



Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

Ontwerpbeschikking Omgevingsvergunning

Zaaknummer	1773ESUITE60542023
OLO-nummer	7156837
Aanvrager	
Aangevraagde activiteiten	verffabriek

Locatie	De Meente 13 in Olst
Datum ontvangst aanvraag	25 januari 2023
Datum Ontwerpbeschikking	20 juni 2025

OD IJsselland
Lübeckplein 2
8017 JZ Zwolle
Postbus 40252
8004 DG Zwolle

@odijsselland.nl
www.odijsselland.nl

KVK 68066805
BTW NL857287722B01

BIC BNGHNL2G

(ONTWERP) BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 25 januari 2023 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van [REDACTED]. Het betreft een aanvraag voor een revisievergunning voor de inrichting aan De Meente 13 in Olst. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 1773ESUITE60542023.

II. (ontwerp)Besluit

Burgemeester en Wethouders van Olst-Wijhe zijn voornemens een omgevingsvergunning voor de activiteit Milieu

te verlenen

op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e (1° oprichten van een inrichting en/of 2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting en/of 3° het in werking hebben van een inrichting) voor een verffabriek aan De Meente 13 in Olst.

Dit gezien de overwegingen die zijn opgenomen bij deze (ontwerp)beschikking en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen.

De omgevingsvergunning is aangevraagd als revisievergunning als bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo.

Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in de bijbehorende voorschriften milieu De Meente 13 in Olst bij deze beschikking.

Deze vergunning geldt voor onbepaalde tijd.

En tevens:

dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:

- VD aanvraagformulier;
- VD Rioleringstekening hemelwater en afvalwater afvoerinstallatie 09-10-2023
- VD Plattegrondtekening laatst gewijzigd 10-03-2023
- VD B1 - Toelichting aanvraag 05-01-2024

OD IJsselland
Lübeckplein 2
8017 JZ Zwolle
Postbus 40252
8004 DG Zwolle

@odijsselland.nl
www.odijsselland.nl

KVK 68066805
BTW NL857287722B01

IBAN [REDACTED]
BIC BNGHNL2G

Ter informatie toegevoegde stukken:

- VDi Procesflow AQ - Storten - 2023-12-20
- VDi Overzicht Totaal Indeling Stoffen
- VDi Oplosmiddelrapportage 2022
- VDi Jaarafrekening
- VDi Inspectieformulier afzuiginstallaties
- VDi Explosieveiligheidsdocument
- VDi Bedrijfsnoodplan
- VDi B6 - antwoorden aimsessie
- VDi B5  Bodemrisicodocument
- VDi B4 - Akoestische vragenlijst
- VDi B3 verkennend bodemonderzoek
- VDi 2023-001-01 Afzuigtrace
- VDi Controlerapport Waterschap
- VDi Aerius bijlage 20230106092216
- VDi rioleringstekening Meente-13 01

III. Ondertekening en verzending

Namens burgemeester en wethouders van Olst-Wijhe


Teammanager Vergunningen Omgevingsdienst IJsselland

Dit document is digitaal aangemaakt en daarom niet voorzien van een handtekening

Deze beschikking is verzonden aan de aanvrager.

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:

- Waterschap Drents Overijsselse Delta, Postbus 60, 8000 AB Zwolle;

RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN

Deze ontwerpbeschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast worden de ontwerpbeschikking en een kennisgeving gepubliceerd op 2 juli 2025 in De Huis aan Huis Reklamix onder IJsselberichten bij gem. Olst-Wijhe en op internet op <http://www.officielebekendmakingen.nl>. De aanvraag en de ontwerpbeschikking met de daarbij horende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 3 juli 2025 ter inzage gelegd. Inzage is mogelijk tijdens openingstijden bij de Publieksbalie in het gemeentehuis in Wijhe.

U kunt gedurende zes weken na de start van de ter inzage termijn eventuele, gemotiveerde zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen. Ook andere belanghebbenden kunnen dat. In de zienswijzen moet worden aangegeven op welke onderdelen van het ontwerpbesluit de zienswijzen betrekking hebben. Schriftelijke zienswijzen stuurt u aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Olst-Wijhe, Postbus 23, 8130 AA Wijhe. Voor het naar voren brengen van een mondelinge zienswijze kunt u een afspraak maken bij de Omgevingsdienst IJsselland, telefoonnummer 088 525 10 50.

