

REaD B.V.
T.a.v. de directie
G van der Muelenweg 2
7443 RE NIJVERDAL

Brief per e-mail: [REDACTED]

Almelo, 10 december 2025

Betreft : Ambtshalve wijziging omgevingsvergunning G van der Muelenweg 2 in
Nijverdal
Zaaknummer : Z2025-ODT-016936

Geachte heer/mevrouw,

Ik ben voornemens om de aan u op 25 februari 2009 verleende revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer (kenmerk 2009/0022212) ambtshalve te wijzigen.

Over de voortgang van de procedure deel ik u het volgende mede.

Besluit

Ik heb het voornemen de omgevingsvergunning te verlenen. Voor de inhoud en motivering van de omgevingsvergunning verwijs ik u naar het bijgevoegde ontwerpbesluit.

Publicatie en inzage

Dit ontwerpbesluit wordt binnenkort gepubliceerd op www.officielebekendmakingen.nl. Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf de dag na publicatie gedurende zes weken ter inzage.

Zienswijzen

Iedereen kan tijdens de inzagetermijn zienswijzen tegen de ontwerpvergunning bij ons indienen.

Vragen?

Neem dan contact op met de heer [REDACTED] van de Omgevingsdienst Twente. U kunt hem bereiken via 0546-749 500 of per e-mail op info@odtwente.nl. Vermeld dan wel het zaaknummer als u reageert op deze brief.

Met vriendelijke groet,
namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,



M. Luikens, MA
Directeur Omgevingsdienst Twente

Bijlage(n):

- Ontwerpbesluit

Afschrift(en):

- Provincie Overijssel
- Waterschap Vechtstromen
- [REDACTED]

ONTWERPBESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

BESLUIT ALS BEDOELD IN ARTIKEL 8.97 EN 8.99 VAN HET BESLUIT KWALITEIT
LEEFOMGEVING

Naam bedrijf: REaD B.V.
Adres locatie: G van der Muelenweg 2 in Nijverdal
Zaaknummer: Z2025-ODT-016936

Inhoud

1	Besluit	5
1.1	Onderwerp	5
1.2	Besluit	5
1.3	Ondertekening	5
1.4	Rechtsmiddelen	5
2	Voorschriften	6
2.1	Lozen fosfor	6
3	Procedurele overwegingen	7
3.1	Aanleiding	7
3.2	Vergunnings situatie	7
3.3	Vergunningplicht	7
3.4	Bevoegd gezag	7
3.5	Procedure	7
3.6	Advies	8
4	Inhoudelijke overwegingen milieu	9
4.1	Aanleiding	9
4.2	Afvalwaterlozing TenCate Protective Fabrics B.V.	9
4.3	Conclusie	10

1 BESLUIT

1.1 Onderwerp

Op 25 februari 2009 is aan Koninklijke Ten Cate N.V. (nu RAeD B.V.) een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend (kenmerk 2009/0022212).

Artikel 8.97. van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) bepaalt dat het bevoegd gezag de voorschriften van een omgevingsvergunning kan wijzigen. Daarnaast bepaalt artikel 8.99. van het Bkl dat het bevoegd gezag de voorschriften die zijn verbonden aan een omgevingsvergunning kan wijzigen als blijkt dat de milieuverontreiniging die de activiteit veroorzaakt kan worden ingeperkt.

1.2 Besluit

Ik ben voornemens te besluiten gelet op de overwegingen die zijn genomen in deze vergunning en gelet op artikel 8.97 en 8.99 Bkl:

- I. Aan de vergunning van 25 februari 2009 (kenmerk 2009/0022212) nieuwe voorschriften te verbinden die betrekking hebben op het lozen van fosfor in het afvalwater afkomstig van TenCate Protective Fabrics B.V.

1.3 Ondertekening

Almelo, 10 december 2025,
namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,



M. Luikens, MA
Directeur Omgevingsdienst Twente

1.4 Rechtsmiddelen

Dit ontwerpbesluit wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast wordt een kennisgeving gepubliceerd op www.officielebekendmakingen.nl. Het ontwerpbesluit met bijbehorende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht de dag na publicatie 6 weken ter inzage gelegd. Een ieder kan gedurende zes weken na de start van de ter inzage termijn eventuele zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen bij de Omgevingsdienst Twente via info@odtwente.nl.

2 VOORSCHRIFTEN

2.1 Lozen fosfor

2.1.1

Vanaf 1 januari 2027 mag de maximale fosforvracht die geloosd wordt via het effluent van de afvalwaterzuiveringsinstallatie (AWZI) maximaal 2,6 ton per jaar bedragen.

