

Van: [redacted]@odrn.nl>

Verzonden: [redacted]

Aan: [redacted]@odachterhoek.nl>

Onderwerp: RE: Eindbeoordeling ZZS Uitvraag De Hoop Mengvoeders Zelhem W.Z20.103574.01

Hoi [redacted]

Bijgevoegd de volgende bijlagen:

1. Het door De Hoop Mengvoeders ingevulde Excelbestand van de ZZS-uitvraag (hierop hadden ze enkel twee premixen aangegeven)
2. Het beoordelingsformulier zoals door mijn collega destijds is opgesteld – in dit Excelformulier wordt verwezen naar de derde bijlage
3. Een rapportage die de vergunningverlener destijds voor de branche had opgesteld. De Hoop mengvoeders is te vinden vanaf pagina 7 paragraaf 3.6)

Op grond van bovenstaande stukken is de eindbeoordeling destijds geschreven. Belangrijk misschien nog om aan te geven dat binnen de ZZS uitvraag enkel om emissies van ZZS werd gevraagd. Het hebben en gebruiken ervan zonder emissie werd niet beoordeeld!

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Ik ben werkzaam op maandag, dinsdag, woensdag, donderdag en vrijdag



N.B. Alle per e-mail verzonden stukken die horen bij een vergunning, moet u ook via de reguliere weg indienen. Dit is per post of via het Omgevingsloket online.

Van: [redacted]@odachterhoek.nl>

Verzonden: dinsdag 19 augustus 2025 11:55

Aan: Info ODRN <info@odrn.nl>

Onderwerp: FW: Eindbeoordeling ZZS Uitvraag De Hoop Mengvoeders Zelhem W.Z20.103574.01

U ontvangt niet vaak e-mail van [redacted]@odachterhoek.nl. [Ontdek waarom dit belangrijk is](#)

Dag,

Graag een reactie op het bijgaande verzoek.
Alvast dank en met vriendelijke groet,



06-[redacted]@odachterhoek.nl

Omgevingsdienst Achterhoek

Hanzestraat 3, 7006 RH Doetinchem

info@odachterhoek.nl | www.odachterhoek.nl

De Omgevingsdienst Achterhoek voert milieu- en specialistische omgevingstaken uit voor de Achterhoekse gemeenten en de provincie Gelderland.

Van: [redacted]**Verzonden:** dinsdag 12 augustus 2025 08:47**Aan:** ZZSUITVRAAG <ZZSUITVRAAG@ODRN.NL>**Onderwerp:** RE: Eindbeoordeling ZZS Uitvraag De Hoop Mengvoeders Zelhem W.Z20.103574.01

Dag [redacted]

Vorige week zijn bij dit bedrijf, ForFarmers De Hoop Mengvoeders, tóch ZZS aangetroffen. Gelet op onderstaande 'Eindbeoordeling ZZS Uitvraag' verzoek ik je om toezending van de beantwoording door De Hoop waarop de conclusie in 2020 was gestoeld. Alvast dank en met vriendelijke groet,

06-[redacted]@odachterhoek.nl

Omgevingsdienst Achterhoek

Hanzestraat 3, 7006 RH Doetinchem

info@odachterhoek.nl | www.odachterhoek.nl

De Omgevingsdienst Achterhoek voert milieu- en specialistische omgevingstaken uit voor de Achterhoekse gemeenten en de provincie Gelderland.

Van: ZZSUITVRAAG <ZZSUITVRAAG@ODRN.NL>**Verzonden:** maandag 2 november 2020 10:10**Aan:** [redacted]@dehoop-zelhem.nl' <[redacted]@dehoop-zelhem.nl>**CC:** [redacted]@odachterhoek.nl>; ZZSUITVRAAG <ZZSUITVRAAG@ODRN.NL>; [redacted]@dehoop-zelhem.nl' <[redacted]@dehoop-zelhem.nl>**Onderwerp:** Eindbeoordeling ZZS Uitvraag De Hoop Mengvoeders Zelhem W.Z20.103574.01**Urgentie:** Hoog

Geachte [redacted]

Bijgevoegd ontvangt u de eindbeoordeling van de ZZS Uitvraag voor uw bedrijf De Hoop Mengvoeders in Zelhem.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Mariënburg 75, 6511 PS Nijmegen | Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen

www.odregionijmegen.nl



Omgevingsdienst
Regio Nijmegen

N.B.

E-mailberichten van en naar de ODRN worden door de ODRN informeel behandeld.

Alle per e-mail verzonden stukken die behoren bij een vergunning, dienen tevens via de reguliere weg te worden ingediend. Dit is per post of via de OLO.

