, bedraagt de gemiddelde belading slechts 7,2 ton ($300/42$) per vrachtwagen. De 3-assige koeltrailers die worden ingezet (bestelwagens worden niet gebruikt) hebben een laadvermogen van zo'n 25 ton en worden op basis van bovenstaande aanname met slechts 7,2 ton lading wel heel inefficiënt ingezet, wat mij niet reëel lijkt. Het ligt dan ook voor de hand dat het aantal vrachtwagens voor zowel aan- als afvoer lager ligt dan de in het Akoestisch onderzoek genoemde aantallen van resp. 42 en 27 vrachtwagens voor die ene dag.

Onze reactie:

Zie onze reactie onder Zienswijze 5. Daarnaast merken wij op dat het maximale aantal benodigde voertuigbewegingen niet enkel wordt bepaald door de aanvoer van vlees en de invriescapaciteit. De uitgangspunten voor het bepalen van de benodigde capaciteit zijn vastgelegd in de aanvraag en in het akoestisch onderzoek. Wij hebben geen aanleiding om aan de uitgangspunten van de aanvraag en het akoestisch onderzoek te twijfelen. De zienswijze geeft ons geen aanleiding om de (ontwerp)beschikking te wijzigen.

Zienswijze 7

Eigen tellingen van het aantal vrachtwagens dat op 1 dag passeert in de Industrieweg brengt mij op veel lagere aantallen dan de genoemde 73 per dag, waarbij ik zelfs geen onderscheid maak naar de beide bedrijven en ook niet naar aan- of afvoer van product.

Waar in de Vergunningaanvraag 154 vrachtwagens wordt genoemd, lijkt daar dus 77 te moeten staan (overeenkomend met 154 verkeersbewegingen); dat ligt dicht bij de 73 vrachtwagens (146 verkeersbewegingen) die in het Akoestisch onderzoek worden genoemd. Maar ook die aantallen vragen om een nadere onderbouwing, gezien de relatie van de bedrijfscapaciteit t.o.v. de transportcapaciteit en de resultaten van eigen tellingen. [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] beschikt over een weegbrug, lijkt de nadere onderbouwing mij een eenvoudige opgave.

Onze reactie:

Zie onze reactie onder Zienswijze 3 tot en met Zienswijze 6. De zienswijze geeft ons geen aanleiding om de (ontwerp)beschikking te wijzigen.

Zienswijze 8

Akoestisch onderzoek - paragraaf 3.4

Onder "3.4 Incidentele en/of afwijkende bedrijfssituatie(s)" staat dat slechts incidenteel, niet vaker dan 12 keer per jaar, transportbewegingen plaats vinden tussen 19:00 en 07:00 uur.

Zienswijze: bovenstaande is in tegenspraak met het aantal van 10 aankomende en 2 vertrekkende vrachtwagens tussen 19:00 en 23:00 uur en de 2 aankomende vrachtwagens tussen 23:00 uur en 07:00 uur zoals onder "3.3 Representatieve bedrijfssituatie" is vermeld.

Daarbij merk ik op dat het beslist geen uitzondering is dat er vrachtwagens aan- en afrijden na 19:00 uur. Zelfs in de nachtelijke uren tussen 23:00 en 07:00 uur rijden er bijna alle nachten vrachtwagens aan, vaak

zelfs meer dan 5 per nacht. De spreiding van verkeersbewegingen over de uren van een etmaal komt dus beslist niet overeen met de opgave zoals [] die presenteert in het Akoestisch onderzoek.

Onze reactie:

De beschreven incidentele bedrijfssituatie heeft uitdrukkelijk enkel betrekking op het gebruik van het noordelijke parkeerterrein en de voertuigbewegingen aldaar in de avond- en de nachtperiode. De voertuigbewegingen zoals beschreven in de representatieve bedrijfssituatie zien op de voertuigbewegingen op andere locaties binnen de inrichting, en het gebruik van het noordelijke parkeerterrein in de dagperiode. Dat het geen uitzondering is dat binnen de inrichting ook in de representatieve bedrijfssituaties voertuigbewegingen plaatsvinden in de periode tussen 19.00 uur en 7.00 uur, komt overeen met de uitgangspunten van het akoestisch onderzoek. Als blijkt dat er meer voertuigbewegingen plaats vinden dan aangevraagd en vergund, dan is dit een kwestie is van handhaving. De zienswijze geeft ons geen aanleiding om de (ontwerp)beschikking te wijzigen.

Zienswijze 9

Concluderende zienswijze: bij dezen vraag ik het College om te bepalen, welke aantallen verkeersbewegingen aan [] [] [] worden toegestaan, zowel in Representatieve als in Incidentele en/of afwijkende bedrijfssituatie(s). Zowel t.a.v. maximum aantallen per werk- en weekenddag als t.a.v. maximum aantallen per week en daarbij gedifferentieerd naar de genoemde periodes (07:00-19:00, 19:00-23:00 en 23:00-07:00).

Een dergelijke benadering is volkomen in lijn met het beleid van Gemeente Olst-Wijhe, waarin is bepaald dat het verboden is om het strijdige gebruik naar aard of omvang te vergroten.

De Structuurvisie Olst-Wijhe is hierover ook helder: "Een toepassing van binnenplanse afwijking wordt niet bij voorbaat uitgesloten, omdat dit wordt gezien als bestaande planologische ruimte (wat maximaal toelaatbaar is op basis van het geldende bestemmingsplan). Wel wordt gebruik van deze afwijkingsbevoegdheid alleen overwogen als dit ten goede komt aan de bescherming van het woonmilieu.

Aanvragen die bijvoorbeeld per saldo meer vrachtverkeer opleveren, worden niet gehonoreerd."

Om te kunnen bepalen of er sprake is van "uitbreiding naar aard of omvang", dan wel van "per saldo meer vrachtverkeer", dienen de "huidige aard en omvang" nauwkeurig te zijn vastgelegd, evenals de omvang van de verkeersbewegingen op basis van feitelijke metingen en historische gegevens.

Getuige ook de frasen in de "Toelichting op de aanvraag" (zie pagina 2), is [] [] [] zich daarvan terdege bewust: "Het maatgevende milieueffect van de inrichting zijn echter de transportbewegingen van en naar de inrichting. Zie ook punt 6.";

"Uitbreiding van het aantal palletplaatsen is nog mogelijk, mits daarbij het aantal verkeersbewegingen (van zwaar verkeer) van en naar de inrichting afneemt of gelijk blijft."

Ik verwacht u hiermee voldoende aanleiding te hebben gegeven om de bij de vergunningverlening naast de kwalitatieve kaders, ook heldere kwantitatieve kaders op te nemen die voor slechts 1 interpretatie vatbaar zijn.

Onze reactie:

Voor zover de concluderende zienswijze ziet op de uitgangspunten van het akoestisch onderzoek en de wijze waarop de geluidbelasting naar de omgeving is vastgesteld en door ons is beoordeeld verwijzen wij naar onze reacties hierboven.

Voor zover de zienswijze ziet op een toetsing aan de Structuurvisie Olst-Wijhe merken wij het volgende op:

De aanvraag ziet uitdrukkelijk niet op een wijziging van de inrichting ten aanzien van hetgeen planologisch (op basis van overgangsrecht) is toegestaan op de betreffende locatie. De aanvraag bevat dan ook geen onderdeel ten aanzien van het afwijken van het bestemmingsplan of de structuurvisie.

Voor zover de zienswijze ziet op het opnemen van de kwantitatieve kaders merken wij op dat het akoestisch onderzoek deel uitmaakt van de beschikking. Daarmee zijn de kwantitatieve uitgangspunten voldoende geborgd.

