

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Productbenaming** VENDETTA®

##### Andere identificatiemiddelen

**Productcode** 50000690

Productregistratienummer : Toelatingsnummer 15210 N

Unieke Formule-identificatie (UFI) : S8UY-82Q8-WN4Q-NSYQ

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Gebruik van de stof of het mengsel** Fungicide

**Aanbevolen beperkingen voor gebruik** Gebruik zoals aanbevolen door het label.  
Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Adres leverancier** FMC Operational Netherlands B.V.  
The Mark - 2nd floor office 209  
Fascinatio Boulevard 216-220  
NL-3065 WB Rotterdam  
Nederland

Telefoon: +31(0)10-8081422  
E-mailadres: SDS-Info@fmc.com .

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bel voor noodgevallen als gevolg van lekkage, brand, morsen of ongevallen:  
BIG (BrandweerInformatiecentrum voor Gevaarlijke stoffen),  
telefoonnummer +32(0)14-584545.

Medisch noodgeval:  
Nederland: +31 (0) 88 755 8000  
(NVIC telefoonnummer voor noodgevallen) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

Centra voor vergiftiging hebben mogelijk alleen informatie vereist voor producten in overeenstemming met regulering (EC) nr 1272/2008 en nationale wetgeving.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

|  |  |
|--|--|
| Huidsensibilisering, Sub-categorie 1A                      | H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2              | H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                       |
| (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1     | H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1 | H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**  
P261 Inademing van stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel vermijden.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.  
**Maatregelen:**  
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P362 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

deze opnieuw te gebruiken.

### Verwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

fluazinam (ISO)

### Aanvullende etikettering

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Voor speciale zinnen (SP) en veiligheidsintervallen, raadpleeg het etiket.

## 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

| Chemische naam  | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer | Indeling   | Concentratie<br>(% w/w) |
|-----------------|--|--|-------------------------|
| fluazinam (ISO) | 79622-59-6<br>612-287-00-5                         | Acute Tox. 4; H332<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 2; H361d<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-factor (Acute<br>aquatische toxiciteit):<br>10 | >= 25 - < 30            |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging  
van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 06.09.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000690      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023

|                                |  |   |                     |
|--------------------------------|--|---|---------------------|
|                                |  | M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10   |                     |
|                                |  | Acute toxiciteitsschattingen  |                     |
|                                |  | Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 1,32 mg/l  |                     |
| azoxystrobin (ISO)             | 131860-33-8<br>607-256-00-8            | Acute Tox. 3; H331<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410  | >= 10 - < 20        |
|                                |  | M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10<br>M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10   |                     |
|                                |  | Acute toxiciteitsschattingen  |                     |
|                                |  | Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,7 mg/l   |                     |
| Natriumalkylnaftaleensulfonaat | 68425-94-5                             | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 3; H412   | >= 2,5 - < 10       |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on   | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411 | >= 0,0025 - < 0,025 |
|                                |  | M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10  |                     |
|                                |  | specifieke concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1; H317  |                     |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | >= 0,05 %   |  |
|  |  | Acute toxiciteitsschattingen                        |  |
|  |  | Acute orale toxiciteit:<br>500,0 mg/kg<br>490 mg/kg |  |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| Algemeen advies           | : Buiten de gevaarlijke zone brengen.<br>Een arts raadplegen.<br>Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.<br>Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden.<br>Het slachtoffer niet alleen laten.   |
| Bij inademing             | : Overbrengen naar de frisse lucht.<br>Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.<br>Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  |
| Bij aanraking met de huid | : Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.<br>Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.<br>Afwassen met zeep en veel water.<br>Meteen medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.   |
| Bij aanraking met de ogen | : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.<br>Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.<br>Contactlenzen uitnemen.<br>Onbeschadigd oog beschermen.<br>Tijdens spoelen ogen goed open houden.<br>Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken             | : Ademhalingswegen vrijhouden.<br>GEEN braken opwekken.<br>Mond spoelen met water.<br>Geen melk of alcoholische dranken geven.<br>Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).<br>Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.<br>Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.                        |

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- |         |  |
|---------|--|
| Gevaren | : De symptomen van het allergische effect variëren van licht |
|---------|--|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

jeukende, papuleuze uitslag tot pijnlijke, huilende en blaartrekkende dermatitis. Bij dierproeven waren de belangrijkste symptomen na orale inname verstoring van de ademhaling en verminderde activiteit.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Droogpoeder, CO<sub>2</sub>, waterspray of gewoon schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen van irriterende gasen en dampen.  
Waterstoffluoride  
Waterstofchloride  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Koolstofoxiden  
Zwaveloxiden  
Gefluoreerde verbindingen  
Gechloreerde verbindingen

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

voorzorgsmaatregelen

Als het veilig kan, stop dan het lek.  
Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek.  
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Personeel onmiddellijk evacueren naar een veilige omgeving.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik.  
De verontreinigde ruimte duidelijk markeren en zorg ervoor dat onbevoegd personeel geen toegang kan krijgen.  
Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte beschermingsmiddelen mogen optreden.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingmiddel, universeel bindingmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden.  
Dampen/stof niet inademen.  
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.  
Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.  
Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen of astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.

# VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en containers : Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
- Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Het product is stabiel onder normale omstandigheden van magazijnopslag. Beschermen tegen hitte en direct zonlicht. Opslaan in gesloten, geëtiketteerde recipiënten. De opslagruimte moet bestaan uit onbrandbaar materiaal, gesloten, droog, geventileerd en met een ondoordringbare vloer, zonder toegang voor onbevoegden of kinderen. Een waarschuwbord met de tekst "GIF" wordt aanbevolen. De ruimte mag alleen worden gebruikt voor de opslag van chemicaliën. Eten, drinken, voer en zaad mogen niet aanwezig zijn. Er moet een handwasstation aanwezig zijn.
- Aanbevolen bewaartemperatuur : 5 - 30 °C
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geregistreerd bestrijdingsmiddel voor gebruik met label dat is goedgekeurd door landspecifieke regelgevende instanties.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**

| Stofnaam         | Eindgebruik | Blootstellingsroute | Mogelijke gezondheidsaandoeningen | Waarde    |
|------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|-----------|
| propane-1,2-diol | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn -                   | 168 mg/m3 |



# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 06.09.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 50000690      Datum laatste uitgave: -      Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023

|                              |             |           | systemische effecten                 |             |
|------------------------------|-------------|-----------|--------------------------------------|-------------|
|                              | Werknemers  | Inademing | Lange termijn-plaatselijke effecten  | 10 mg/m3    |
|                              | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 50 mg/m3    |
|                              | Consumenten | Inademing | Lange termijn-plaatselijke effecten  | 10 mg/m3    |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Werknemers  | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 6,81 mg/m3  |
|                              | Werknemers  | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 0,966 mg/kg |
|                              | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 1,2 mg/m3   |
|                              | Consumenten | Huid      | Lange termijn - systemische effecten | 0,345 mg/kg |

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

| Stofnaam                     | Milieucompartiment                             | Waarde        |
|------------------------------|--|---------------|
| fluazinam (ISO)              | Water  | 530 ng/l      |
| propane-1,2-diol             | Zoetwater                                      | 260 mg/l      |
|                              | Intermitterend gebruik/intermitterende emissie | 183 mg/l      |
|                              | Zeewater                                       | 26 mg/l       |
|                              | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 20 g/l        |
|                              | Zoetwater afzetting                            | 572 mg/kg     |
|                              | Zeeafzetting                                   | 57,2 mg/kg    |
|                              | Bodem  | 50 mg/kg      |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Zoetwater                                      | 0,00403 mg/l  |
|                              | Zeewater                                       | 0,000403 mg/l |
|                              | Rioolwaterbehandelingsinstallatie              | 1,03 mg/l     |
|                              | Zoetwater afzetting                            | 0,0499 mg/l   |
|                              | Zeeafzetting                                   | 0,00499 mg/l  |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water  
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril  
Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.

Bescherming van de handen  
Materiaal : Draag chemicaliënbestendige handschoenen, zoals barrièrelaminaat, butylrubber of nitrilrubber.

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming : Ondoordringbare kleding  
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

Bescherming van de ademhalingswegen : In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen.

Beschermende maatregelen : Noodplan opstellen voorafgaand aan eerste gebruik van dit product.  
Altijd een EHBO-koffer bij de hand houden, samen met de juiste instructies.  
Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

In het kader van professioneel gewasbeschermingsgebruik zoals aanbevolen, dient de eindgebruiker te verwijzen naar het etiket en de instructies voor ons

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |   |  |
|---|---|--|
| Fysieke staat   | : | vloeibaar                                |
| Kleur   | : | bruin                                    |
| Geur  | : | mild, Chemische geur                     |
| Geurdrempelwaarde   | : | Niet uitgevoerd                          |
| Smelt-/vriespunt  | : | Niet uitgevoerd                          |
| Kookpunt/kooktraject  | : | Niet uitgevoerd                          |
| Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde | : | Niet uitgevoerd                          |
| Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde | : | Niet uitgevoerd                          |
| Vlampunt  | : | 94 °C<br>Methode: Seta gesloten cup      |
| Zelfontbrandingstemperatuur                                   | : | 454 °C                                   |
| Ontledingstemperatuur   | : | Niet uitgevoerd                          |
| pH  | : | 6,06<br>Concentratie: 1 %<br>(onverdund) |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

