



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Aurubis Netherlands B.V.
Datum besluit : 16 februari 2022
Onderwerp : Aansluiting afvalwater Waterstoffabriek op huishoudelijk
afvalwaterriool
Gemeente / locatie : Zutphen / Oostzeestraat 1 te Zutphen
OLO-nummer : 6651793
Zaaknummer : W.Z22.100357.01
Activiteit(en) : Milieu

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 13 januari 2022 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Aurubis Netherlands B.V. (verder: Aurubis). Het betreft het aansluiten van het procesafvalwater van de Waterstoffabriek Zutphen, (Oostzeestraat 1 in Zutphen), op de huishoudelijk afvalwaterriolering van Aurubis. De aanvraag heeft betrekking op Oostzeestraat 1 in Zutphen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer W.Z22.100357.01 en in het Omgevingsloket Online (OLO) onder OLO-nummer 6651793.

II. 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 Aurubis een omgevingsvergunning: op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. (2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting en/of 3° het in werking hebben van een inrichting) en artikel 3.10 derde lid (het milieuneutraal veranderen van een inrichting) te verlenen voor het aansluiten van het procesafvalwater van de Waterstoffabriek Zutphen op de huishoudelijk afvalwaterriolering van Aurubis.

En tevens dat het volgende deel van de aanvraag onderdeel uitmaakt van deze vergunning: tekening 'Situering HWA & DWA naar gemeenteriool', kenmerk: 1.937204, 6 maart 2001, aangepast met locatie aansluiting Waterstoffabriek Zutphen.

III. Ondertekening en verzending

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze:

Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

RECHTSBESCHERMING REGULIERE PROCEDURE

INWERKING TREDEN BESLUIT

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na haar bekendmaking. Bekendmaking geschiedt door toezending van het besluit.

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de bekendmaking van het besluit een bezwaarschrift indienen. Alleen wanneer binnen deze termijn een verzoek om een voorlopige voorziening wordt gedaan, wordt de inwerkingtreding van het besluit opgeschort.

PUBLICATIE

Dit besluit wordt bekendgemaakt door de provincie Gelderland op de landelijke website www.overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via www.gelderland.nl/bekendmakingen, via de link Zoeken in bekendmakingen

MOGELIJKHEID VAN INZIEN

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage. Wilt u de stukken inzien, bel dan 024 751 7700 of stuur met vermelding van het OLO en/of zaaknummer een email naar wabo@odrn.nl.

BEZWAAR EN MOGELIJKHEID VAN VOORLOPIGE VOORZIENING

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken nadat dit besluit is bekendgemaakt een bezwaarschrift indienen.

Het bezwaarschrift dient te worden gezonden aan het college van gedeputeerde staten van de provincie, Gelderland, t.a.v. commissie rechtsbescherming, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem. Op envelop en brief duidelijk "Bezwaarschrift" vermelden.

Het bezwaarschrift moet zijn ondertekend en bevat ten minste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar of beroep is gericht, waaronder het zaaknummer en datum van het besluit;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wanneer een bezwaarschrift wordt ingediend, kan tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden gedaan bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland, team bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid dat verzoek digitaal in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Informatie over de bezwarenprocedure en de mogelijkheid van mediation is te vinden op de website van de provincie Gelderland (www.gelderland.nl), onder 'bezwaarschrift' of 'mediation' of op te vragen bij het Provincieloket via telefoonnummer (026) 359 99 99.

PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 13 januari 2022 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Aurubis Netherlands B.V. (verder: Aurubis).

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het aansluiten van het procesafvalwater van de Waterstoffabriek Zutphen op de huishoudelijk afvalwaterriool van Aurubis. 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 oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting of een mijnbouwwerk.

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen, deze zijn op 13 januari 2022 ontvangen:

- aanvraagformulier met OLO nummer 6651793;
- bijlage Toelichting aanvraag omgevingsvergunning Afvalwater Waterstoffabriek op riolering Aurubis;
- tekening 'Lay-out GldH2 Waterstof productielocatie, kenmerk: T55635, tekeningnummer: 55635-001, d.d. 02 december 2022;
- tekening 'Situering HWA & DWA naar gemeenteriool', kenmerk: 1.937204, 6 maart 2001, aangepast met locatie aansluiting Waterstoffabriek Zutphen.