INHOUDSOPGAVE

(ONTWERP) BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	2
RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN	4
INHOUDSOPGAVE	5
VOORSCHRIFTEN MILIEU DE MEENTE 13 OLST	7
1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	8
1.1 TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID	8
1.2 INSTRUCTIES	8
1.3 MELDING CONTACTPERSOON EN WIJZIGING VERGUNNINGHOUDER.....	8
1.4 REGISTRATIE.....	8
1.5 BEDRIJFSBEËINDIGING	9
2 AFVALSTOFFEN	9
2.1 OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN.....	9
3 AFVALWATER EN WATERBESPARING	10
3.1 ALGEMEEN	10
4 BODEM.....	10
4.1 DOELVOORSCHRIFTEN	10
4.2 VLOEISTOFDICHT VLOEREN	10
4.3 BODEMONDERZOEK	11
5 EXTERNE VEILIGHEID.....	12
5.1 OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS 15 OPSLAGEN)	12
6 GELUID.....	12
6.1 REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE	12
7 PRODUCTIERUIMTEN	13
7.1 ALGEMEEN	13
7.2 PROCESINSTALLATIES.....	13
8 LUCHT EMISSIES	13
8.1 METINGEN EN RAPPORTAGE	13
9 NOODPLAN.....	14
10 TESTRUIMTE	14
OVERWEGINGEN ALGEMEEN.....	15
1. PROCEDURELE ASPECTEN	16
1.1. GEGEVENS AANVRAGER.....	16
1.2. PROJECTBESCHRIJVING	16
1.3. HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	16
1.4. VERGUNNINGPLICHT	16
1.5. BEVOEGD GEZAG	17

1.6.	BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	17
1.7.	PROCEDURE.....	17
1.8.	ADVIES	17
1.9.	ZIENSWIJZEN OP DE ONTWERPBESCHIKKING	18
2.	SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING	18
2.1.	ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER	18
2.2.	RICHTLIJN INDUSTRIËLE EMISSIES.....	18
2.3.	BESLUIT RISICO'S ZWARE ONGEVALLen.....	18
2.4.	MILIEUEFFECTRAPPORTAGE (BESLUIT MER).....	18
2.5.	BESLUIT EXTERNE VEILIGHEID INRICHTINGEN.....	18
2.6.	WET NATUURBESCHERMING	18
	OVERWEGINGEN MILIEU.....	20
1.	TOETSINGSKADER MILIEU	21
1.1.	INLEIDING	21
1.2.	TOETSING OPRICHTEN, VERANDEREN EN/OF REVISIE	21
1.3.	ACTIVITEITENBESLUIT	21
2.	BODEM	21
3.	AFVALSTOFFEN ALGEMEEN	21
3.1.	PREVENTIE.....	21
3.2.	AFVALSCHEIDING	22
4.	AFVALWATER	22
5.	ENERGIE	22
6.	OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN	23
6.1.	OPSLAGVOORZIENINGEN	23
6.2.	TIJDELIJKE OPSLAG.....	23
7.	GELUID	24
8.	GEUR	24
9.	LUCHT	25
9.4	LUCHTKWALITEIT.....	28
10.	WARENWETBESLUIT DRUKAPPARATUUR	28
11.	RELATIE MET ATEX – GAS-/STOFEXPLOSIE.....	28
12.	CONCLUSIE	28
	BIJLAGE 1 – BEGRIPPENLIJST	29

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

VOORSCHRIFTEN MILIEU DE MEENTE 13 OLST

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - 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.

1.2 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 en wijziging vergunninghouder

- 1.3.1 De vergunninghouder moet na wijziging van huidige contactpersonen met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen, schriftelijk naam en telefoonnummer en datum van wijziging opgeven aan het bevoegd gezag.
- 1.3.2 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-, water- en gasverbruik.
- De documenten genoemd onder c 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 in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Opslag van afvalstoffen

- 2.1.1 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.
- 2.1.2 Het is verboden afvalstoffen te verbranden, op of in de bodem te brengen met het doel ze daar te laten.
- 2.1.3 De concentratie van in gevaarlijke afvalstoffen voorkomende stoffen mag niet worden verkleind door verdamping, verdunning, vermenging of uitloging.
- 2.1.4 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.
- 2.1.5 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.1.6 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen.

3 AFVALWATER EN WATERBESPARING

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Het naar de riolering af te voeren afvalwater bestaat uit huishoudelijk afvalwater, hemelwater van het verhard terrein en hemelwater vanaf de opvangbak 1 en 2.
- 3.1.2 Voordat het afvalwater dat zich verzameld heeft in de opvangbakken 1 en 2 wordt afgepompt naar het vuilwaterriool dient men zich er van te vergewissen dat dit water schoon geen verontreinigingen bevat.
- 3.1.3 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

4 BODEM

4.1 Doelvoorschriften

- 4.1.1 Het bodemrisico van de bodembedreigende activiteiten, moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

4.2 Vloeistofdichte vloeren

- 4.2.1 Ontwerp en aanleg van een nieuw aan te leggen vloeistofdichte vloer of voorziening moet plaatsvinden overeenkomstig de BRL SIKB 7700.
- 4.2.2 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of voorziening moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.2.3 Een vloeistofdichte vloer of voorziening moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.2.
- 4.2.4 De voorschriften 4.2.2. zijn niet van toepassing op een vloeistofdichte vloer of voorziening die niet inspecteerbaar is als bedoeld in AS SIKB 6700. Een dergelijke voorziening wordt eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig een door het bevoegd gezag goedgekeurde wijze.
- 4.2.5 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of voorziening.
- 4.2.6 Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig bijlage 6 van de AS SIKB 6700.