De zienswijze geeft ons geen aanleiding om de (ontwerp)beschikking te wijzigen.

1.9. 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 geen adviezen gevraagd.

1.10. 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.

Het vragen van een vvgb is niet nodig (een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

Een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

Voor het voorgenomen project is op 2 december 2020 een aanvraag om een vergunning Wnb ingediend. Dit betekent dat de Wnb niet aanhaakt in deze Wabo-procedure.

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. 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.

2.2. Toetsing

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.

2.3. 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: Lozen van hemelwater, in werking hebben van een natte koeltoren en het opslaan van goederen.

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:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.5 In werking hebben van een natte koeltoren;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen.

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 beste beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.3.1. Melding Activiteitenbesluit

Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

3.1. Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning, voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

De PGS Nieuwe Stijl richtlijnen zijn nog niet opgenomen als BBT-document. Toch kunnen voor vergunningplichtige bedrijven in het kader van omgevingsveiligheid, deze PGS Nieuwe Stijl als geheel, of kunnen maatregelen uit de PGS Nieuwe Stijl zonder veel problemen worden toegepast. Het bevoegd gezag heeft namelijk de plicht om omgevingsvergunningen actueel te houden en kan in dat kader zelf vergunningsvoorschriften vaststellen op basis van BBT-documenten. Ook als deze afwijken van de in de bijlage van de nu nog geldende MOR genoemde informatiedocumenten over BBT.

Wij maken gebruik van de Publicatiereeks gevaarlijke stoffen:

- PGS 13: Ammoniak: toepassing als koudemiddel voor koelinstallaties en warmtepompen: 2021 versie 1.0 (september 2021)
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen; 2020 versie 0.2 (april 2020) interim PGS.

Deze PGS-en zijn nog niet vermeld in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht, maar weerspiegelen wel de beste beschikbare technieken.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13, lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

3.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd en wel de volgende:

Categorie 6.4 b) onder i van de Richtlijn industriële emissies (Rie). Er is sprake van de bewerking en verwerking van dierlijke grondstoffen (vlees) voor de fabricage van levensmiddelen met een productiecapaciteit van meer dan 75 ton per dag eindproducten.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van artikel 9.2 van de Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies:

- Voedingsmiddelen-, dranken- en zuivelindustrie (december 2019)
- Energie-efficiency (februari 2009)
- Koelsystemen (december 2001)
- Monitoring (juli 2018)

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor.

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 13: Ammoniak: toepassing als koudemiddel voor koelinstallaties en warmtepompen: 2021 versie 1.0 (september 2021)
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen; 2020 versie 0.2 (april 2020) interim PGS.

Bovenstaande PGS-documenten betreffen zogenaamde PGS Nieuwe Stijl Richtlijnen (PGS-NS Richtlijnen). Deze PGS-NS richtlijnen zijn in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) nog niet aangewezen als BBT-document. Met de inwerkingtreding van de Omgevingswet zullen de PGS-NS-richtlijnen voor het omgevingsveiligheidsdomein hierin een juridische verankering krijgen.

In de PGS-NS richtlijnen is de actuele stand van de techniek voor (externe) veiligheid opgenomen. De PGS-NS richtlijnen bieden ten aanzien van (externe) veiligheid daarmee minimaal een gelijkwaardig beschermingsniveau als de in de Mor aangewezen PGS-richtlijnen.

Punt van aandacht daarbij is de borging van de "bodem-maatregelen". In de PGS-NS richtlijnen zijn geen voorschriften meer opgenomen over bodembescherming. Omdat binnen de inrichting een IPPC-installatie aanwezig is, zijn voor bodembescherming de regels uit het Activiteitenbesluit van toepassing (straks Besluit activiteiten leefomgeving). De bescherming van de bodem is daarmee geborgd.

Met betrekking tot de bepaling van BBT, zijn de aspecten betrokken als genoemd in artikel 5.4 derde lid van het Bor. Hierover zijn de volgende bijzonderheden op te merken:

Bij de aanvraag zijn de volgende toets documenten gevoegd.

- BBT Energie-efficiency;
- BBT-document Koelsystemen;
- Oplegnotitie BREF-document Voedingsmiddelen, Dranken- en Zuivelindustrie (nov. 2019);

Deze toets documenten maken onderdeel uit van deze vergunning. In de documenten is een overzicht gegeven van alle relevante maatregelen uit de bovengenoemde BREF's. Hierin geeft [redacted] aan op welke wijze invulling wordt gegeven aan de BREF's en informatiedocumenten. In de aanvraag en de bijlagen van de aanvraag wordt aangegeven hoe de maatregelen zijn of worden geïmplementeerd.

3.3. Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften en documenten - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Wij zijn van oordeel dat de ingediende gegevens voldoende informatie bevatten voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. Het toets document waarin staat hoe invulling is gegeven aan de BBT laten wij daarom onderdeel uitmaken van deze omgevingsvergunning.

4. AFVALSTOFFEN

4.1. Afvalstoffen algemeen

4.1.1. Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Vet (via vetafscheider);
- Vast vleesafval (Categorie 2, niet geschikt voor humaan of dierlijk gebruik);
- Afgewerkte olie;
- Oliehoudende afvalstoffen;
- Hout;
- Overig bedrijfsafval.

Gezien de afvalstromen en de in de aanvraag aangeven hoeveelheden 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.3.4 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.3.4.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling 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 ieder geval de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen en worden gescheiden.

Type	Opslag	Max. opslag
▪ Vet (via vetafscheider)	In buffer / bassin	10.000 kg
▪ Vast vleesafval	Gesloten rolcontainers	6.000 kg
▪ Afgewerkte olie	Tank	1.000 kg
▪ Oliehoudende afvalstoffen	Vloeistofdichte container	500 kg
▪ Bedrijfsafval	Perscontainers	10.000 kg
▪ Hout	Gestapelde pallets	2.500 kg

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 voor bovengenoemde afvalstoffen afvalscheiding voor te schrijven.

4.2. Opslaan van afvalstoffen op de plaats van productie

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van één jaar wordt overschreden. Als de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal één jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing (na goedkeuring door het bevoegd gezag) maximaal drie jaar is.

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 rechtsreeks gelden. Het betreft het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening. Het hemelwater wordt geloosd op de nabijgelegen sloot.

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

Binnen de inrichting ontstaat afvalwater voornamelijk bij de schoonmaakactiviteiten en bij het ontdooien van vlees en vleesproducten. Per etmaal wordt er gemiddeld 52,5 m³ afvalwater geloosd.

De inrichting beschikt over een eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie. De behandeling bestaat uit een olie- en vetafscheider en beluchting van het water. Het afgescheiden vaste afval (vleesresten) wordt in containers in een opslag bewaard en periodiek afgevoerd. Het resterende afvalwater wordt op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd.

Condenswater afkomstig van de compressor en van de werkplaats wordt via een olieafscheider geleid, alvorens het op de riolering wordt geloosd.

Voor deze (indirecte) lozingen is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing.

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 rioolslib 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.

Nadelige invloed op de riolering en daaraan verbonden installaties kunnen optreden indien afvalwater wordt geloosd:

- met een temperatuur hoger dan 30 °C;
- met een pH lager dan 6,5 of hoger dan 10;
- met een sulfaatconcentratie hoger dan 300 mg/l;
- dat brand- of explosiegevaar kan veroorzaken of;
- dat door een beerput, rottingsput of septictank is geleid.