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 (*)	12 februari 2009	MPM4434	Revisievergunning
Veranderingsvergunning	19 september 2011	MPM21439	Plaatsen vertinlijn
Milieuneutrale wijziging	14 september 2012	MPM25195	Uitbreiding met hal 2
Veranderingsvergunning	22 augustus 2013	MPM26395	Plaatsen (eind)bewerkingsmachines
Milieuneutrale wijziging	30 oktober 2018	W.Z18.106714.01	Realiseren van hal 3
Milieuneutrale wijziging	29 mei 2020	W.Z19.109908.01	Aanpassen waterstofopslag
Melding Activiteitenbesluit	10 mei 2021	W.Z20.102280.01	Plaatsen van twee koeltorens

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

1.5. Vergunningplicht

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

Categorie	Omschrijving
1.1 onder a	Inrichting waar: een of meer elektromotoren aanwezig zijn met een vermogen of een gezamenlijk vermogen groter dan 1,5 kW, met dien verstande, dat bij de berekening van het gezamenlijk vermogen een elektromotor met een vermogen van 0,25 kW of minder buiten beschouwing blijft;
1.3 onder a	Gedeputeerde Staten zijn bevoegd te beslissen op een aanvraag om een omgevingsvermogen ten aanzien van inrichtingen, behorende tot deze categorie, voor zover het betreft inrichtingen: waar een of meer elektromotoren of verbrandingsmotoren zijn met een totaal geïnstalleerd motorisch vermogen van 15 MW of meer;
1.4 onder c	Als categorieën vergunningplichtige inrichtingen als bedoeld in artikel 2.1, tweede lid van dit besluit, waar een of meer elektromotoren of verbrandingsmotoren aanwezig zijn met een totaal geïnstalleerd motorisch vermogen van 15 MW of meer met uitzondering van windturbines
12.1	Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van metalen, metalen voorwerpen of schroot dan wel behandelen van de oppervlakte van metalen of metalen voorwerpen;
12.2 b	Gedeputeerde Staten zijn bevoegd te beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning ten aanzien van inrichtingen, behorende tot deze categorie, voor zover het betreft inrichtingen: waar een of meer warmband- of koudwalsen aanwezig zijn voor het tot platen omvormen van metalen of hun legeringen, waarvan het smeltpunt hoger is dan 800 K en waarbij de dikte van het aangevoerde materiaal groter is dan 1 mm en waar het productieoppervlak ten aanzien daarvan 2.000 m ² of meer bedraagt;
12.2 h	Gedeputeerde Staten zijn bevoegd te beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning ten aanzien van inrichtingen, behorende tot deze categorie, voor zover het betreft inrichtingen: voor het smelten van lood met een capaciteit van 4.000.000 kg per jaar of meer;
12.4	Als categorieën vergunningplichtige inrichtingen als bedoeld in artikel 2.1, tweede lid van dit besluit, worden tevens aangewezen de inrichtingen als bedoeld in onderdeel 12.2, onder b tot en met g.

Op grond van categorieën 1.4.c en 12.4 is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I, categorieën 2.5b (De verwerking van non-ferrometalen: het smelten, met inbegrip van het legeren van non-ferrometalen, inclusief terugwinningsproducten en het gieten van non-ferrometalen met een smeltcapaciteit van meer dan 4 ton per dag voor lood en cadmium of 20 ton per dag voor alle andere metalen) en 2.6 (Oppervlaktebehandeling van metalen of kunststoffen door middel van een elektrolytisch of chemische procedé, wanneer de inhoud van de gebruikte behandelingsbaden meer dan 30 m³ bedraagt) van de Richtlijn industriële emissies (Rie). Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.6. Bevoegd gezag

Provincie Gelderland 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 Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorieën 1.3 onder a, 12.2 onder b en 12.2 onder h van het Bor.