- 4.2.7 Een vloeistofdichte vloer of voorziening wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.2. indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 4.2.5. en 4.2.6 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

4.3 Bodemonderzoek

- 4.3.1 Binnen drie maanden na beëindiging van de activiteiten moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 1 maand nadat dit onderzoek is uitgevoerd aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.
- 4.3.2 Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.

HERSTELPLICHT (BODEMSANERING)

- 4.3.3 Indien uit het onderzoek, bedoeld in de voorschriften 4.3.1 dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport danwel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in:
- a. de situatie bij oprichting of verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;
 - b. de achtergrondwaarden als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit indien er geen rapport als bedoeld in onderdeel a beschikbaar is.

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

Binnen 2 maanden na afronding van de herstelwerkzaamheden dient middels een evaluatierapport, aan het bevoegd gezag te worden gerapporteerd in hoeverre de bodemkwaliteit is hersteld in relatie tot de situatie bij oprichting/verandering en ten opzichte van de achtergrondwaarden.

De onderzoeken en rapporten, moeten worden uitgevoerd, onderscheidenlijk opgesteld door een persoon of een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit. Het herstel van de bodemkwaliteit moet

uitgevoerd worden door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

5 EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen, als genoemd in Bijlage B1, paragraaf 4.2, Grond- en hulpstoffen onder opslagvoorzieningen PGS 1 t/m PGS 14, magazijn, vatenstelling en PGS kasten 1 en 2 moeten in de speciaal daarvoor bestemde opslagruimten plaatsvinden welke moeten voldoen aan de voorschriften van de PGS 15.

TIJDELIJKE OPSLAG

- 5.1.1 De tijdelijke opslag van verpakte gevaarlijke stoffen welke overeenkomstig de in Bijlage B1 aangevraagde ADR-klassen tijdelijk worden gestald op de speciaal daarvoor gemarkeerde opstelplaatsen in de (expeditieruimte) magazijn, en slechts verpakte eindproducten betreffen moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15:
- 5.2.2, 5.4.2 tot en met 5.4.10;
 - 5.6.1 tot en met 5.6.6;

6 GELUID

6.1 Representatieve bedrijfssituatie

- 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.
- 6.1.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ 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 bij de gevels van niet tot de inrichting behorende woningen mag niet hoger zijn dan:
- 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 6.1.3 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag bij de gevels van niet tot de inrichting behorende woningen mag niet hoger zijn dan:
- 65 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 60 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;

- 55 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

7 PRODUCTIERUIMTEN

7.1 Algemeen

- 7.1.1 Installaties en de daarin toegepaste materialen moeten geschikt zijn voor de stoffen waarmee ze in aanraking komen en moeten zijn ontworpen voor en bestand zijn tegen de optredende drukken, temperaturen en wisselingen hierin.
- 7.1.2 Indien aanrijdingsgevaar bestaat moeten installaties, leidingen, leidingondersteuning en dergelijke doelmatig tegen aanrijding zijn beschermd.
- 7.1.3 Het klaarzetten van de dag voorraden of directe werkvoorraden in de productiegebouwen mag alleen plaatsvinden op speciaal daarvoor bestemde en gemarkeerde plaatsen.

7.2 Procesinstallaties

- 7.2.1 Meet-, regel- of beveiligingsapparatuur die direct verband heeft met het optreden van bijzondere situaties voor wat betreft veiligheid en emissies, welke niet of slecht functioneert moet direct worden gerepareerd of worden vervangen. Als de betreffende apparatuur niet direct kan worden gerepareerd of vervangen moeten de activiteiten onverwijld worden stilgelegd tenzij vergunninghouder kan aantonen dat met behulp van bijvoorbeeld visueel toezicht het proces tijdelijk afdoende kan worden beheerst.
- 7.2.2 Leidingen en appendages moeten zodanig zijn (aan)gelegd, dat zij altijd gemakkelijk bereikbaar zijn voor inspectie en onderhoud.

8 LUCHT EMISSIES

8.1 Metingen en rapportage

- 8.1.1 Binnen 3 maanden na onherroepelijk worden van deze vergunning dient de vergunninghouder door middel van emissiemetingen aan te tonen dat de emissies naar de lucht de emissiegrenswaarden uit artikel 2.5 Activiteitenbesluit niet overschrijden.
- 8.1.2 De vergunninghouder heeft de mogelijkheid om op een andere wijze dan emissiemetingen aan te tonen dat het rendement van de centrale afzuiging van de centrale productiehal maximaal 0,5 % bedraagt voor MVP 1 en MVP2. Het bewijs dat het rendement van de centrale emissiehal maximaal 0,5 procent bedraagt dient ter beoordeling te worden voorgelegd aan het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag met het bewijs instemt, vervalt de verplichting tot het doen van emissiemetingen uit voorschrift 8.1.1.

9 NOODPLAN

- 9.1.1 De inrichting moet beschikken over een actueel noodplan waarin de organisatorische en technische maatregelen ter bestrijding van een redelijkerwijs te verwachten ongeval of incident zijn omschreven.
- 9.1.2 Medewerkers die een taak vervullen binnen het noodplan, dienen hiervoor doelmatig en aantoonbaar (intern) opgeleid en getraind te zijn. De direct relevante instructies en procedures dienen zodanig te worden geoefend dat de betreffende functionarissen de vaardigheid bezitten om adequaat op te kunnen treden.