5,57  
Concentratie: 1 %  
(1% oplossing in water)

|  |  |
|--|--|
| Viscositeit                            |  |
| Viscositeit, dynamisch                 | : 100 - 400 mPa.s  |
| Viscositeit, kinematisch               | : Niet-newtoniaanse vloeistof: de viscositeit is afhankelijk van de afschuifsnellheid. |
| Oplosbaarheid                          |  |
| Oplosbaarheid in water                 | : dispergeerbaar   |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Niet beschikbaar voor dit mengsel  |
| Dampspanning                           | : Niet beschikbaar voor dit mengsel  |
| Relatieve dichtheid                    | : 1,246 (20 °C)  |
| Relatieve dampdichtheid                | : Niet uitgevoerd  |
| Deeltjeskenmerken                      |  |
| Deeltjesgrootte                        | : Niet van toepassing  |
| Deeltjesgrootteverdeling               | : Niet van toepassing  |
| vorm                                   | : Niet van toepassing  |

### 9.2 Overige informatie

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Ontpofbare stoffen             | : Niet explosief  |
| Oxiderende eigenschappen       | : Niet-oxiderende   |
| Ontvlambaarheid (vloeistoffen) | : ontvlambaar, Op basis van de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de indelingscriteria voor ontvlambaarheid. |
| Zelfontsteking                 | : 454 °C  |
| Verdampingssnelheid            | : Geen gegevens beschikbaar   |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

# VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Vermijd sterke zuren, basen en oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 425

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 4,86 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Richtlijn test OECD 403  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 4.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

#### Bestanddelen:

#### **fluazinam (ISO):**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 425  
Verschijnselen: Diarree  
GLP: ja  
Beoordeling: Het component/mengsel is laag giftig na eenmaal inslikken.  
Opmerkingen: geen sterfte

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, man): 1,32 - 2,13 mg/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Richtlijn test OECD 403  
Verschijnselen: Dodelijkheid, Ademhalingsmoeilijkheden,  
Ataxie  
GLP: ja

Acute toxiciteitsschattingen: 1,32 mg/l  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: ATE-waarde (acute toxiciteitsschatting) afgeleid van  
LD50/LC50-waarde

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
GLP: ja  
Beoordeling: Het component/mengsel is laag giftig na  
eenmalig contact met de huid.  
Opmerkingen: geen sterfte

### **azoxystrobin (ISO):**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 0,7 mg/l  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening  
(EG) Nr. 1272/2008

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

### **Natriumalkylnaftaleensulfonaat:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 500,0 mg/kg  
Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting

LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 490 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteitsschattingen: 490 mg/kg  
Methode: ATE-waarde (acute toxiciteitsschatting) afgeleid van  
LD50/LC50-waarde

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid  
voor de huid

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Product:

|             |   |
|-------------|---|
| Soort       | : Konijn  |
| Beoordeling | : Geen huidirritatie  |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 404   |
| Opmerkingen | : Minimale effecten die niet aan de drempelwaarde voor classificatie voldoen. |

#### Bestanddelen:

##### **fluazinam (ISO):**

|             |   |
|-------------|---|
| Soort       | : Konijn  |
| Beoordeling | : Geen huidirritatie  |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 404   |
| GLP         | : ja  |
| Opmerkingen | : Minimale effecten die niet aan de drempelwaarde voor classificatie voldoen. |

##### **azoxystrobin (ISO):**

|             |   |
|-------------|---|
| Soort       | : Konijn  |
| Beoordeling | : Niet geclassificeerd als irriterend   |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 404   |
| Opmerkingen | : Minimale effecten die niet aan de drempelwaarde voor classificatie voldoen.<br>Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

##### **Natriumalkylnaftaleensulfonaat:**

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Opmerkingen | : Geen gegevens beschikbaar |
|-------------|-----------------------------|

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Soort              | : Konijn                  |
| Blootstellingstijd | : 72 h                    |
| Methode            | : Richtlijn test OECD 404 |
| Resultaat          | : Geen huidirritatie      |

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Product:

|             |   |
|-------------|---|
| Soort       | : Konijn  |
| Beoordeling | : Geen oogirritatie   |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 405   |
| Opmerkingen | : Minimale effecten die niet aan de drempelwaarde voor classificatie voldoen. |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### **Bestanddelen:**