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;
- een voorschrift met lozingsverbod voor bepaalde waterbezwaarlijke stoffen, voor het beperken van de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

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. De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Opslag van dierlijke vetten;
- Opslag van vleesafval;
- Opslag van oliehoudende afvalstoffen;
- Opslag van gevaarlijke stoffen
- Opslag van schoonmaakmiddelen in IBC's;
- Reinigingswerkzaamheden;
- Opslag van afgewerkte olie in een tank.

6.4. Beoordeling en conclusie

Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Bodembedreigende handelingen vinden plaats boven kerende vloeren. De opslag van bodembedreigende stoffen vindt plaats boven lekbakken. De opslag van afgewerkte olie vindt plaats in een bovengrondse tank.

6.5. Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatie onderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatie onderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatie onderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatie onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de locatie [redacted] is in maart 2014 een nulsituatie-onderzoek uitgevoerd door het bureau [redacted] ([redacted] Verkennend/nulsituatie bodemonderzoek op de locatie aan de Industrieweg 23 te Olst, projectnummer: 130814/mvdh/sh, maart 2014).

Het bodemonderzoek geeft ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen en beschouwen wij daarom als nulsituatie onderzoek.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar volgens het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

6.6. 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. Dit volgt uit afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit.

7. ENERGIE EN VERVOERMANAGEMENT

7.1. ENERGIE

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In aansluiting op de criteria voor inrichtingen die onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen, 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.

Op basis van artikel 5.7 van het Besluit omgevingsrecht kan bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Energie-relevante bedrijven die vallen onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie en de bedrijven onder het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn verplicht vierjaarlijks een energieonderzoek op te stellen. Voor de type C-inrichtingen (niet EED-inrichtingen en niet MJA-deelnemers) geldt eveneens een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen, MJA-deelnemers en de type A-/B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit. Juridisch is dit goed verklaarbaar omdat de overige vergunningplichtige inrichtingen over het algemeen energie-relevant zijn en hier vaak evenveel of meer besparingspotentieel is als bij type A-/B-inrichtingen en EED-ondernemingen. Hiermee ontstaat een gelijk speelveld voor alle type energie-relevante inrichtingen.

Door deze vierjaarlijkse onderzoeksverplichting wordt BBT voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. In aansluiting op de bovenstaande genoemde wettelijke regelingen, schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven, die niet onder de ETS vallen, een vierjaarlijks energie onderzoek voor.

7.1.1. Toetsing

■ is aan te merken als een energierelevante inrichting. In de aanvraag is vermeld dat het energieverbruik meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit, namelijk 7.561.580 kWh. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting BBT toepast om tot een verantwoord en zuinig energiegebruik te komen.

Uit de bij de aanvraag gevoegde bijlage BBT-Toets Energie-efficiency blijkt dat ■ voornemens is een energie managementsysteem (ENEMS) in te voeren en jaarlijks te evalueren. Uit de bijlage BBT-Toets Energie-efficiency blijkt tevens dat er reeds enkele energie besparende maatregelen zijn genomen, maar ook dat er onderzoek dient plaats te vinden naar eventueel aanvullende maatregelen.

In de ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) zijn geen informatiedocumenten opgenomen voor het onderwerp energiebesparing. Om die reden moeten wij voor dit onderwerp, op grond van artikel 5.4, tweede lid, van het Bor, BBT zelf vaststellen. Wij dienen hierbij rekening te houden met de in artikel 5.4, derde lid, van het Bor genoemde aspecten. Met name onderdeel i van genoemd lid is in dit kader van belang: Het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie. Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag onvoldoende blijkt of wat betreft energiebesparing de stand der techniek (BBT) wordt toegepast. In de voorschriften is daarom de verplichting opgenomen om een energie managementsysteem in te voeren en te onderhouden.

Daarnaast is de verplichting opgenomen tot het uitvoeren van een energieonderzoek en het opstellen van een energie uitvoeringsplan, met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen. Het

energieonderzoek moet iedere vier jaar worden herhaald. Ook moet vergunninghouder jaarlijks aan het bevoegd gezag rapporteren over ontwikkelingen op energiegebied binnen de inrichting.

In de voorschriften is omschreven welke elementen het energieonderzoek moet bevatten. Wanneer uit de actualisatie van het energieonderzoek blijkt dat er geen rendabele maatregelen zijn te treffen voor de dan geldende periode, dan behoeft enkel de argumentatie waarop is geconcludeerd dat stand der techniek wordt toegepast te worden ingediend.

7.2. Vervoermanagement niet relevant

Op 17 april 2019 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitspraak gedaan over het onderwerp Vervoermanagement in de verleende omgevingsvergunning van [REDACTED]

[REDACTED] De Afdeling bestuursrechtspraak zegt in haar uitspraak: het op deze manier willen reguleren van vervoermanagement past niet binnen de wettelijke kaders van de omgevingsvergunning en óók niet binnen de wettelijke zorgplicht uit de Wet milieubeheer. Vanwege deze uitspraak is het onderwerp Vervoermanagement in afwachting van een nieuwe aanpak niet nader beschouwd.

8. EXTERNE VEILIGHEID

8.1. Algemeen

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij onder meer om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen.

Zoals in het NMP4 (Vierde Nationaal Milieubeleidsplan) is aangegeven, is de basis van het huidige risicobeleid dat het gevaar van een activiteit acceptabel is wanneer:

- het plaatsgebonden risico niet hoger is dan is genormeerd;
- de kans op een groot ongeluk met veel slachtoffers kan worden verantwoord (het groepsrisico).

Het plaatsgebonden risico is een maatstaf om te bepalen welke afstand nodig is tussen de risicodragende activiteit en de bebouwde omgeving.

Het plaatsgebonden risico is de kans dat zich op een bepaalde plaats over een periode van één jaar een dodelijk ongeval voordoet als direct gevolg van een incident met gevaarlijke stoffen, indien zich op die plaats 24 uur per dag en onbeschermd een persoon zou bevinden. De gehanteerde norm voor het plaatsgevonden risico in Nederland is in beginsel 10^{-6} per jaar (d.w.z. een kans van 1 op de miljoen per jaar). Deze norm is opgenomen in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). In het Bevi is aangegeven in welke gevallen hiervan (tijdelijk) kan worden afgeweken.

Het groepsrisico voegt daar als maatstaf aan toe de verwachte omvang van een ongeval uitgedrukt in het aantal dodelijke slachtoffers, gegeven de kans op dat ongeval. Het groepsrisico geeft de kans aan dat in een keer een groep personen die zich in de omgeving van de risicosituatie bevindt, overlijdt vanwege een ongeval met gevaarlijke stoffen. Met de grootte van het groepsrisico is getracht een maat voor maatschappelijke ontwrichting te creëren. In het Bevi is een niet-normatieve benadering van het groepsrisico neergelegd. Het groepsrisico moet altijd verantwoord worden. Bij de beoordeling van het groepsrisico is de vraag aan de orde welke omvang van een ramp, gegeven de kans daarop, maatschappelijk aanvaardbaar is.

■■■■■■ ■■■■ ■■■ zijn geen opslagvoorzieningen aanwezig waarin verpakte gevaarlijke stoffen worden opgeslagen in een hoeveelheid van meer dan 10.000 kg per opslagvoorziening. Het Bevi is daarom niet op de inrichting van toepassing op de opslag van gevaarlijke stoffen.

■■■■■■ ■■■■ ■■■ is sprake van een ammoniakkoelinstallatie. Het betreft een ammoniakkoelinstallatie met een van 6.030 kg ammoniak. Omdat de installatie meer dan 1.500 kg ammoniak bevat, valt deze onder het Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen (BEVI).