10 TESTRUIMTE

- 10.1.1 De toevoer van elektriciteit, water en andere centrale voorzieningen moeten buiten de testruimte kunnen worden afgesloten. De afsluiter(s) en/of schakelaars zijn op een gemakkelijk bereikbare plaats te bedienen.
- 10.1.2 Bij het afzuigen van brandbare vluchtige stoffen moet de ventilatormotor buiten de gasstroom zijn geplaatst of explosieveilig, volgens NEN-EN-IEC 60079-14:2014 en, zijn uitgevoerd.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

OVERWEGINGEN ALGEMEEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 25 januari 2023 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van [REDACTED] betreft een aanvraag voor een revisievergunning voor de inrichting aan de Meente 13 te Olst.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: een aanvraag Omgevingsvergunning voor het opstellen van een revisievergunning (ex. artikel 2.6 Wabo) gezien de veranderingen.

De voornaamste reden van de aanvraag is gelegen in het feit dat de vigerende vergunning en de nadien verstrekte veranderingsvergunning en de milieu neutrale wijziging niet meer dekkend waren gelet op de veranderingen en de actualiteit. Met name de opslag van grondstoffen in de verffabriek is door de jaren heen verschoven van opslag in tanks naar opslag in emballage (vaten, IBC's) welke in separate PGS voorzieningen zijn geplaatst.

1.3. Huidige vergunnings situatie

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

Soort	Datum	Onderwerp
Omgevingsvergunning	19 april 2011	Revisievergunning 8.4 Wm
Milieu neutrale verandering	29 januari 2012	Wijzigingen in PGS voorzieningen
Veranderingsvergunning	15 oktober 2013	Vervallen tankpark
Melding Activiteitenbesluit	7 maart 2016	Plaatsing extra afvullijn

1.4. Vergunningplicht

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

Categorie	Omschrijving
1.1	Aanwezigheid elektromotoren meer dan 1.5 kW, vermogen van een verbrandingsmotor meer dan 1.5 kW
4.1, 4.4.	o.a. het vervaardigen van gevaarlijke stoffen of voor het vervaardigen van verf, lak

Op grond van categorie 4.4 onder b is er sprake van een omgevingsvergunningplichtige activiteit. De activiteit is onder de Omgevingswet, m.i.v. 1 januari 2024 eveneens vergunningplichtig gesteld in het Besluit Activiteiten Leefomgeving (BAL) in artikel 3.119.

1.5. Bevoegd gezag

Het college van Burgemeester en Wethouders van Olst-Wijhe is bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4, tweede lid van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht (Bor), op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 4.4 onder b van het Bor.

1.6. 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 op diverse momenten in de gelegenheid gesteld de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 6 april 2023, 16 juni 2023, 17 oktober 2023, 8 december 2023 en 8 januari 2024. 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.

1.7. 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. Omdat deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag en gebeurt dit bij de ter inzage legging van de ontwerpbeschikking.

1.8. Advies

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). In verband met de indirecte lozing van afvalwater hebben wij Waterschap Drents Overijsselse Delta in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen. Op 14 juli 2023 en 25 oktober 2024 hebben wij advies ontvangen. De adviezen van het Waterschap hebben er toe geleid dat de aanvrager zijn aanvraag heeft aangepast in die zin dat een deel van de eerdere lozing nu opgevangen wordt in IBC's en wordt afgevoerd per as en niet meer relevant is voor de indirecte lozing op het riool.

1.9. Zienswijzen op de ontwerpbeschikking

Van het ontwerp van de beschikking wordt kennis gegeven in De Huis aan Huis Reclamix onder IJsselberichten bij gem. Olst-Wijhe en op internet op www.overheid.nl vanaf 2 juli 2025.

Vanaf 3 juli 2025 ligt het ontwerpbesluit gedurende 6 weken ter inzage en wordt een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen.

2. SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING

2.1. Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting vergunningplicht geldt. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde regels uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de omgevingsvergunning mogen worden opgenomen. De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C.

2.2. Richtlijn industriële emissies

Het betreft geen inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I, van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

2.3. Besluit risico's zware ongevallen

Het betreft geen inrichting, waarop het Besluit risico's zware ongevallen 2015 van toepassing is.

2.4. Milieueffectrapportage (Besluit mer)

In het Besluit milieueffectrapportage is bepaald voor welke activiteiten een milieueffectrapportage (m.e.r) of het maken van een m.e.r.-beoordeling verplicht is. De aangevraagde activiteiten worden genoemd in categorie 34.3 van het Besluit milieueffectrapportage. Er is in onderhavige aanvraag sprake van een omvang van een productiecapaciteit van 450 ton per jaar. De aanvraag zou in aanmerking komen voor het indienen van een aanmeldnotitie voor een vormvrije mer beoordeling. Gelet op de vigerende vergunning welke is verleend voor 800 ton op jaarbasis versus de thans aangevraagde omvang van 450 ton is er geen noodzaak voor het indienen van een aanmeldnotitie.