#### **fluazinam (ISO):**

|             |   |
|-------------|---|
| Beoordeling | : Gevaar voor ernstig oogletsel.  |
| Opmerkingen | : Gebaseerd op de geharmoniseerde EU-indeling - Bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) |

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Soort       | : Konijn                   |
| Beoordeling | : Irriterend voor de ogen. |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 405  |
| GLP         | : ja                       |

#### **azoxystrobin (ISO):**

|             |   |
|-------------|---|
| Soort       | : Konijn  |
| Beoordeling | : Niet geclassificeerd als irriterend   |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 405   |
| Opmerkingen | : Minimale effecten die niet aan de drempelwaarde voor classificatie voldoen.<br>Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

#### **Natriumalkylnaftaleensulfonaat:**

|           |                |
|-----------|----------------|
| Resultaat | : Oogirritatie |
|-----------|----------------|

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Soort     | : Hoornvlies van een rund           |
| Methode   | : Richtlijn test OECD 437           |
| Resultaat | : Geen oogirritatie                 |
| Soort     | : Konijn                            |
| Methode   | : EPA OPP 81-4                      |
| Resultaat | : Onomkeerbare effecten aan de ogen |

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Huidsensibilisering**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### **Ademhalingssensibilisatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### **Product:**

|             |  |
|-------------|--|
| Beoordeling | : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.   |
| Methode     | : Richtlijn test OECD 429  |
| Resultaat   | : Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van ernstige overgevoeligheid van de huid bij mensen. |

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### **Bestanddelen:**

#### **fluazinam (ISO):**

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Testtype            | : | Lokale lymfkliertest (LLNA)                               |
| Blootstellingsroute | : | Aanraking met de huid                                     |
| Soort               | : | Muis  |
| Beoordeling         | : | Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.  |
| Methode             | : | Richtlijn test OECD 429                                   |
| Resultaat           | : | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |
| GLP                 | : | ja  |

#### **azoxystrobin (ISO):**

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| Soort       | : | Cavia  |
| Beoordeling | : | Geen huidsensibilisator.                       |
| Methode     | : | Richtlijn test OECD 406                        |
| Resultaat   | : | Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid. |

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

|           |   |   |
|-----------|---|---|
| Testtype  | : | Maximalisatietest   |
| Soort     | : | Cavia   |
| Methode   | : | Richtlijn test OECD 406                                   |
| Resultaat | : | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |

|           |   |   |
|-----------|---|---|
| Soort     | : | Cavia   |
| Methode   | : | FIFRA 81.06   |
| Resultaat | : | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |

### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### **Product:**

|  |   |  |
|--|---|--|
| Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling | : | Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als mutageen van een geslachtscel. |
|--|---|--|

### **Bestanddelen:**

#### **fluazinam (ISO):**

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| Genotoxiciteit in vitro | : | Testtype: Ames-test<br>metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie<br>Resultaat: negatief |
|-------------------------|---|--|

|                        |   |  |
|------------------------|---|--|
| Genotoxiciteit in vivo | : | Testtype: Test microkern<br>Soort: Muis<br>Resultaat: negatief |
|------------------------|---|--|

|  |   |                             |
|--|---|-----------------------------|
| Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling | : | Geen genotoxisch potentieel |
|--|---|-----------------------------|



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

|   |   |   |
|---|---|---|
| Genotoxiciteit in vitro                         | : | Testtype: genmutatietest<br>Testsysteem: muislymfocellen<br>metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie<br>Methode: Richtlijn test OECD 476<br>Resultaat: negatief<br><br>Testtype: Ames-test<br>Methode: Richtlijn test OECD 471<br>Resultaat: negatief<br><br>Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen<br>Methode: Richtlijn test OECD 473<br>Resultaat: positief |
| Genotoxiciteit in vivo                          | : | Testtype: ongeplande proef DNA-synthese<br>Soort: Rat (man)<br>Type cel: Levercellen<br>Methode van applicatie: Inslikken<br>Blootstellingstijd: 4 h<br>Methode: Richtlijn test OECD 486<br>Resultaat: negatief<br><br>Testtype: Test microkern<br>Soort: Muis<br>Methode van applicatie: Oraal<br>Methode: Richtlijn test OECD 474<br>Resultaat: negatief                                    |
| Mutageniteit in<br>geslachtscellen- Beoordeling | : | Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als<br>mutageen van een geslachtscel.   |

### Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Product:

|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| Kankerverwekkendheid -<br>Beoordeling | : | Gewicht van het bewijs steunt classificatie als carcinogeen<br>niet |
|---------------------------------------|---|---|