8.2. Registratiebesluit/Regeling provinciale risicokaart

Het Registratiebesluit externe veiligheid geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moet worden in het Risicoregister. Daarnaast moeten ook inrichtingen die vallen onder de reikwijdte van de Regeling provinciale risicokaart worden opgenomen in het register. De criteria van het besluit en de regeling zijn samengevoegd in de drempelwaardentabel die is opgenomen in de Leidraad Risico Inventarisatie. De inrichting valt onder de criteria van het Registratiebesluit en/of de Regeling. Na afronding van de vergunningprocedure worden de gegevens in het risicoregister geactualiseerd. Het id-nummer van de inrichting is ■■■■

8.3. Opslag van gevaarlijke stoffen

Binnen de inrichting worden gevaarlijke stoffen (reinigings- en ontsmettingsmiddelen) in verpakking en gasflessen opgeslagen. De opslag van gevaarlijke stoffen kunnen effecten veroorzaken naar de omgeving.

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS-richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting is de PGS 15 relevant. Uit de aanvraag blijkt dat de opslag voldoet aan de PGS 15 en daarmee voldoet aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

8.4. Beoordeling plaatsgebonden risico en groepsrisico Ammoniakkoelinstallatie

Op grond van artikel 2, eerste lid, sub g (koel- of vriesinstallatie met een inhoud van meer dan 1.500 kg ammoniak), valt de inrichting onder de reikwijdte van het Besluit externe veiligheid inrichtingen. Op grond van artikel 4, vijfde lid, sub c betreft het een zogenaamde categoriale inrichting. Dit betekent dat door ons is getoetst aan de in de Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) genoemde afstanden tot al dan niet geprojecteerde kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten.

8.4.1. Toetsing vaste afstanden Revi (Plaatsgebonden risico en Groepsrisico)

Voor koelinstallaties met ammoniak is een paragraaf met algemene voorschriften opgenomen in het Activiteitenbesluit (par. 3.2.6). Deze paragraaf is echter niet van toepassing op de installatie binnen de inrichting omdat deze een inhoud heeft van 6.030 kg ammoniak. Paragraaf 3.2.6 Activiteitenbesluit is uitsluitend van toepassing op ammoniak koelinstallaties met een inhoud tot maximaal 1.500 kg ammoniak. Omdat er geen algemene voorschriften in het Activiteitenbesluit van toepassing zijn, zijn voor de ammoniak koelinstallatie de voorschriften uit de PGS 13 richtlijn verbonden aan deze omgevingsvergunning.

Tabel 6 in bijlage 1 bij het Revi is van toepassing op koelinstallaties met ammoniak. Deze tabel heeft betrekking op het plaatsgebonden risico dat wordt veroorzaakt door de activiteiten binnen de inrichting. Aan de hand van deze tabel kan worden getoetst of de inrichting voldoet aan de afstandseisen die gelden tot al dan niet geprojecteerde kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten, voor de diverse typen ammoniakkoelinstallaties. In onderstaande tabel is een deel van tabel 6 in bijlage 1 bij het Revi opgenomen, voor het type installatie zoals dat binnen de inrichting aanwezig is (6.000-8.000 kg, waarbij alle ammoniakvoerende onderdelen zijn opgesteld in een machinekamer, met dien verstande dat de leidingen naar en van de verdamper of verdampers met de buitenlucht in verbinding staan (opstellingsuitvoering 2)).

Type installatie	Hoeveelheid ammoniak (kg)	Opstellingsuitvoering	Afstand (m) vanaf machinekamer bij diameter vloeistofleiding naar verdamper ≤ DN50	Afstand (m) vanaf machinekamer bij diameter vloeistofleiding g naar verdamper > DN50 en ≤ DN 80	Afstand (m) vanaf vloeistofleiding g ⁴ bij diameter vloeistofleiding g naar verdamper ≤ DN50	Afstand (m) vanaf vloeistofleiding g ⁴ bij diameter vloeistofleiding g naar verdamper > DN50 en ≤ DN 80
<-25	6000-8000	2	30	45	30	40

Voor de verantwoording of wordt voldaan aan het groepsrisico hebben wij de aanvraag getoetst aan tabel 3 uit bijlage 2 bij het Revi. In onderstaande tabel is een deel van tabel 3 in bijlage 2 bij het Revi opgenomen, voor het type installatie zoals dat binnen de inrichting aanwezig is (6.000-8.000 kg, waarbij alle ammoniakvoerende onderdelen zijn opgesteld in een machinekamer, met dien verstande dat de leidingen naar en van de verdamper of verdampers met de buitenlucht in verbinding staan (opstellingsuitvoering 2)).

Type installatie	Hoeveelheid Ammoniak	Opstellings-uitvoering ³	Afstand (m) tot grens invloedgebied bij diameter vloeistofleiding naar verdamper $\leq$ DN50	Afstand (m) tot grens invloedgebied bij diameter vloeistofleiding naar verdamper $>$ DN50 en $\leq$ DN80
< - 25°C	6000-8000 kg	2	-	-

De aanduiding '–' in de tabel houdt in dat de grens van het invloedsg gebied in het desbetreffende geval niet relevant is. Het groepsrisico, de mogelijkheden voor rampbestrijding en de mate van zelfredzaamheid van de bevolking behoeven in dat geval niet te worden verantwoord.

In onderstaande figuur is de positie ten opzichte van de omliggende verblijfsobjecten weergegeven.



In de direct omgeving [redacted] zijn woningen en bedrijfspanden gelegen. Deze woningen en bedrijfspanden zijn gelegen buiten de risicocontouren [redacted] [redacted] [redacted]

8.5. Conclusie plaatsgebonden en groepsrisico

Aan de hand van bovenstaande toetsing aan de afstandeneisen in de bijlagen 1 en 2 van het Revi voor categoriale inrichtingen, concluderen wij dat de plaatsgebonden risicocontour van de ammoniak-koelinstallatie kleiner is dan 10^{-6} per jaar en wordt voldaan aan de afstand tot (beperkt) kwetsbare objecten die in acht moeten worden genomen.

Tevens concluderen wij aan de hand van bovenstaande toetsing aan de Revi-afstanden dat de grens van het invloedsgebied niet relevant is. Het groepsrisico, de mogelijkheden voor rampbestrijding en de mate van zelfredzaamheid van de bevolking behoeven in dit geval niet te worden verantwoord.

Er bestaat daarom geen belemmering voor het verlenen van de vergunning. Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest-" risico's in voldoende mate worden beheerst.

8.6. BBT ten aanzien van op- en overslag van gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn tevens vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Het betreft de PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

De relevante onderdelen van de genoemde PGS 15 richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden. Wanneer ten aanzien van de opslag van gevaarlijke stoffen en vloeistoffen aan de in deze voorschriften gestelde eisen wordt voldaan, dan wordt tevens voldaan aan BBT.

8.7. BBT ten aanzien van de ammoniak-koelinstallatie

Ten behoeve van het in werking hebben van een koelinstallatie met ammoniak als koelmiddel is een richtlijn opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijn is vermeld als Nederlandse informatiedocument over BBT in de bijlage van de Mor. Het betreft de PGS 13: Ammoniak: toepassing als koudemiddel voor koelinstallaties en warmtepompen.

De relevante onderdelen van de genoemde PGS 13 richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden. Wanneer ten aanzien van de ammoniak koelinstallatie aan de in deze voorschriften gestelde eisen wordt voldaan, dan wordt tevens voldaan aan BBT.

9. GELUID

9.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral veroorzaakt door diverse installaties en verkeersbewegingen. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van [redacted] van 14 oktober 2019.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemisatie 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". In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor de dag-, avond- en nachtperiode. Wij toetsen het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking.