2.5. Besluit externe veiligheid inrichtingen

De inrichting valt niet onder het Bevi gezien de omvang en aard van de opgeslagen gevaarlijke stoffen.

2.6. 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).

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 betreft hier een procedure voor het opstellen revisievergunning milieu.

Door de aanvrager is ter informatie een Aerius-berekening opgesteld waaruit blijkt dat de bijdrage aan stikstofdepositie niet significant is. Berekend is dat er geen uitkomst is groter dan 0,00 mol/hectare/jaar. Wij hebben de resultaten voorgelegd aan GS van Overijssel.

GS van Overijssel deelt de conclusie dat er geen Wet natuurbescherming c.q. "verklaring van geen bedenkingen" hoeft te worden aangevraagd en deze vergunning derhalve doorgang kan vinden.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

OVERWEGINGEN MILIEU

1. TOETSINGSKADER MILIEU

1.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo. Er wordt een revisievergunning aangevraagd.

1.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij rekening gehouden met het gestelde onder artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo. 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.

1.3. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een 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 activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De aanvraag wordt tevens beschouwd als een melding Activiteitenbesluit milieubeheer.

2. BODEM

Daar waar handelingen plaatsvinden met bodembedreigende stoffen wordt het niveau van een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisico-categorie A) vereist volgens de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB). Dit betekent toepassing van een vloeistofdichte voorziening of maatregelen en voorzieningen die daaraan gelijkwaardig zijn.

Bij de aanvraag is een bodemrisicoanalyse ter informatie gevoegd waaruit blijkt dat voldaan wordt aan een verwaarloosbaar bodemrisico. Bij de aanvraag is ook een verkennend bodemonderzoek gevoegd van 17 maart 2020. De resultaten uit het verkennend onderzoek kunnen ter zijner tijd fungeren als nulsituatie voor de bodem.

3. AFVALSTOFFEN ALGEMEEN

3.1. 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 het 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.

3.2. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. 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.

In bijlage 11 van de Activiteitenregeling zijn 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. Artikel 2.12 van het Activiteitenbesluit is direct van toepassing op deze inrichting in combinatie met bijlage 11 van de Activiteitenregeling.

Artikel 2.14 a en b van het Activiteitenbesluit zijn niet direct van toepassing op een inrichting van het type C omdat alleen voor type C inrichtingen artikel 2.12 aangewezen is. De overige voorschriften onder afdeling 2.5 van het Activiteitenbesluit worden dan ook opgenomen in de vergunning. Dit gaat over het scheiden, het verbranden en het stortverbod van afvalstoffen.

4. AFVALWATER

Binnen de inrichting zijn er de volgende afvalwaterlozingen te onderscheiden:

1. Huishoudelijk afvalwater;
2. Hemelwater van de opvangbakken 1 en 2;
3. Overig hemelwater van verhard terrein

Aanvankelijk werd in de aanvraag vermeld dat ook afvalwater afkomstig van het slibindikking werd geloosd op het riool. Na advies van het waterschap heeft de aanvrager besloten om voorsnóg deze afvalwaterstroom per as in IBC's af te voeren.

Voor de toetsing van deze aanvraag gelden de regels van het Activiteitenbesluit. Sinds 1 januari 2024 gelden voor de lozingen de rechtstreeks werkende bepalingen van afdeling 22.3 uit het "Omgevingsplan gemeente Olst-Wijhe". Voor de lozing vanaf de opvangbakken hebben wij voorschriften opgenomen.

5. ENERGIE

Uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijks energiegebruik door de inrichting ca. 40.000 kWh en ca. 14.000 m³ aardgasequivalent bedraagt.

Voor de toetsing van deze aanvraag gelden de regels ten aanzien van energiebesparing zoals vastgelegd in het Activiteitenbesluit. Na 01-01-2024 zijn de rechtstreeks werkende bepalingen van het Besluit Bouwwerken Leefomgeving (BBL) paragraaf 3.4.1 (gebouwdeel) en het Besluit Activiteiten Leefomgeving (BAL) in paragraaf 5.4.1. (processen en faciliteiten) van toepassing.

Er gelden vier regimes voor verplichtingen om het energieverbruik te verduurzamen bij activiteiten, ingedeeld naar energieverbruik:

1. klein verbruik, bij een jaarlijks energieverbruik van minder dan 50.000 kWh elektriciteit en minder dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen: er gelden geen verplichtingen om het energieverbruik te verduurzamen;
2. midden verbruik, bij een jaarlijks verbruik tussen 50.000 kWh en 200.000 kWh elektriciteit of tussen 25.000 m³ en 75.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte: er moet voldaan worden aan de algemene energie-eisen uit artikel 2.14c en 2.15 van het Activiteitenbesluit (artikel 5.15 en 5.15a van het Bal);
3. groot verbruik, bij een jaarlijks verbruik tussen 200.000 kWh en 10.000.000 kWh elektriciteit of tussen 75.000 m³ en 170.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte: er moet voldaan worden aan de algemene energie-eisen uit het artikel 2.14c en 2.15 van het Activiteitenbesluit (artikel 5.15 en 5.15a van het Bal) en er kan een verplichting worden opgelegd om onderzoek te doen naar verduurzaming van het energieverbruik;
4. zeer groot verbruik, bij een jaarlijks verbruik van meer dan 10.000.000 kWh elektriciteit en/of meer dan 170.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte: er moet voldaan worden aan de algemene energie-eisen uit het artikel 2.14c en 2.15 van het Activiteitenbesluit (artikel 5.15 en 5.15b van het Bal).

Omdat er sprake is van een kleinverbruiker gelden er geen verplichtingen, anders dan zorgplicht om het energieverbruik te verduurzamen.

6. OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN

6.1. Opslagvoorzieningen

Binnen de inrichting worden verpakte gevaarlijke stoffen en afvalstoffen opgeslagen. In bijlage B1 is in par. 4.2 een overzicht weergegeven van de opslag van gevaarlijke stoffen. De opslag van gevaarlijke stoffen vindt plaats binnen PGS 15 opslagvoorzieningen met een capaciteit van 7 x (max) 10.000 kg. De opslagkluizen zijn op het buitenterrein geplaatst. In het magazijn zijn daarnaast een tweetal PGS-kasten aanwezig met een capaciteit van 2 x 250 kg. Er is bij het opstellen van de voorschriften, waar relevant, aangesloten bij de PGS 15: 2016 versie 1.0 (september 2016). In deze vergunning is vastgelegd dat aan de relevante onderdelen van de PGS 15: 2016 moet worden voldaan.

6.2. Tijdelijke opslag

In het magazijn worden een tiental palletplaatsen gereserveerd voor het neerzetten van verzendklare pallets. Op deze pallets kunnen gevaarlijk stoffen staan, gemaximeerd tot een totale hoeveelheid van 10 ton. De opstelplaatsen zijn gemarkeerd, op een afstand van ten minste twee meter van de opslag van de overige stoffen. De totale ruimte voor de opstelplaatsen is kleiner dan 1.000 m². De verpakte eindproducten, afkomstig van productie, worden gereed gemaakt voor verzending of opslag in magazijn of PGS-kluizen. Het betreft voornamelijk producten die op basis van viscositeit, volume (LQ) en verpakking zijn vrijgesteld van het ADR.

In de expeditieruimte van het magazijn wordt gereed product geplaatst voor verzending naar klanten. Ook hier gaat het voornamelijk om producten, die op basis van viscositeit, volume (LQ) en verpakking zijn vrijgesteld van het ADR. De expeditie vindt zo mogelijk binnen de dag

plaats. Wij hebben overeenkomstig PGS 15: 2016 versie 1.0 (september 2016) voorschriften opgenomen voor de tijdelijke opslag.

7. GELUID

De inrichting ligt op het bedrijventerrein De Meente in Olst, gemeente Olst-Wijhe. Bij de aanvraag hebben wij geen akoestisch rapport verlangd, maar een ingevulde akoestische vragenlijst. De weergegeven geluidsbronnen bij de bedrijfsvoering geven geen aanleiding om een nader akoestisch onderzoek te verlangen. De geluidsemissie wordt met name veroorzaakt door komende en gaande voertuigen, zoals personenwagens, bestelbusjes en vrachtwagens. De voertuigbewegingen vinden uitsluitend in de dagperiode plaats. Wij hebben in de voorschriften aangesloten bij de voorschriften zoals verwoord in het Omgevingsplan gemeente Olst-Wijhe”.

8. GEUR

Voor de toetsing van deze aanvraag geldt het Nederlandse geurbeleid zoals opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Met ingang van 1 januari 2024 geldt het kader van paragraaf 22.3.6 van het “Omgevingsplan gemeente Olst-Wijhe”. Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Binnen de inrichting vinden werkzaamheden plaats die relevant kunnen zijn voor het geuraspect.

Het aanvaardbaar hinderniveau gaat uit van het bereiken van een hoog beschermingsniveau zoals dat wordt bedoeld in artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en wordt per situatie in een maatwerkvoorschrift vastgesteld door het bevoegd gezag. Het geurbeleid is in de handreiking nader uitgewerkt in de zogenoemde "Hindersystematiek". Deindersystematiek bestaat uit een stappenplan waarmee een vergunningaanvraag op het aspect geur kan worden beoordeeld. De aanvrager heeft in par. 4.5 onder 'geur' dit stappenplan gevolgd.

De emissie van oplosmiddelen is de potentiële geurbron binnen de bedrijfsvoering. Binnen het bedrijf zijn het met name de vluchtige organische stoffen (VOS) die via de schoorsteen en als diffuse emissie vrijkomen. Mede gelet op het gegeven dat er geen klachtenhistorie bekend is bij dit bedrijf is voor het geuraspect het opleggen van maatwerkvoorschriften niet opportuun.