#### Bestanddelen:

##### fluazinam (ISO):

|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| Kankerverwekkendheid -<br>Beoordeling | : | Vertoonde geen kankerverwekkende effecten bij dierproeven. |
|---------------------------------------|---|--|

##### azoxystrobin (ISO):

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| Methode     | : | Richtlijn test OECD 451                      |
| Resultaat   | : | negatief                                     |
| Opmerkingen | : | Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd |

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Methode                               | : Richtlijn test OECD 453   |
| Resultaat                             | : negatief  |
| Opmerkingen                           | : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd                      |
| Kankerverwekkendheid -<br>Beoordeling | : Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten<br>gebleken. |

### Giftigheid voor de voortplanting

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

#### **Product:**

|   |  |
|---|--|
| Giftigheid voor de<br>voortplanting - Beoordeling | : Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van schadelijke<br>effecten op de ontwikkeling; deze zijn gebaseerd op<br>dierproeven. |
|---|--|

#### **Bestanddelen:**

##### **fluazinaam (ISO):**

|  |   |
|--|---|
| Effecten op de ontwikkeling<br>van de foetus | : Soort: Rat<br>Verschijnselen: Effecten op de foetus., placenta afwijkingen,<br>vervroegde of onvolledig verbeende sternoblasten, afwijkingen<br>van de hoofdbeenderen, niet ontwikkelde nierpapillen en<br>opgezwollen urineleider<br>Resultaat: Er zijn embryotoxische effecten en schadelijke<br>effecten bij het nageslacht waargenomen. |
|--|---|

|  |   |
|--|---|
|  | : Soort: Rat<br>Verschijnselen: Effecten op de foetus., Afwijkingen van skelet<br>en ingewanden.<br>Resultaat: Er zijn embryotoxische effecten en schadelijke<br>effecten bij het nageslacht waargenomen. |
|--|---|

|   |  |
|---|--|
| Giftigheid voor de<br>voortplanting - Beoordeling | : Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid<br>gebleken., Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van<br>schadelijke effecten op de ontwikkeling; deze zijn gebaseerd<br>op dierproeven. |
|---|--|

##### **azoxystrobin (ISO):**

|   |   |
|---|---|
| Giftigheid voor de<br>voortplanting - Beoordeling | : Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve<br>giftigheid niet<br>Verloopt geen teratogene effecten bij dierproeven. |
|---|---|

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Effecten op de<br>vruchtbaarheid | : Soort: Rat, man<br>Methode van applicatie: Inslikken<br>Algemene toxiciteit bij ouders: NOAEL: 18,5 mg/kg<br>lichaamsgewicht<br>Algemene toxiciteit F1: NOAEL: 48 mg/kg lichaamsgewicht<br>Vruchtbaarheid: NOAEL: 112 mg/kg lg/dag |
|----------------------------------|--|

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

Verschuiven: Geen effecten op voortplantingsparameters.  
Methode: OPPTS 870.3800  
Resultaat: negatief

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Gewicht van het bewijs steunt classificatie voor reproductieve giftigheid niet

### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Product:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

#### Bestanddelen:

##### **fluazinam (ISO):**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

##### **azoxystrobin (ISO):**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### **azoxystrobin (ISO):**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

##### **fluazinam (ISO):**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Soort                  | : Rat   |
| LOAEL                  | : 41 mg/kg, 500 ppm                               |
| Methode van applicatie | : Inslikken                                       |
| Blootstellingstijd     | : 90 days   |
| Doelorganen            | : Lever   |
| Verschuiven            | : Afname lichaamsgewicht, toegenomen levergewicht |

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### azoxystrobin (ISO):

|                        |  |
|------------------------|--|
| Soort                  | : Rat  |
| NOAEL                  | : 21 mg/kg lg/dag                              |
| Methode van applicatie | : Oraal  |
| Blootstellingstijd     | : 90 d   |
| Opmerkingen            | : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd |

|                        |  |
|------------------------|--|
| Soort                  | : Hond   |
| NOAEL                  | : 50 mg/kg lg/dag                              |
| Methode van applicatie | : Oraal  |
| Blootstellingstijd     | : 90 d   |
| Opmerkingen            | : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd |

|                        |  |
|------------------------|--|
| Soort                  | : Hond   |
| NOAEL                  | : 25 mg/kg lg/dag                              |
| Methode van applicatie | : Oraal  |
| Blootstellingstijd     | : 1 Jaren                                      |
| Opmerkingen            | : Er zijn geen nadelige effecten gerapporteerd |

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Soort                  | : Rat, mannelijk en vrouwelijk |
| NOAEL                  | : 15 mg/kg                     |
| Methode van applicatie | : Inslikken                    |
| Blootstellingstijd     | : 28 d                         |
| Methode                | : Richtlijn test OECD 407      |
| Verschijnselen         | : Irritatie                    |

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Soort                  | : Rat, mannelijk en vrouwelijk      |
| NOAEL                  | : 69 mg/kg                          |
| Methode van applicatie | : Inslikken                         |
| Blootstellingstijd     | : 90 d                              |
| Verschijnselen         | : Irritatie, Afname lichaamsgewicht |

### Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Product:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

### Bestanddelen:

#### fluazinam (ISO):

De stof heeft geen eigenschappen verbonden aan aspiratiegevaar.