2.1.2

De totale fosforvracht moet vastgesteld worden ter hoogte van meetpunt s7443re002h0 (meetpunt M-A in de vigerende vergunning).

2.1.3

Voor het vaststellen van de fosforvracht moet van het effluent van de AWZI ter plaatse van het meetpunt dagelijks een volume proportioneel etmaalmonster worden genomen en geanalyseerd.

2.1.4

Dit afvalwatermonster moet geanalyseerd worden op de parameter totaal-P volgens: NEN 6645 voor de ontsluiting en de meting volgens NEN-EN-ISO 15681-2.

2.1.5

Vanaf 1 januari 2027 ontvangt het bevoegde gezag binnen 1 maand na afloop van elk kwartaal de resultaten van de monitoring van de totale fosforvracht (totaal-P).

3 PROCEDURELE OVERWEGINGEN

3.1 Aanleiding

Op 25 februari 2009 is aan Koninklijke Ten Cate N.V. (nu RAeD B.V.) een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend (kenmerk 2009/0022212).

Artikel 8.97. van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) bepaalt dat het bevoegd gezag de voorschriften van een omgevingsvergunning kan wijzigen. Daarnaast bepaalt artikel 8.99. van het Bkl dat het bevoegd gezag de voorschriften die zijn verbonden aan een omgevingsvergunning kan wijzigen als blijkt dat de milieuverontreiniging die de activiteit veroorzaakt kan worden ingeperkt.

3.2 Vergunnings situatie

Voor de bedrijfslocatie zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend:

Soort vergunning	kenmerk	datum
WVO	154577/18	12-01-2007
Revisie	2009/0022212	25-02-2009
Melding 8.19	471/M8/V	26-10-2010
Verandering	2012/0255851	31-10-2012
Verandering	2013/0177179	15-04-2013
Verandering	2013/0327125	23-09-2013
Ambtshalve wijziging	2014/0185207	31-10-2014
Milieuneutraal/ bouw	2015/02100552	14-07-2015
Goedkeuringsbesluit	2015/0277919	30-09-2015
Milieuneutraal/ bouw	2015/0298513	20-11-2015
Milieuneutraal/ bouw	2016/0092037	11-03-2016
Milieuneutraal/ bouw	2016/01255444	26-04-2016
Verandering bouw	2016/0376292	08-09-2016
Milieuneutraal/bouw	2018/0042105	12-02-2018
Milieuneutraal	Z2021-ODT-017133	29-06-2021
Verandering	Z2019-ODT-000819	20-07-2021
Bouwen	Z2023-ODT-004820	05-05-2023
Milieuneutraal	Z2024-ODT-000074	23-02-2024
Bouwen	Z2024-ODT-009102	28-10-2024
Bouwen en afwijken bestemmingsplan	Z2023-ODT-017483	03-12-2024

3.3 Vergunningplicht

Op grond van artikel 3.75 en 3.76 Bal is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

3.4 Bevoegd gezag

Op basis van artikel 4.6 eerste lid onder c van het Omgevingsbesluit (Ob) en de milieubelastende activiteit op grond van artikel 3.75 Bal zijn Gedeputeerde Staten van Overijssel bevoegd om een omgevingsvergunning te wijzigen.

3.5 Procedure

De vigerende omgevingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 16.5.3 van de Ow. Gelet hierop dient de wijziging van de omgevingsvergunning eveneens te worden voorbereid met deze uitgebreide voorbereidingsprocedure.

3.6 Advies

In de Ow en het Ob worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 16.15, eerste lid van de Ow, en afdeling 4.2 van het Ob, hebben wij het Waterschap Vechtstromen betrokken bij deze procedure en hen om advies gevraagd.

Op 8 december 2025 hebben wij van Waterschap Vechtstromen een advies ontvangen. Dit advies is verwerkt in de voorschriften en overwegingen bij dit besluit.

4 INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN MILIEU

4.1 Aanleiding

Aanleiding voor deze ambtshalve wijziging is de Europese Kaderrichtlijn Water (hierna KRW). Eind 2027 moeten aangewezen oppervlaktewateren voldoen aan de doelstellingen van de KRW. Voor de waterschappen houdt dit in dat zij moeten investeren om de rendementen van de rioolwaterzuiveringsinstallaties (hierna rwzi) te verbeteren. Vanuit dat kader heeft het algemeen bestuur van het Waterschap Vechtstromen besloten dat de rwzi van Nijverdal aan een strengere lozings eis voor totaal-P moet voldoen. Deze strengere norm is nodig om aan de KRW doelstellingen te kunnen voldoen. Eind 2027 moet het effluent van de rwzi Nijverdal voldoen aan de norm van 0,6 mg P/l. De jaargemiddelde concentratie totaal-P in het afvalwater van de rwzi is nu circa 2,0 mg P/l.