Uit het akoestisch rapport bij de aanvraag blijkt dat de geluidemissie van de inrichting aan de richtwaarden van 50, 45 en 40 dB(A) kan voldoen na het treffen maatregelen.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat met het bekleden met geluidabsorberend materiaal van de omkasting op de machinekamer een geluidreductie voor de betreffende bron kan worden bereikt van 4 dB(A). Deze maatregel hebben wij als voorschrift aan deze vergunning verbonden. Daarnaast hebben wij een voorschrift verbonden dat door meting moet worden bepaald of met het toepassen van de geluidreducerende maatregel aan de geluidvoorschriften van deze vergunning van kan worden voldaan.

9.3. Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het door de inrichting veroorzaakte equivalente niveau uitkomen. In de nabijheid van de inrichting liggen woningen op het (niet gezoneerde) industrieterrein. Voor de geluidgrenswaarden voor deze woningen is aansluiting gezocht bij de geluidgrenswaarden uit het Activiteitenbesluit.

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus voor de woningen buiten het industrieterrein bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus voor de woningen op het industrieterrein bedragen 75, 70 en 65 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

In de dagperiode wordt de streefwaarden overschreden ter plaatse van de woning aan [redacted]. In de avondperiode wordt de streefwaarden overschreden ter plaatse van de woningen aan [redacted]. In de nachtperiode wordt de streefwaarden overschreden ter plaatse van de woningen aan [redacted] en De [redacted]. Aan de grenswaarden wordt echter voldaan.

Wij achten de overschrijding van de streefwaarden aanvaardbaar.

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.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen.

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 zo nodig 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 Beste Beschikbare Technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal activiteiten zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

10.2. Beoordeling geurhindersituatie

10.2.1. Omschrijving aangevraagde situatie

Binnen de inrichting wordt vlees verwerkt. Bij het snijden van vlees komen vleesrestanten vrij. Daarnaast wordt afvalwater dat binnen de inrichting vrijkomt gereinigd in een zuiveringsinstallatie. Ook daarbij komen reststoffen vrij. Deze restanten worden binnen de inrichting opgeslagen alvorens te worden afgevoerd naar een verwerker. Bij het opslaan en behandelen van vleesrestanten kan geurhinder ontstaan.

Om geurhinder te voorkomen worden vleesrestanten opgeslagen in gesloten containers in een afgesloten ruimte. Ook de behandeling van het afvalwater vindt plaats in een gesloten ruimte.

10.2.2. Ligging van de inrichting en geurgevoelige objecten in de omgeving

De inrichting is gelegen op een bedrijventerrein. In de directe omgeving van de inrichting zijn woningen gelegen.

10.2.3. Beoordeling geuremissie in relatie tot het aanvaardbaar hinderniveau

Gezien de activiteiten die binnen de inrichting plaatsvinden, de getroffen voorzieningen en het feit dat geen geurklachten uit de omgeving bekend zijn, zijn wij van oordeel dat het bedrijf kan voldoen aan het aanvaardbaar hinderniveau ter plaatse van deze geurgevoelige objecten.

Wel hebben wij overeenkomstig BBT 15 van de BBT-conclusies voedingsmiddelen en zuivel een voorschrift aan deze vergunning verbonden ten aanzien van het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan als onderdeel van het milieubeheersysteem.

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 voorschriften is niet nodig. Wel moet een geurbeheersplan worden opgesteld, en gelden er eisen voor een eventueel uit te voeren geuronderzoek. 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. 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. [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] geldt dat deze situatie zich niet voordoet.

11.2. 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, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀).

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:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM)
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Uit de aanvraag blijkt dat door de verandering van de inrichting de emissie(s) van de desbetreffende stoffen gelijk blijven. De emissie van fijnstof en NO_x worden voornamelijk veroorzaakt door voertuigbewegingen. Deze wijzigen niet ten opzichte van de reeds vergunde situatie. Wij kunnen daarom de vergunning verlenen zonder te toetsen aan bovengenoemde grens- en richtwaarden.

12. CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de activiteiten van een inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

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

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
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 luchtemissies 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.
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
BBT	Beste Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
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.
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.
Brandbare (vloeï)stof	Een vloeïstof 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 vloeïstof die , in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.
Brandbestrijdingssystemen	De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.
Brandbeveiligingssystemen	Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

Begrip	Definitie
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
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
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).
Energie-audit (bij EED)	Een energieonderzoek 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.
Energie-efficiëntieplan (EEP bij MJA3/MEE)	Het energie-efficiëntieplan (EEP) dat een deelnemer aan een MJA3/MEE opstelt. Dit plan moet elke 4 jaar worden geactualiseerd. Het EEP geeft inzicht in de energetische situatie en de te treffen energie efficiëntie maatregelen van de inrichting.
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.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
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.
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

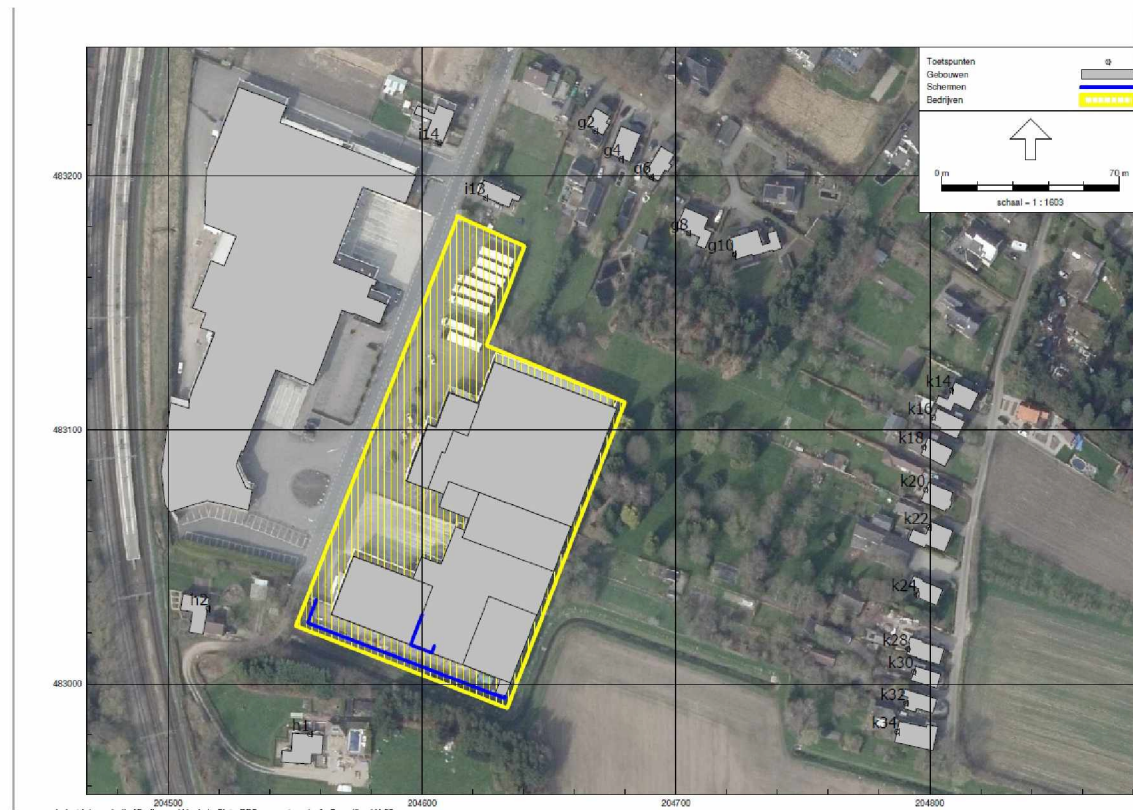
Begrip	Definitie
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m ³ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden. De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
Giftige stoffen	Giftige stoffen geldt als bedoeld: voor het laden en lossen van tankwagens en ketelwagens het ADR; voor het laden en lossen alsmede de boord-boord verlading van schepen het ADN; voor opslagtanks en procesinstallaties de Wm.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
Invloedsgebied (met betrekking tot externe veiligheid)	Gebied waarin bij ministeriële regeling op grond van artikel 15, eerste lid, van het Besluit externe veiligheid inrichtingen te stellen regels personen worden meegeteld voor de berekening van het groepsrisico.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
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	<u>Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, www.kiwa.nl</u>
Kritische alarmeringen	Alarmeringen die direct verband hebben met het optreden van bijzondere situaties voor wat betreft veiligheid en emissies.