Zaaknummer W.220.103574.01
 Bedrijf De Hoop Mengvoeders B.V.
 Contactpersoon  
 Stuur dit formulier terug naar ZZSulivraag@edrn.nl

(potentiële) ZZS					Emissies naar de lucht							Indirecte lozingen naar water						Eventuele opmerkingen			
Chemische naam (pot) ZZS	CAS-nr	Grond voor ZZS-classificatie	Activiteit / installatie	Doorzet van grond- en hulpstoffen en product [ton/jaar]	Emissiepunt / installatie	Stofklasse	Type Emissie: P, D of V	Maximale concentratie	Werkelijke concentratie	Maximale vracht (kg/jaar)	Maximale vracht (kg/jaar)	Maximale berekende immissieconcentratie vanaf de inrichtingsgrens [µg/m³]	(indirect) lozingspunt, installatie of afgevoerd per as naar externe verwerker	Stofklasse	Type Emissie: P, D of V	Maximale concentratie	Werkelijke concentratie		Maximale vracht	Werkelijke vracht	Maximale immissieconcentratie in oppervlaktewater [mg/l]
								[mg/Nm³]	[mg/Nm³]	[kg/jaar]	[kg/jaar]					[mg/l]	[mg/l]		[kg/jaar]	[kg/jaar]	
TWM vleeskuikeus Start vit. DHZ		b	Bij opslag en doseren	10 Bij handmatig vullen in silo			P	0	0	0	0	0	N.v.t.		N.v.t.						Het betreft een premix met een hoog gehalte aan Vitamine A
TWM Vleeskuikeus Groei vet. DHZ		b	Bij opslag en doseren	240 Bij vullen silo			P	0	0	0	0	0	N.v.t.		N.v.t.						Het betreft een premix met een hoog gehalte aan Vitamine A

- Opmerking (1) Hier moet worden
aangegeven op grond
- a. volgens de specifieke kaders zoals genoemd in artikel 1.3.c van de Activiteitenregeling,
 - b. ZZS-zelfclassificatie of
 - c. de RIVM-lijst met Potentiële ZZS
- ad. a: Een stof is in ieder geval een
ZZS als deze genoemd is in een
van de verdragen en lijsten als
- ad. b: Daarnaast kan een stof als ZZS
worden geclassificeerd op basis
van zelfclassificatie. Voor deze
stoffen bestaat geen
geharmoniseerde classificatie en
worden daarom ook niet vermeld
op eerder genoemde RIVM-lijst.
De zelfclassificatie is te vinden
op het veiligheidsinformatieblad
(VIB) dat bedrijven of
- ad. c: Een stof is een Potentiële ZZS
als deze genoemd is in de RIVM
-notitie "Identificatie van
- NB 1: Een stof/product kan als
(Potentiële) ZZS zijn
- NB 2: Een (Potentiële) ZZS kan
worden geëmitteerd naar de
- NB 3: In mengsels van
stoffen/producten kunnen
(Potentiële) ZZS als deelfractie
aanwezig zijn. Is dat het geval
dan dient van de betreffende
stof/product ook de gevraagde
informatie te worden
opgenomen in de kolommen
- Opmerking (2) Hier moet aangegeven worden bij welke
hoofd- en voornaamste
nevenactiviteit/installatie de (Potentiële)
ZZS aanwezig zijn en/of geëmitteerd
worden naar de lucht en/of indirect geloosd
naar water. Het betreffen de activiteiten: op-
- NB 1: Voor bedrijven die werken met
een variabele

NB 2: Onderdeel van de inventarisatie
 is ook de afvoer van afvalwater
 per as naar de verwerker indien
 daar (Potentiële) ZZS in zitten.

- Hier moet de werkelijke doorzet op
jaarbasis worden aangegeven. Hierbij geldt
Opmerking (3) de hoogste waarde van de afgelopen 3 jaar.
Opmerking (4) Hier moet worden aangegeven de maximale
emissie of indirecte lozing die naar beste
Opmerking (5) Hier moet de werkelijke (gerealiseerde)
gemiddelde concentratie over een
~~in 2016 is gemeten: 3 mg/Nm en 5 mg/Nm~~
en 3 mg/Nm => gemiddeld 2 mg/Nm ; in
2016 is gemeten: 3 mg/Nm en 5 mg/Nm
Opmerking (6) Hier moet de werkelijke (gerealiseerde)
vracht over een kalenderjaar worden
Opmerking (7) Hier moet de immissie berekend worden op
basis van de gemaximeerde emissie. De
immissie kan berekend worden m.b.v. de
Opmerking (8) Hier moet de immissie berekend worden op
basis van de gemaximeerde indirecte lozing.