#### azoxystrobin (ISO):

De stof heeft geen eigenschappen verbonden aan aspiratiegevaar.

# VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

##### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

#### Ervaring met blootstelling van mensen

##### Bestanddelen:

##### fluazinam (ISO):

Aanraking met de huid : Verschijnselen: irriterende effecten, sensibiliserende effecten

#### Nadere informatie

##### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

##### Product:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 0,091 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,46 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : NOEC (Navicula pelliculosa (Diatomee)): 0,0256 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

ErC50 (Navicula pelliculosa (Diatomee)): 0,132 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

ErC50 (Lemna gibba (bultkroos)): 6,62 mg/l  
Blootstellingstijd: 7 d

NOEC (Lemna gibba (bultkroos)): 0,15 mg/l  
Blootstellingstijd: 7 d

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde : NOEC: 0,21 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

waterdieren (Chronische toxiciteit)      Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen      :    LC50: > 1.000 mg/kg  
Blootstellingstijd: 14 d  
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

Toxiciteit voor terrestrische organismen      :    LD50: > 219 µg/bij  
Eindpunt: Acute orale toxiciteit  
Soort: Apis mellifera (bijen)

LD50: > 200 µg/bij  
Eindpunt: Acute contactgiftigheid  
Soort: Apis mellifera (bijen)

### Bestanddelen:

#### **fluazinam (ISO):**

Toxiciteit voor vissen      :    LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,11 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren      :    EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,19 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten      :    IC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): > 0,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)      :    10

Toxiciteit voor micro-organismen      :    EC50 (actief slib): 75 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)      :    NOEC: 0,012 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)      :    NOEC: < 0,0125 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)      :    10

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen      :    LC50: > 1.000 mg/kg  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)

Toxiciteit voor terrestrische organismen      :    LD50: > 4.190 mg/kg  
Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

LD50: 1.782 mg/kg  
Soort: *Colinus virginianus* (Bobwhite kwartel)

### azoxystrobin (ISO):

Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 0,47 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 0,28 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202

EC50 (*Americamysis bahia* (garnaalsoort)): 0,055 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (*lemna gibba* (bultkroos)): 3,2 mg/l  
Blootstellingstijd: 14 d

EC50 (*Navicula pelliculosa* (Diatomee)): 0,146 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (*Navicula pelliculosa* (Diatomee)): 0,02 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (*lemna gibba* (bultkroos)): 0,8 mg/l  
Blootstellingstijd: 14 d

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,16 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)  
Methode: OECD testrichtlijn 204

NOEC: 0,147 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: *Pimephales promelas* (Amerikaanse dikkopling)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,044 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: *Daphnia magna* (grote watervlo)

NOEC: 0,00954 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d  
Soort: *Americamysis bahia* (garnaalsoort)

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

|  |   |   |
|--|---|---|
| Toxiciteit voor in de bodem levende organismen | : | LC50: 283 mg/kg<br>Blootstellingstijd: 14 d<br>Soort: Eisenia fetida (regenwormen)  |
| Toxiciteit voor terrestrische organismen       | : | LD50: > 1.000 mg/kg<br>Soort: Anas platyrhynchos (wilde eend)<br><br>LD50: > 1.000 mg/kg<br>Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)<br><br>LD50: > 5.200 ppm<br>Soort: Colinus virginianus (Bobwhite kwartel)<br>Opmerkingen: Voedsel<br><br>LD50: > 200 µg/bee<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Eindpunt: Acute contactgiftigheid<br>Soort: Apis mellifera (bijen)<br><br>LD50: > 25 µg/bee<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Eindpunt: Acute orale toxiciteit<br>Soort: Apis mellifera (bijen) |

### Natriumalkylnaftaleensulfonaat:

|   |   |  |
|---|---|--|
| Toxiciteit voor vissen                                      | : | LC50 (Zebra vis): > 10 - 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h<br>Methode: Richtlijn test OECD 203<br>Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen  |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 202<br>Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen   |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                          | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br>Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen<br><br>EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h<br>Methode: OECD testrichtlijn 201<br>Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen |



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : EC10: > 10 - 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)  
Methode: OECD testrichtlijn 211  
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)): 16,7 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
  
LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,15 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,9 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test  
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,070 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201  
  
NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,04 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (actief slib): 24 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h  
Testtype: Ademhalingsremming  
Methode: OECD testrichtlijn 209  
  
EC50 (actief slib): 12,8 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h  
Testtype: Ademhalingsremming  
Methode: OECD testrichtlijn 209

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Het product bevat kleine hoeveelheden van niet gemakkelijk biologisch afbreekbare bestanddelen, die

# VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

mogelijk niet afbreekbaar zijn in waterzuiveringsinstallaties.

### Bestanddelen:

#### **fluazinam (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

#### **azoxystrobin (ISO):**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

#### **Natriumalkylnaftaleensulfonaat:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Methode: OECD-testrichtlijn 301 C

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

### Bestanddelen:

#### **fluazinam (ISO):**

Bioaccumulatie : Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)  
Bioconcentratiefactor (BCF): 500 - 800  
Opmerkingen: Laag potentieel voor bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 4,67 (21 °C)  
pH: 7

log Pow: 3,34 (22 °C)  
pH: 9

#### **azoxystrobin (ISO):**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 2,5 (20 °C)

#### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Bioaccumulatie : Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)  
Blootstellingstijd: 56 d

# VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

Bioconcentratiefactor (BCF): 6,62  
Methode: Richtlijn test OECD 305  
Opmerkingen: Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,7 (20 °C)  
pH: 7

log Pow: 0,99 (20 °C)  
pH: 5

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Product:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

#### Bestanddelen:

##### **fluazinam (ISO):**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Slechte mobiliteit in de bodem

##### **azoxystrobin (ISO):**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Onder normale omstandigheden heeft de stof een lage tot matige mobiliteit in de bodem.

##### **1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 9,33 ml/g, log Koc: 0,97  
Methode: Richtlijn test OECD 121  
Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

#### **Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Product                   | : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.<br>Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.<br>Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.   |
| Verontreinigde verpakking | : Achtergebleven restant verwijderen.<br>Lege containers niet hergebruiken.<br>Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.<br>Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 3082 |
| ADR  | : UN 3082 |
| RID  | : UN 3082 |
| IMDG | : UN 3082 |
| IATA | : UN 3082 |

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|      |  |
|------|--|
| ADN  | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(Fluazinam, Azoxystrobin) |
| ADR  | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(Fluazinam, Azoxystrobin) |
| RID  | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(Fluazinam, Azoxystrobin) |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.           |

# VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

(Fluazinam, Azoxystrobin)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Fluazinam, Azoxystrobin)

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

|             | Klasse | Secundaire risico's |
|-------------|--------|---------------------|
| <b>ADN</b>  | : 9    |                     |
| <b>ADR</b>  | : 9    |                     |
| <b>RID</b>  | : 9    |                     |
| <b>IMDG</b> | : 9    |                     |
| <b>IATA</b> | : 9    |                     |

### 14.4 Verpakkingsgroep

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>ADN</b>                  |            |
| Verpakkingsgroep            | : III      |
| Classificatiecode           | : M6       |
| Gevarenidentificatienr.     | : 90       |
| Etiketten                   | : 9        |
| <b>ADR</b>                  |            |
| Verpakkingsgroep            | : III      |
| Classificatiecode           | : M6       |
| Gevarenidentificatienr.     | : 90       |
| Etiketten                   | : 9        |
| Tunnelrestrictiecode        | : (-)      |
| <b>RID</b>                  |            |
| Verpakkingsgroep            | : III      |
| Classificatiecode           | : M6       |
| Gevarenidentificatienr.     | : 90       |
| Etiketten                   | : 9        |
| <b>IMDG</b>                 |            |
| Verpakkingsgroep            | : III      |
| Etiketten                   | : 9        |
| EmS Code                    | : F-A, S-F |
| <b>IATA (Vracht)</b>        |            |
| Verpakkingsvoorschrift      | : 964      |
| (vrachtvliegtuig)           |            |
| Verpakkingsvoorschrift (LQ) | : Y964     |
| Verpakkingsgroep            | : III      |
| Etiketten                   | : Diversen |
| <b>IATA (Passagier)</b>     |            |
| Verpakkingsvoorschrift      | : 964      |
| (passagiersvliegtuig)       |            |
| Verpakkingsvoorschrift (LQ) | : Y964     |
| Verpakkingsgroep            | : III      |
| Etiketten                   | : Diversen |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|               |                                 |  |   |
|---------------|---------------------------------|--|---|
| Versie<br>1.0 | Herzieningsdatum:<br>06.09.2023 | Veiligheidsinformatie<br>bladnummer:<br>50000690 | Datum laatste uitgave: -<br>Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|---------------|---------------------------------|--|---|