9. LUCHT

9.1. 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. De volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit zijn relevant voor het aspect lucht:

- Artikel 2.4. Dit artikel omschrijft hoe omgegaan dient te worden met emissies van zeer zorgwekkende stoffen. Deze dienen zoveel als mogelijk voorkomen te worden dan wel, indien dat niet mogelijk is, tot een minimum beperkt te worden.
- Artikel 2.5. Betreffende hoe emissies van zeer zorgwekkende stoffen bepaald dienen te worden, en aan welke emissie-eisen voldaan dient te worden.
- Artikel 2.6. Betreffende onder welke omstandigheden de emissiegrenswaarden uit artikel 2.5 niet gelden.
- Artikel 2.8. Betreffende instructies voor het uitvoeren van emissiemetingen.

Uit de Activiteitenregeling:

- Afdeling 2.4. Betreffende het monitoren van emissies, het opstellen van een reductieprogramma, het opstellen van een oplosmiddelenboekhouding, en de emissiemetingen ter controle op naleving van de emissiegrenswaarden.
- Afdeling 2.7. Betreffende de manier waarop emissiemetingen uitgevoerd dienen te worden.

9.2 Monitoring van luchtemissies

Monitoring van luchtemissies dient aan te tonen dat een installatie voldoet aan de geldende emissiegrenswaarden en/of een reinigingstechniek goed werkt en/of voor procesmonitoring of optimalisatie. Monitoring van procesemissies wordt in beginsel volledig bestreken door artikel 2.8 van het Activiteitenbesluit. Indien er op grond van artikel 2.5 en 2.6 van het Activiteitenbesluit emissiegrenswaarden gelden, dan geeft tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit het geldende controleregime aan. Het controleregime is gebaseerd op de grootte van de storingsfactor. Uit het controleregime kan volgen dat het bedrijf metingen moet uitvoeren. Mogelijke frequenties van metingen zijn éénmalig, periodiek of continu. Betreffende de procesemissies kan controle plaatsvinden aan de hand van emissierelevante parameters (ERP's cat. A of ERP's cat. B). Afdeling 2.7 van de Activiteitenregeling geeft verdere invulling aan de monitoringseisen.

9.3 Beoordeling

Hieronder worden de luchtemissie relevante aangevraagde activiteiten opgesomd, waarna wij ingaan op de beoordeling van deze activiteiten met betrekking tot de luchtkwaliteit op leefniveau (luchtimmissie). Indien relevant dan worden de ZZS emissies aan de immissiegrenswaarden getoetst. Daarna volgt de toetsing van de aangevraagde activiteiten. Er wordt beoordeeld of de activiteit voldoet aan de beste beschikbare technieken ten behoeve van bescherming en verbetering van de luchtkwaliteit en indien relevant wordt gemotiveerd waarom er aanvullende en/of afwijkende (maatwerk)voorschriften worden gesteld voor het aspect lucht.

Omschrijving aangevraagde situatie

Binnen  worden verven geproduceerd. Een deel van deze verven bevat oplosmiddelen.

Luchtemissie relevante processen/installaties/activiteiten

In deze vergunning worden de volgende luchtemissierelevante activiteiten beschouwd:

- Het maken van oplosmiddelhoudende verven.

Tabel 1: Samenvatting gefixeerde en gekanaliseerde bronnen

Installatie	Emissiebeperkende maatregel	Te emitteren stoffen in de lucht	Puntbron
Productie oplosmiddel houdende verf	geen	VOS	Centrale schoorsteen

9.3.1 Toetsing ZZS maximaal toelaatbaar risiconiveau (MTR) en minimalisatieplicht

Bij de aanvraag is een ZZS-inventarisatie en een minimalisatierapport gevoegd, waaruit blijkt welke ZZS binnen het bedrijf aanwezig zijn en welke vermijdings- en reductiemaatregelen de afgelopen vijf jaar zijn getroffen.

Hieruit blijkt dat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) worden geëmitteerd naar de lucht:

- Naphta (petroleum) (CAS-nr: 64742-82-1);
- Zinc pyriothine (CAS-nr: 13463-41-7);
- Nonylphenol, branched, ethoxylated (NPEO) (CAS-nr 68412-54-4)
- 2-Ethylhexanoic acid (CAS-nr: 149-57-5);
- Isobutane (CAS-nr: 75-28-5);
- 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (CAS-nr: 25973-55-1)
- Quartz (SiO₂) (CAS-nr: 14808-60-7)
- 2-butanonoxim; ethylmethylketoxim (CAS-nr: 96-29-7).

 heeft zich in het verleden al ingespannen om emissies van ZZS te voorkomen door de productie van alternatieve verfstoffen met minder ZZS of volledig zonder ZZS.

Hierbij geldt dat [] met betrekking tot ZZS in verf enerzijds afhankelijk is van orders die bij het bedrijf worden geplaatst en anderzijds van de verbeterde samenstellingen van grondstoffen die worden aangereikt door (internationale) toeleveranciers. De inspanningen die [] al heeft geleverd, zijn vastgelegd in het bijgevoegde minimalisatierapport bij de vergunningaanvraag.