Begrip	Definitie
KVI	Keuring Ingebruikneming drukapparatuur
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT)	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.
MJV	Milieujaarverslag
NEN-EN 13725	Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie. (oktober 2006).
NEN-EN 15259	Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlocaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting (oktober 2007).
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.
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.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
QRA	Quantitative Risk Assessment oftewel kwantitatieve risico-analyse.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken.
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
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 totaal investeringsbedrag 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

Begrip	Definitie
	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
UPD	Uitgangspuntendocument. Het UPD is de grondslag voor ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie van het Vastopgestelde Brandbeheersings- en Brandblussysteem (VBB-systeem) en omvat de uitgangspunten daarvoor.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
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.

Bijlage 1

Beoordelingspunten



Voorschriften

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrondtekening aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- e. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - f. alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.4 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.
- 1.1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Er moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn.

1.2 Instructies

- 1.2.1 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.
- 1.2.2 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.

1.3 Melding contactpersoon / wijziging vergunninghouder en ongewoon voorval

- 1.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag (via omgevingsloket@odijsselland.nl) 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.
- 1.3.2 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 vijf werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.3.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.4 Registratie

- 1.4.1 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-, en gasverbruik.
- De documenten genoemd onder c en onder d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

- 1.4.2 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.

1.5 Bedrijfsbeëindiging

- 1.5.1 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 en in overleg met het bevoegd gezag binnen acht weken na het geheel of gedeeltelijk beëindigen van die activiteiten worden verwijderd.
- 1.5.2 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 doch binnen vier weken voor beëindiging schriftelijk 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.

1.6 Goedkeuring plannen

- 1.6.1 Indien op grond van een vergunningvoorschrift een plan ter goedkeuring aan bevoegd gezag moet worden overgelegd, moet dit plan binnen zes maanden nadat de vergunning in werking is getreden, naar bevoegd gezag zijn gezonden.
- 1.6.2 De inrichting moet na afloop van genoemde termijn of zoveel eerder als bevoegd gezag het plan heeft goedgekeurd, overeenkomstig het goedgekeurde plan in werking zijn.
- 1.6.3 Binnen de inrichting moet een actuele versie van het plan aanwezig zijn.
- 1.6.4 Wijzigingen op het goedgekeurde plan moeten vóór invoering aan bevoegd gezag worden overgelegd. Zij worden geacht deel uit te maken van het goedgekeurde plan, tenzij een andere procedure op grond van de Wet milieubeheer (Wm) vereist is. Bevoegd gezag beoordeelt dit binnen één maand na ontvangst van de wijziging.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

- 2.1.1 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. oliehoudende afvalstoffen;
 - c. hout;

- d. metalen;
- e. elektrische en elektronische apparatuur;
- f. vet en vleesresten en overig dierlijk afval.

2.2 Opslag van afvalstoffen die binnen de inrichting zijn ontstaan

- 2.2.1 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.
- 2.2.2 Afval moet zodanig worden opgeslagen dat geur afkomstig van het afval zich niet buiten de inrichting kan verspreiden.
- 2.2.3 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.
- 2.2.4 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.2.5 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.
- 2.2.6 In aanvulling op voorschrift 2.2.1 tot en met 2.2.5 worden dierlijke afvalstoffen en/of vleesrestanten opgeslagen in vaten of containers of in een afgesloten ruimte. Indien die dierlijke bijproducten niet binnen een werkdag worden verwerkt of afgevoerd, worden ze bewaard bij een omgevingstemperatuur van ten hoogste 10°C.
- 2.2.7 In aanvulling op voorschrift 2.2.5 worden dierlijke afvalstoffen en/of vleesrestanten ten minste iedere 14 dagen uit de inrichting afgevoerd.

3 AFVALWATER EN WATERBESPARING

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Het te lozen afvalwater mag uitsluitend bestaan uit proces-, spoel- en schrobwater.
- 3.1.2 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
 - a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
 - b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
 - c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.
- 3.1.3 Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:
 - a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);

- b. de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);
 - c. het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007;
 - d. onopgeloste bestanddelen bedraagt maximaal 300 mg/l (steekmonster), bepaald conform NEN-EN872 en conform NEN 6499;
 - e. het olie gehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 200 mg/l bedragen, bepaald volgens bepaald conform NEN-EN-ISO 9377-2;
- 3.1.4 Analyses moeten uitgevoerd worden door een Raad van Accreditatie geaccrediteerde instelling of beëdigd toezichthouder van het bevoegd gezag en volgen een geaccrediteerde methodiek.
- 3.1.5 Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode dan in deze vergunning is aangegeven, 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 aangegeven normen. Andere analysemethoden mogen pas na toestemming van het bevoegd gezag worden gebruikt.
- 3.1.6 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.
- 3.2 Vethoudend afvalwater slachten dieren**
- 3.2.1 Het afvalwater afkomstig van het reinigen en desinfecteren van ruimtes waar vlees is verwerkt, wordt voor vermenging met ander niet vethoudend afvalwater geleid door een vetafscheider en slibvangput die voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 1825-1 en 2.
- 3.2.2 Het afvalwater afkomstig van het slachten van dieren wordt voorafgaand aan het lozen in een vuilwaterriool niet onderworpen aan een biologische behandeling.
- 3.2.3 Het te lozen afvalwater dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan zowel continue debietmeting als proportionele bemonstering/bemonstering door middel van steekmonsters. Daartoe dient het afvalwater door doelmatige voorzieningen voor debietmeting en bemonstering te worden geleid, die in goede staat van onderhoud verkeren.
- 3.2.4 De controleput dient zodanig te zijn geplaatst, dat deze voor inspectie, debietmeting en monstername altijd goed bereikbaar en toegankelijk is.
- 3.3 Oliehoudend afvalwater afkomstig van de compressor**
- 3.3.1 Het afvalwater afkomstig van de compressor wordt, voor vermenging met ander niet afvalwater, geleid door een olieafscheider die voldoet aan en wordt gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2
- 3.4 Stoffen en preparaten (ABM)**
- 3.4.1 De vergunninghouder houdt een overzicht bij van alle toegepaste (hulp)stoffen of preparaten, voor zover deze in het te lozen afvalwater kunnen voorkomen, met de toetsing conform de Algemene BeoordelingsMethodiek 2016 (ABM).
- 3.4.2 Dit overzicht bevat per (hulp)stof of preparaat:
 - de gegevens overeenkomstig de volledige dataset, bestaande uit een veiligheidsinformatieblad met aanduiding van de waterbezwaarlijkheid en saneringsinspanning;