### 14.5 Milieugevaren

#### ADN

Milieugevaarlijk : ja

#### ADR

Milieugevaarlijk : ja

#### RID

Milieugevaarlijk : ja

#### IMDG

Mariene verontreiniging : ja

#### IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

#### IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
Nummer op de lijst 75, 3  
fluazinam (ISO)  
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E1 MILIEUGEVAREN

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : A1 Zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Saneringsinspanning : A

### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). fluazinam (ISO)

### De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

|       |   |
|-------|---|
| TCSI  | : Niet overeenkomstig de lijst  |
| TSCA  | : Het product bevat een stof/stoffen die niet in de TSCA lijst zijn opgenomen.  |
| AIIC  | : Niet overeenkomstig de lijst  |
| DSL   | : Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.<br>azoxystrobin (ISO)<br>fluazinam (ISO)<br>mixture of polyorganosiloxanes and fillers |
| ENCS  | : Niet overeenkomstig de lijst  |
| ISHL  | : Niet overeenkomstig de lijst  |
| KECI  | : Niet overeenkomstig de lijst  |
| PICCS | : Niet overeenkomstig de lijst  |

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

|       |   |                              |
|-------|---|------------------------------|
| IECSC | : | Niet overeenkomstig de lijst |
| NZloC | : | Niet overeenkomstig de lijst |
| TECI  | : | Niet overeenkomstig de lijst |

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product (mengsel) is geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

|       |   |  |
|-------|---|--|
| H302  | : | Schadelijk bij inslikken.  |
| H315  | : | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317  | : | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318  | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel.   |
| H319  | : | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H331  | : | Giftig bij inademing.  |
| H332  | : | Schadelijk bij inademing.  |
| H361d | : | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                        |
| H400  | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410  | : | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411  | : | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.      |
| H412  | : | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |

### Volledige tekst van andere afkortingen

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Acute Tox.      | : | Acute toxiciteit                              |
| Aquatic Acute   | : | (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn     |
| Aquatic Chronic | : | (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |
| Eye Dam.        | : | Ernstig oogletsel                             |
| Eye Irrit.      | : | Oogirritatie                                  |
| Repr.           | : | Giftigheid voor de voortplanting              |
| Skin Irrit.     | : | Huidcorrosie/-irritatie                       |
| Skin Sens.      | : | Huidsensibilisering                           |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Skin Sens. 1A     | H317  |
| Repr. 2           | H361d |
| Aquatic Acute 1   | H400  |
| Aquatic Chronic 1 | H410  |

#### Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

### Vrijwaringclausule

FMC Corporation is van mening dat de informatie en aanbevelingen in dit document (inclusief gegevens en verklaringen) correct zijn op de datum hiervan. U kunt contact opnemen met FMC Corporation om te verzekeren dat dit document het meest actuele is dat beschikbaar is bij FMC Corporation. Er wordt geen garantie gegeven op geschiktheid voor een bepaald doel, garantie op verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de hierin verstrekte informatie. De hierin verstrekte informatie heeft alleen betrekking op het gespecificeerde aangegeven product en is mogelijk niet van toepassing wanneer een dergelijk product wordt gebruikt in combinatie met andere materialen of in een proces. De gebruiker is verantwoordelijk voor het bepalen of het product geschikt is voor een bepaald doel en geschikt is voor de gebruiksomstandigheden en gebruiksmethoden van de gebruiker. Aangezien de omstandigheden en methoden van gebruik buiten de controle van FMC Corporation vallen, wijst FMC Corporation uitdrukkelijk alle aansprakelijkheid af

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging  
van Verordening (EG) nr.1907 / 2006



## VENDETTA®

|        |                   |                       |                                       |
|--------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versie | Herzieningsdatum: | Veiligheidsinformatie | Datum laatste uitgave: -              |
| 1.0    | 06.09.2023        | bladnummer:           | Datum van eerste uitgifte: 06.09.2023 |
|        |                   | 50000690              |                                       |

---

met betrekking tot resultaten verkregen of voortvloeiend uit enig gebruik van de producten of het vertrouwen op dergelijke informatie.

### Gemaakt door

FMC Corporation

FMC en het FMC-logo zijn handelsmerken van FMC Corporation en/of een gelieerde onderneming.

© 2021-2023 FMC Corporation. Alle rechten voorbehouden.

NL / NL