Voor ZZS geldt een streven naar een nulemissie. Uit het bijgevoegde minimalisatierapport blijkt niet welke ZZS vermijdings- en reductiemaatregelen het bedrijf wil realiseren om uiteindelijk te komen tot een nulemissie.

In het belang van het beschermen van de gezondheid en het milieu achten wij het noodzakelijk om te waarborgen dat er een plan wordt opgesteld met vermijdings- en reductiemaatregelen, zowel voor de komende vijf jaar, waarbij het streven is te komen tot een nulemissie en om te borgen dat deze voorgestelde emissiebeperkende maatregelen tijdig getroffen worden. Hierbij kan onderbouwd rekening worden met de keuzeruimte die [] heeft met betrekking tot het toepassen van ZZS in verven.

9.3.2. Toetsing inrichting type C: emissies naar de lucht

De aanvraag betreft een inrichting type C, waarin de productie van verven en coatings centraal staat.

Artikel 2.5 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is relevant voor de beoordeling van het aspect lucht voor deze inrichting. De geldende emissiegrenswaarden (EGW) zijn opgenomen in tabel 2.5 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De monitoringseis staat in artikel 2.8 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Bij de aanvraag is op 3 september 2024 een motivatie gevoegd waaruit zou moeten blijken dat er redelijkerwijs aan de emissiegrenswaarden zal worden voldaan. Aan de emissie-eisen wordt voldaan als het rendement van de centrale afzuiging van de centrale productiehal maximaal 0,5 procent bedraagt voor MVP1 en MVP2. Het rendement van de afzuiging is aannemelijk gemaakt met een berekening op basis van de VOS-boekhouding en het rendement van de afzuiging. Omdat niet hard aangetoond is dat het afzuigpercentage 0,5 % is, zijn wij van mening dat een onderzoek naar de werkelijke emissie dient plaats te vinden. Hiertoe hebben wij voorschrift 8.1.1 opgenomen. Op grond van voorschrift 8.1.2 vervalt de verplichting tot emissiemetingen als op een andere wijze wordt aangetoond dat aan het rendement van maximaal 0,5 procent afzuiging wordt voldaan.

Het monitoringsregiem is gekoppeld aan de storingsfactor. Hoe hoger de storingsfactor, hoe vaker emissie door middel van metingen moet worden gemonitord. De storingsemissie bestaat uit de toename van de vracht van de emissie bij het falen van de reinigingstechniek of procesgeïntegreerde maatregel gedeeld door de grensmassastroom. Bij [] is geen nageschakelde techniek aanwezig. Hierdoor is er dus ook geen sprake van een storingsemissie. De storingsfactor voor [] is 0. Hiermee is het vastleggen van

emissierelevante parameters categorie B niet van toepassing. Er is daarom geen reden voor het stellen van maatwerkvoorschriften op grond van artikel 2.8.

9.4 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. Nu er sprake is van een revisievergunning wordt deze toetsing buiten beschouwing gelaten.

10. WARENWETBESLUIT DRUKAPPARATUUR

Bij [REDACTED] is apparatuur in gebruik met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Voor deze installaties gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmings- beoordeling, de ingebruikneming en periodieke keuring van drukapparatuur, samenstellen en druksystemen waarvan de maximaal toelaatbare druk (PS) meer dan 0,5 bar bedraagt. Het besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. De Inspectie SZW is toezichthouder voor deze drukapparatuur.

11. RELATIE MET ATEX – GAS-/STOFEXPLOSIE

Een gasexplosie kan ontstaan wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van een brandbaar gas (verdampte vluchtige vloeistof) en zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. In verband met de opslag en verwerking van brandbare vloeistoffen binnen de inrichting bestaat, in verschillende ruimten/installatieonderdelen of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen brandbaar gas, de kans dat dit gas tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht. Hetzelfde is mogelijk aan de orde stofexplosie. De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gas- en stofontploffingsgevaar zijn vanaf 1 juli 2003 verankerd in de Arbowet en het Arbobesluit. Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gas- en stofontploffing, en de gevarenzone-indeling. De Inspectie SZW is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden, ten aanzien van gasontploffingsgevaar voor wat betreft effecten voor het personeel, geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Bij de aanvraag is ter informatie het explosieveiligheidsdocument gevoegd, maart 2023 versie 01. In dit document worden enkele risico's geïdentificeerd welke door het treffen van maatregelen verkleind kunnen worden. Wij gaan er vanuit dat het bedrijf deze maatregelen zal treffen.

12. CONCLUSIE

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

BIJLAGE 1 – 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
Afval	
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
AS SIKB 6700	Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 3.0, februari 2018
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en

	controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
BRL SIKB 7700	Beoordelingsrichtlijn Aanleg of herstel van een vloeistofdichte voorziening. Versie 1.3 oktober 2014.
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
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.
Externe Veiligheid	
IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
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.
PGS 15	Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen PGS 15, 2016 Versie 1.0 september 2016
Geluid	
Geluidgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LA _r ,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 meteocorrectieterm C _m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies; - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.
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 .
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.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
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.
Lucht	
VOS	Vluchtige organische stoffen