- het totaalverbruik per jaar, de toepassing van de stof of preparaat en de datum dat het in gebruik is genomen.
- 3.4.3 Wanneer een gebruikte (hulp)stof of preparaat conform de ABM een zogenaamde zeer zorgwekkende stof (ZZS) is, dan wel valt onder de saneringsinspanning "A", streeft vergunninghouder naar vervanging hiervan door een (hulp)stof of preparaat die valt onder de saneringsinspanning "B" of "C". Indien vergunninghouder van mening is dat dit niet mogelijk is, vraagt vergunninghouder toestemming aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag zal het waterschap om advies vragen inzake het verzoek om toestemming van vergunninghouder.
- 3.4.4 De vergunninghouder mag gebruik maken van nieuwe (hulp)stoffen of preparaten (voor zover deze in het te lozen afvalwater kunnen voorkomen) die conform de ABM vallen onder een saneringsinspanning "B" of "C", zonder toestemming vooraf van het bevoegd gezag.
- 3.4.5 Wanneer een nieuw te gebruiken (hulp)stof of preparaat niet voldoet aan het gestelde in voorschrift 3.4.4, hetgeen betekent een ZZS of saneringsinspanning "A", dan vraagt de vergunninghouder toestemming aan het bevoegd gezag. De vergunninghouder stuurt daarvoor minimaal één maand voorafgaand aan het gebruik van de stof of preparaat een verzoek aan het bevoegd gezag.
- 3.4.6 Het verzoek om toestemming, als bedoeld in voorschrift 3.4.5 bevat tenminste:
- de gegevens overeenkomstig de volledige dataset, bestaande uit een veiligheidsinformatieblad met aanduiding van de waterbezwaarlijkheid en saneringsinspanning;
 - een beschrijving van de hoeveelheid per jaar en de toepassing van de stof of preparaat;
 - een beschrijving van de getroffen maatregelen om de lozing van schadelijke componenten te beperken en het effect van de maatregelen op de lozing.
- 3.4.7 Bij lozing van stoffen of mengsels met een saneringsinspanning ZZS of A moet de vergunninghouder continue zoeken naar minder waterbezwaarlijke alternatieven en de mogelijkheden om de lozing verder te beperken door toepassing van nieuwere beste beschikbare technieken.
- 3.4.8 Ieder jaar moet de gemaakte vorderingen bij voorschrift 3.4.7 voor de stoffen en mengsels met saneringsinspanning ZZS worden gerapporteerd aan het bevoegde gezag. Hierbij dient gebruik te worden gemaakt van de "ZZS module" van het Elektronisch Milieujaarverslag van de Rijksoverheid (www.e-mjv.nl).
- 3.5 Logboek**
- 3.5.1 De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, waarin tenminste de volgende gegevens staan vermeld:
- a. de data en analyseresultaten van monsters die uit de controlevoorzieningen zijn genomen;
 - b. de data waarop afvalstoffen, o.a. water, slibresten, afgescheiden vetten en afvalwater zijn verwerkt of afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
 - c. de checklist van de regulier halfjaarlijks uitgevoerde controles van de vetafscheider en slibvangput conform de voorgeschreven onderhoud- en registratieverplichting uit respectievelijk NEN-EN 858-2 en NEN-EN 1825-1 en -2;
 - d. bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
 - e. de gebruikte (hulp)stoffen en preparaten.
- 3.5.2 De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar, en zo nodig langer op aanwijzing van het bevoegd gezag.
- 3.6 Registratie**

- 3.6.1 Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater) worden geregistreerd (in m³). De gegevens worden bewaard overeenkomstig voorschrift 1.4.1

4 ENERGIE EN MILIEUMANAGEMENT

4.1 Energie management systeem

- 4.1.1 Binnen vier maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet de vergunninghouder een volwaardig energiemanagementsysteem hebben opgezet en ingevoerd. Het energiemanagementsysteem heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren. Het energiemanagementsysteem moet de volgende elementen bevatten:

- Een energiebeleidsverklaring;
- Een energiemanagementprogramma;
- Een energieuitvoeringsprogramma;
- Een energiemonitoringssysteem;
- Een programma voor jaarlijkse (directie)beoordeling;
- inzicht in de energiestromen;
- systematische beoordeling van het energiegebruik;
- een overzicht van geplande en uitgevoerde energiebesparende maatregelen;
- een periodieke beoordeling van de resultaten van die energiebesparende maatregelen;
- een actueel overzicht van geplande activiteiten ter verbetering van de energie-efficiency.

4.2 Energieonderzoek

- 4.2.1 Binnen vier maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet de vergunninghouder de rapportage van een energieonderzoek aan het bevoegd gezag aanbieden. Het energieonderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren. Het energie-efficiëntieplan moet de volgende elementen bevatten:

- a. een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- b. een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen en waarin ook de uitgaande energiestromen, inclusief vermogens en temperatuurniveaus, zijn weergegeven;
- c. per maatregel (techniek/voorziening):
 1. de jaarlijkse energiebesparing
 2. de (meer) investeringskosten
 3. de verwachte economische levensduur
 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden
 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing
 6. de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
- d. een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good house keeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing;
- e. een energie uitvoeringsplan voor de energiebesparende maatregelen. In het energie uitvoeringsplan is ten minste voor alle rendabele maatregelen (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

Het energieonderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energieonderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

- 4.2.2 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie van de inrichting door de rendabele maatregelen uit het energie uitvoeringsplan uit te voeren, binnen de termijn die per maatregel in het energie uitvoeringsplan is aangegeven.
- 4.2.3 Vergunninghouder mag een maatregel uit energie uitvoeringsplan vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.
- 4.2.4 Vergunninghouder moet eenmaal per vier jaar het energie onderzoek actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. In geval de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energieonderzoek van voorschrift 4.2.1.
Het geactualiseerde energieonderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energieonderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.
- 4.2.5 Vergunninghouder moet vanaf 2023 jaarlijks, voor 1 april, aan het bevoegd gezag rapporteren over ontwikkelingen op energiegebied binnen de inrichting.
Deze rapportage moet ten minste de volgende onderwerpen omvatten:
 - a. een energiebalans van de inrichting van het voorgaande jaar, met daarin zowel de ingekochte hoeveelheden energie per energiedrager als de uitgaande energiestromen, inclusief vermogens en temperatuurniveaus;
 - b. energiemaatregelen die in het kader van het energie uitvoeringsplan zijn genomen;
 - c. (indien van toepassing) wijzigingen in de tijdsplanning van de activiteiten uit het energie uitvoeringsplan, vergezeld van motivering;
 - d. (indien van toepassing) vervanging van maatregelen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, dit ook vergezeld van motivering.

5 EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

5.1.1 Gevaarlijke stoffen in verpakking worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd en wordt gebruikt overeenkomstig de volgende onderdelen van de PGS 15

5.1.2 Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2021 versie 1.0 (augustus 2021) interim PGS;

- voorschriften 3.1.1 tot en met 3.1.5;
- voorschriften 3.2.1 tot en met 3.2.12;
- voorschriften 3.3.1 tot en met 3.3.3;
- voorschriften 3.4.1 tot en met 3.4.11;
- voorschriften 3.5.1 tot en met 3.5.3;
- voorschriften 3.6.1;
- voorschriften 3.7.1 tot en met 3.7.7;
- voorschriften 3.10.1;
- voorschriften 3.11.1 tot en met 3.11.3;
- voorschriften 3.12.1;
- voorschriften 3.13.1 tot en met 3.13.3;
- voorschriften 3.14.1 en 3.14.2;
- voorschriften 3.15.1 en 3.15.2;
- voorschriften 3.16.1;
- voorschriften 3.18.1.

5.1.3 De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15 (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2021 versie 1.0 (augustus 2021) interim PGS):

- voorschriften 6.1.1 tot en met 6.1.6;
- voorschriften 6.2.1 tot en met 6.2.2;
- voorschriften 6.2.4 tot en met 6.2.19;
- voorschriften 6.3.1 tot en met 6.3.6.