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 op 26 januari 2022 in de gelegenheid gesteld om tot een week na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 26 januari 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. De termijn voor het nemen van het besluit is niet opgeschort, omdat wij dit informeel via e-mail gevraagd hebben.

1.8. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij overeenkomstig artikel 3.8 Wabo van de aanvraag digitaal gepubliceerd op internet: overheid.nl/official/bekendmakingen.

1.9. Advies

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Aangezien de Waterstoffabriek Zutphen, kenmerk: W.Z21.103680.02, haar procesafvalwater op het huishoudelijk afvalwaterriool van Aurubis wil lozen, hebben wij advies gevraagd aan de volgende instanties/bestuursorganen:

- Gemeente Zutphen, afdeling rioolbeheer;
- Waterschap Rijn en IJssel.

Van de gemeente Zutphen, afdeling Rioolbeheer, hebben wij het volgende advies ontvangen:

- het lozen van procesafvalwater kan via de aansluiting op het vuilwaterriool van Aurubis plaatsvinden.

Het advies van het Waterschap Rijn en IJssel is het volgende:

- Aurubis moet toestemming geven voor het mogen lozen van procesafvalwater van de Waterstoffabriek;
- daarnaast moet ook aan de vergunning van Aurubis getoetst worden of dit binnen de huidige vergunning past. Zo niet, dan moet de vergunning van Aurubis, wat betreft het lozen van afvalwater, worden aangepast.

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieuneutrale verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onderdeel e, onder 2° van de Wabo. De Wabo bepaalt in artikel 2.14, vijfde lid dat in afwijking van het eerste tot en met vierde lid de vergunning wordt verleend, wanneer wordt voldaan aan artikel 3.10, derde lid van de Wabo. Dat betekent dat een vergunning wordt verleend met de reguliere procedure, wanneer er sprake is van een verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting die niet leidt

1. tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning is toegestaan;
2. tot een verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer;
3. tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend.

De aanvraag is getoetst aan deze criteria en wij komen tot de volgende afweging.

2.2. Toetsing

2.2.1. Toetsing gevolgen voor milieu

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag hebben wij voor onderstaande milieuaspecten beoordeeld of de aangevraagde verandering leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan al vergund. De aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt, dat er voor het onderstaande milieuaspect geen toename zal zijn van de milieubelasting: afvalwater. Het ingenomen procesafvalwater van de Waterstoffabriek in Zutphen, op de Oostzeestraat 1 in Zutphen, bestaat uit ingedikt leidingwater, de samenstelling hiervan is gelijk aan dat van drinkwater. Er zal 1.000 m³ per jaar worden geloosd. Omgerekend is dit 0,12 m³ per uur. In de afgelopen jaren is gemiddeld tussen de 5.000 en 7.000 m³ geloosd vanuit Aurubis op de huishoudelijk afvalwaterriolering. Dit is omgerekend 0,80 m³ per uur. De rioolbeheerder (gemeente Zutphen) heeft aangegeven dat het riool maximaal 10 m³ per uur kan ontvangen. Het gewenste extra debiet van 0,92 m³ past binnen wat het riool maximaal kan ontvangen.

Op de overige milieuaspecten heeft de verandering geen effect.

De verandering leidt niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu.

2.2.2. Toetsing milieueffectrapport

De aangevraagde activiteit wordt niet genoemd in onderdeel C of D van de bijlage uit het Besluit milieueffectrapportage. Hierdoor geldt geen verplichting tot het opstellen van een milieueffectrapport.

2.2.3. Toetsing andere inrichting

Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering is het aannemelijk, dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend.

2.3. Conclusie

Alleen het milieuaspect 'afvalwater' is van belang. Geconcludeerd is dat voor dit milieuaspect de aangevraagde verandering milieuneutraal is. Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting wordt de gevraagde vergunning verleend.

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 zoals te vinden op wetten.nl).

Begrip	Definitie
Considerans	
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
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.
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.