Beoordeling ontvangen Excel-sheet ZZS-uitvraag

Bedrijf	De Hoop Mengvoeders	WRS-zaaknr.	W.Z20.103574.01
---------	------------------------	-------------	-----------------

Overzicht ZZS

Emissie	in vergunning	NIET in vergunning	nog te bepalen of in vergunning	vergunning niet nodig	opmerkingen
emissie naar lucht				x	
ZZS					
potZZS					
indirecte lozing				x	
ZZS					
potZZS					
afvoer per as					
ZZS					
potZZS					

Vergunningenlijst

ZZS in deze vergunning? (ja/nee)	zaakid	Zaaknummer	BesluitDatum	Activiteit	Vig.Toelichting
	10891	Z13.039632	01/03/2014	WABO: Bouwen van een bouwwerk,WABO: Milieu: Milieuneutrale verandering	MNV het oprichten van een blaassilo, met de extra silo wordt de opslagcapaciteit van grondstoffen uitgebreid waardoor de logistiek verbeterd kan worden.
	26767	W.Z15.009398.02	12/15/2016	WABO: Milieu: Revisie milieuinrichting	REVER ivm uitbreiding huidige productiecapaciteit v. 250.000 ton naar 400.000 ton (geperst en meelvormig) diervoeders p/j; deel fabriek vervangen door hogere aanbouw; schoorsteen verhoogen tot 51 meter
	72363	W.Z18.103292.01	07/12/2018	WABO: Binnenplans afwijken van bestemmingsplan, beheersverordening e.d.,WABO: Milieu: Milieuneutrale verandering,WABO: Bouwen van een bouwwerk	MNV het uitbreiden van de tankhal en het onderdelenmagazijn, mbt de goot- en bouwhoogte en het bouwen binnen het bouwvlak in strijd met een bestmingsplan
	76830	W.Z18.105956.01	09/20/2018	WABO: Buitenplans afwijken van bestemmingsplan, beheersverordening e.a. (kruimelgevallenlijst),WABO: Milieu: Milieuneutrale verandering,WABO: Uitvoeren van werk of werkzaamheden op grond van regels ruimtelijke ordening,WABO: Bouwen van een bouwwerk	MNV het voor legaliseren van bouwwerken en het verplaatsen van de tankplaats en het plaatsen van de schutting
	80272	W.Z18.108005.01	06/04/2019	WABO: Buitenplans afwijken van bestemmingsplan, beheersverordening e.a. (kruimelgevallenlijst),WABO: Binnenplans afwijken van bestemmingsplan, beheersverordening e.d.,WABO: Milieu: Veranderen van een milieuinrichting,WABO: Uitvoeren van werk of werkzaamheden op grond van regels ruimtelijke ordening,WABO: Bouwen van een bouwwerk	MNV voor het parkeerterrein met verlichting en speeltuin met picknicktafel (in strijd met een bestemmingsplan of beheersverordening e.a.)

Conclusie (aankruisen)

	Brief A: Onvergonde activiteit
	Brief B: ingeval de stof wel vergund is, maar niet als ZZS
	Brief C: ingeval er een ommissie en tevens sprake is van een lopende revisietraject
x	Brief D: ingeval er geen vervolgactie nodig is

Overige aantekeningen

Veevoerbedrijven wordt in een ander kader gecontroleerd op de aanwezigheid van bepaalde ZZS (diervoederadditieven en diervoedercontaminanten) in hun grondstoffen en producten. Gelet op de lage gehalten aan ERS of ZZS hierin is het niet aanmerkelijk dat de emissiegrenswaarden, de grensmassaastroom of de vrijstellingsgrens naar lucht via de stofemissie bij deze bedrijven wordt overschreden. Ook zijn geen emissies naar water te verwachten.

Voor het reinigen en ontsmetten van voertuigen, zoals ook bij De Hoop in Zelhem plaatsvindt en naar ik aanneem ook installaties en ruimten binnen de bedrijven worden PT-04 biociden gebruikt, die geen ZZS zijn. Lozing van ZZS is niet aanmerkelijk.

Bij de algemene actualisatie van de vergunningen van de veevoerbedrijven i.v.m.de implementatie van het Uitvoeringsbesluit BBT voor de sector kan nog nader aandacht worden besteed aan BBT-8 en het voorkomen van de lozing van ZZS stoffen.