5.2 Ammoniak: Koudemiddel in koelinstallaties en warmtepompen (PGS 13)

5.2.1 De ammoniakkoelinstallatie met een inhoud van meer dan 5.000 kg, maar minder dan 8.000 kg ammoniak, moet voldoen aan de volgende bepalingen van de richtlijn PGS 13: Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 13: 2021 versie 1.0 (september 2021):

- voorschriften M1 tot en met M6;
- voorschriften M8 tot en met M19;
- voorschriften M26 tot en met M30;
- voorschriften M32 tot en met M34;
- voorschriften M36 en M37;
- voorschrift M40;
- voorschrift M42;
- voorschriften M47 tot en met M52;
- voorschrift M57;
- voorschriften M65 tot en met M71;
- voorschriften M73 tot en met M75;
- voorschriften M80 tot en met M83;
- voorschriften M87 tot en met M100;
- voorschriften M115 tot en met M120;
- voorschriften M123 tot en met M129.

6 GELUID

6.1 Algemeen

6.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

6.2 Representatieve bedrijfssituatie

6.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ 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 op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
	07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
 (h1)	41	40	36
 (h2)	44	45	40
 (g4)	34	37	34
 (g8)	32	36	33
 (k24)	34	35	32
 (i13)	42	41	38
 (i13)	42	41	38

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de tekening in bijlage 1. De beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is respectievelijk 1,5, 5 en 5 meter.

6.2.2 Het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ 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 op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
	07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
 (h1)	52	58	57
 (h2)	63	65	60
 (g4)	58	52	52
 (g8)	58	42	42
 (k24)	46	41	38
 (i13)	73	55	55
 (i13)	66	56	56

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de tekening in bijlage 1. De beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is respectievelijk 1,5, 5 en 5 meter.

6.3 Incidentele bedrijfssituaties

- 6.3.1 In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2.2 mag het maximale geluidsniveau L_{Amax} , gecorrigeerd met meteo-correctieterm (C_m) veroorzaakt 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, inclusief het parkeren van vrachtwagens aan de noordzijde van van het bedrijf in de avond- en nachtperiode, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Maximale geluidsniveau L_{Amax} in dB(A)	
	Avond	Nacht
	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
 (h1)	58	57
 (h2)	65	60
 (g4)	62	62
 (g8)	61	61
 (k24)	47	47
 (i13)	73	73
 (i13)	68	68

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de tekening in bijlage 1. De beoordelingshoogte voor de avond- en nachtperiode is respectievelijk 5 en 5 meter.

- 6.3.2 De in voorschrift 6.3.1 genoemde activiteit mag per jaar maximaal 12 keer plaatsvinden.
- 6.3.3 Van de activiteitgenoemd in voorschrift 6.3.1 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- d. De datum waarop de activiteit heeft plaatsgevonden;
 - e. De begin- en eindtijd van deze activiteit;
 - f. Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen;
 - g. Het kenteken van de/het geparkeerde voertuig(en).

6.4 Maatregelen en onderzoek

- 6.4.1 De maatregel zoals beschreven op pagina 13 van het akoestisch onderzoek  van 14 oktober 2019, zijnde verbeterde geluidsdemping van de omkastingop het dak van de machinekamer, dient te worden uitgevoerd binnen drie maanden nadat deze vergunning in werking is getreden.
- 6.4.2 Binnen drie maanden nadat deze vergunning in werking is getreden moet de vergunninghouder, door middel van een akoestisch onderzoek en geluidmetingen (controlerapportage), aan het

bevoegd gezag aantonen dat aan de geluidsvoorschriften van deze vergunning kan worden voldaan. De resultaten van dit onderzoek moeten binnen deze termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd.

- 6.4.3 Bevoegd gezag moet vooraf worden geïnformeerd over de opzet van het onderzoek en over de datum en het tijdstip waarop de geluidmetingen voor het in voorschrift 6.4.2 bedoelde onderzoek gaat plaatsvinden. Uitsluitend na toestemming van het bevoegd gezag kan worden overgegaan tot het uitvoeren van het onderzoek. Aan de opzet van het onderzoek kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen in verband met mogelijke specifieke omstandigheden.

6.5 Specifieke voorschriften

- 6.5.1 Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn, tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen.
- 6.5.2 Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.

7 GEUR

7.1 Algemeen

7.1.1 Geurreducerende voorzieningen moeten voor de goede werking, onder optimale condities in bedrijf worden gehouden en moeten zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is worden vervangen en gereinigd, worden onderhouden en geïnspecteerd.

7.1.2 Van het onderhoud en de inspectie moet verslag worden gelegd in een logboek, dat ter plaatse altijd voor de toezichthouder ter inzage beschikbaar moet zijn.

7.2 Metingen en rapportage

7.2.1 Indien klachten hiertoe aanleiding geven en het bevoegd gezag hierom verzoekt, moet binnen een termijn van drie maanden na dagtekening van een zodanig verzoek, aan het bevoegd gezag een geurrapport ter goedkeuring worden gezonden waarin een overzicht wordt gegeven van bronnen, emissies, mogelijke maatregelen, kosten en afschrijvingstermijnen.

7.2.2 Geuremissiemetingen moeten worden uitgevoerd volgens de NTA 9065 en de geldende norm (NEN-EN 13725). Verspreidingsberekeningen moeten worden uitgevoerd met het Nieuw Nationaal Model (NNM) en overeenkomstig de NTA 9065 en het NNM-handboek zijn. De resultaten van de metingen en berekeningen moeten worden gerapporteerd conform de NTA 9065 in Europese geureenheden (ou_E). Het meetplan moet vooraf ter goedkeuring worden voorgelegd aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag moet in kennis gesteld worden om bij de geurmetingen aanwezig te kunnen zijn. Het onderzoek moet onder representatieve bedrijfsomstandigheden door een geaccrediteerde meetinstantie (monstername, analyse en debietmetingen) uitgevoerd worden. Resultaten van uitgevoerde onderzoeken moeten uiterlijk twee maanden na uitvoering van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn gezonden.

7.3 Geurbeheerplan

7.3.1 Indien klachten hiertoe aanleiding geven en het bevoegd gezag hierom verzoekt dient binnen een termijn van drie maanden na dagtekening van een zodanig verzoek een geurbeheersplan en een protocol te worden opgesteld waarin duidelijk wordt gemaakt hoe wordt omgegaan met geurklachten en met welke acties adequaat kan worden gereageerd op geconstateerde geurhinder.

7.3.2 In dit plan moet in ieder geval staan:

- een overzicht van de geurbronnen en wanneer piekmissies kunnen optreden;
- de genomen en te treffen maatregelen om geuremissies te voorkomen of verminderen;
- de wijze van het opsporen van een geurbron;
- een protocol voor de monitoring van geur
- een protocol hoe om te gaan met geurklachten;
- een jaarlijkse evaluatie van geurincidenten en genomen maatregelen;
- een jaarlijkse evaluatie van veranderingen in management die effect hebben op geur.

7.3.3 Het protocol dient minimaal te bevatten:

- a. de manier van registreren;
- b. het controleren van de werking van aangebrachte geur reducerende maatregelen en indien nodig actie nemen;
- c. het contact opnemen met de omgeving;
 - d. het tijdelijk staken van bepaalde activiteiten bij warm en windstil weer;
- e. het evalueren van recente veranderingen in het management, zoals voer en reiniging en indien nodig aanpassen;

f. het nemen van geur reducerende maatregelen.

7.3.4 Het geurbeheersplan wordt actueel gehouden.