4.2 Afvalwaterlozing TenCate Protective Fabrics B.V.

Uit onderzoeken is gebleken dat de afvalwaterlozing van TenCate Protective Fabrics B.V. (verder TCPF) een groot aandeel heeft in de totaal-P vracht in het influent van de rwzi Nijverdal. Het betreft hier een sterk gebonden P-complex die op de rwzi Nijverdal niet te verwijderen is uit het afvalwater. Dit betekent dat zonder een verdere sanering van de totaal-P vracht in het afvalwater van TCPF de rwzi Nijverdal de bestuurlijk vastgestelde doelstelling van 0,6 mg/l totaal-P in het effluent van de rwzi Nijverdal niet kan halen. De bestuurlijk vastgestelde doelstelling is noodzakelijk in het kader van de Europese Kaderrichtlijn Water. Dit is de aanleiding om de huidige omgevingsvergunning van RAeD B.V. ambtshalve te wijzigen.

- De vergunning moet "KRW-proof" gemaakt worden door hieraan een maximale totaal-P vracht te verbinden. Om een inschatting van deze vracht te kunnen maken heeft het waterschap de volgende berekening gemaakt.
- De gemiddelde afvalwater aanvoer op de rwzi Nijverdal bedraagt over de afgelopen 5 jaar 4.416.916 m³ per jaar.
- De huidige jaargemiddelde totaal-P concentratie in het effluent van de rwzi Nijverdal bedraagt circa 2,0 mg P/l en deze moet terug naar 0,6 mg P/l om te voldoen aan de KRW doelen.
- Uitgaande van de gemiddelde aanvoer op de rwzi komt dit overeen met een totaal-P jaarvracht reductie van circa 6,2 ton.

In een overleg op 17 september 2024 is door TCPF aangegeven dat de huidige jaarvracht totaal-P 8,8 ton bedraagt (gebaseerd op gegevens uit 2023). Op grond van de bovenstaande uitgangspunten betekent dit een saneringsopgave voor TCPF van circa 6,2 ton totaal-P op jaarbasis.

Op basis van de bovenstaande uitgangspunten zou er dus nog ruimte zijn voor een te vergunnen totaal-P vracht in de omgevingsvergunning van 2,6 ton totaal-P op jaarbasis

Op 24 juli van dit jaar heeft TCPF een saneringsplan voorgelegd over de wijze waarop TCPF denkt de sanering van circa 6,2 ton totaal-P te kunnen realiseren. De totale fosforvracht vanuit TCPF komt vrij bij een drietal processen:

- De blekerij;
- De FR (Flame Retardant) voor het vlamvertragend maken van textieldoek;

- Overige processen.

Uit onderzoek is gebleken dat de blekerij en het FR-proces de hoogste bijdrage leveren.

Bij het vlamvertragend maken van doek komt er fosfor in het afvalwater terecht. Dit afvalwater is op te delen in drie stromen:

- Hoog P concentraat afvalwater genaamd de V14 stroom.
- Laag P concentraat afvalwater genaamd de V11 stroom.
- Waswater met een zeer lage concentratie P genaamd de V10 stroom.

De V14 stroom wordt al enkele jaren afgevangen en per as afgevoerd.

In het ontvangen saneringsplan stelt TCPF de volgende aanvullende maatregelen voor:

1. Verplaatsing van de blekerij activiteiten (CBB) naar externe partijen. Als gevolg van deze verplaatsing wordt een reductie in de jaarlijkse fosforvracht van 2.000 kg verwacht. De verwachting is dat verplaatsing in het derde kwartaal van 2026 gereed is.
2. Indampen van het afvalwater van de laag concentraat afvalwaterstroom van de FRL-lijn en afvoer per as naar een verwerker. Als gevolg van deze verplaatsing wordt een reductie in de jaarlijkse fosforvracht van 4.500 kg verwacht. De verwachting is dat de indampinstallatie in het vierde kwartaal van 2026 in gebruik kan worden genomen.

Deze aanvullende resultaten zorgen voor een aanvullende totaal-P sanering van 6.500 kg op jaarbasis. Dit past binnen de op voorhand uitgerekende ruimte voor de te vergunnen totaal-P vracht in de omgevingsvergunning. Deze hoeveelheid is vastgelegd in een voorschrift bij dit besluit.

4.3 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de ambtshalve wijziging van een vergunning voor een milieubelastende activiteiten kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.