In het ingediende Excelbestand W.Z20.103574.01 zijn twee veevoerders aangegeven met de ZZS-classificatie b. Dit is de zogenaamde zelfclassificatie. Het betreft de veevoerders: TWM vleeskuikens Start vit. DHZ en TWM Vleeskuikens Groei vet. DHZ met een verbruik van respectievelijk 10 en 240 ton/jaar. In de toelichting in de Excelsheet is vermeld dat dit veevoer een premix betreft met een hoog gehalte aan Vitamine A. grote hoeveelheden Teratogeen is. Ik merk op dat de doorzet van dit veevoer (totaal 250 ton/jaar) te verwaarlozen is ten opzichte van de totale doorzet van 400.000 ton.

Het is aanmerkelijk dat er bij De Hoop in Zelhem geen relevante emissie van ZZS en pZZS naar lucht en water plaatsvindt. Veevoerbedrijven moeten voldoen aan GMP-regels en worden in een ander kader gecontroleerd op de aanwezigheid van bepaalde ZZS (diervoederadditieven en diervoedercontaminanten) in hun grondstoffen en producten.

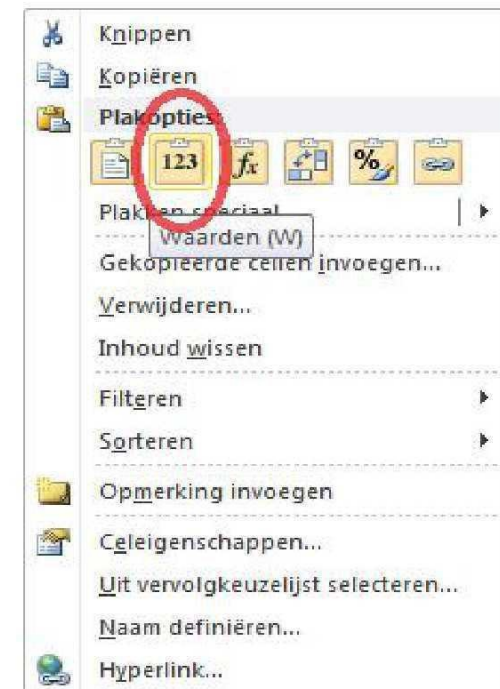
Het reinigingsmiddel ProPhorce, zoals vermeld in de revisievergunning bevat geen formaldehyde meer. Vanwege de beperkte doorzet kan de aanwezigheid van vitamine A in bepaalde voersoorten buiten beschouwing worden gelaten.

Voor een nadere onderbouwing zie bijgevoegd adviesrapport lucht 5 veevoerbedrijven

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11-16 Zelfclassificatie					17	18-22 lucht					23-29 water							
nummer	Bedrijf	Branche cluster	uitvraag	CAS nr	Stofnaam (werknaam)	Bijlage 12B	ZZS (RIVM)	Pot. ZZS	ex pot ZZS	Zelf	ZZS	PZZS	Behandel als ZZS	Geen (P)ZZS	Mogelijk ZZS	Telt mee	Klasse	Emissie x=ja -=nee	Vergund? ja nee ntb nvt	> MTR? ja nee ntb nvt	MVP? ja nee ntb nvt	Klasse Z1-Z2 A1-A4 B1-B4 C1-C4	Indirecte lozing x=ja -=nee	direct (Waterwet) ja nee	Afvoer per as x=ja -=nee	Vergund? ja nee ntb nvt	> MTR? ja nee ntb nvt	MVP? ja nee ntb nvt
										Zelf	ZZS	PZZS	Behandel als ZZS	Geen (P)ZZS	Mogelijk ZZS		Klasse	Emissie x=ja -=nee	Vergund? ja nee ntb nvt	> MTR? ja nee ntb nvt	MVP? ja nee ntb nvt	Klasse Z1-Z2 A1-A4 B1-B4 C1-C4	Indirecte lozing x=ja -=nee	direct (Waterwet) ja nee	Afvoer per as x=ja -=nee	Vergund? ja nee ntb nvt	> MTR? ja nee ntb nvt	MVP? ja nee ntb nvt

Ingevulde stoffen uit Database kopiëren en hierboven **als waarden*** plakken. Daarna kolommen 20 en verder invullen

*Plakken als waarden:



Beperkte immissietoets gegevens:

uittreesnelheid (m/s)

straal afvoerpijp (m)

temperatuur afgas (°C)

emissie (vracht, kg/uur) (bij meerdere stoffen tabel)

o.b.v. maximale emissie / gemeten emissie /

schoorsteenhoogte (m)

afstand (van schoorsteen tot grens bedrijfsterrein, m)

te vinden via:

<https://rvszoekstelsysteem.rivm.nl/>

CAS-nummer

stofnaam

vracht (kg/u)

Resultaat Bit

MTR Lucht

VR Lucht

Conclusie:

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen