



# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Referentienummer: 195325

Datum van uitgave: 12/1/2020 Datum revisie: 3/4/2022 Vervangt versie van: 12/4/2020 Versie: 1.2

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Carpovirusine EVO 2

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel  
Enkel voor professioneel gebruik

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Laboratoires Goëmar S.A.S. SAS  
Establishment Natural Plant Protection (NPP) 35 avenue Léon Blum  
64000 Pau  
France  
T +33 (0) 559841045  
[sds.info@upl-ltd.com](mailto:sds.info@upl-ltd.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Contains Cydia pomonella Granulosis Virus . May produce an allergic skin reaction.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EUH zinnen	: P280 - Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming, Beschermende handschoenen dragen. P284 - Adembescherming dragen. P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
Extra zinnen	: Bevat CpGV, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) and reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (RM CMIT/MIT). May produce an allergic reaction.. Microorganismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken. EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen. : SP1- Geen water verontreinigen met het product of de verpakking ervan. SPe 03 - Om [in het water levende organismen/niet tot de doelsoorten behorende planten en dieren/niet tot de doelsoorten behorende geleedpotigen/ de insecten] te beschermen mag u in een bufferzone van (geef de afstand aan) rond [niet-landbouwgrond/oppervlaktewater] niet spuiten.

### 2.3. Andere gevaren

Component	
Potassium sorbate (24634-61-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Potassium sorbate	CAS-Nr: 24634-61-5 EG-Nr: 246-376-1 EU Identificatie-Nr: 019-003-00-3 REACH-nr: 01-2119950315-41	< 5	Eye Irrit. 2, H319
Poly(oxy-1,2-ethanediy), $\alpha$ -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxy-	CAS-Nr: 99734-09-5	1.386 – 2.772	Aquatic Chronic 3, H412
Orthophosphoric acid 85%	CAS-Nr: 7664-38-2 EG-Nr: 231-633-2 EU Identificatie-Nr: 015-011-00-6 REACH-nr: 01-2119485924-24	< 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314
SUCROSE stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 57-50-1 EG-Nr: 200-334-9	0.25 – 1	Niet ingedeeld

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-méthyl-2Hisothiazole-3-one	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6	< 0.1	Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=200 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 (ATE=400 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Inhalatie:gas), H331 (ATE=700 ppmv/4u) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Identificatie-Nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=490 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	CAS-Nr: 55965-84-9 EU Identificatie-Nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	< 0.1	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0.31 mg/l/4u) Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 (ATE=200 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=100 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Identificatie-Nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	( 0.05 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	CAS-Nr: 55965-84-9 EU Identificatie-Nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	( 0.0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 ( 0.06 ≤C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 ( 0.06 ≤C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 ( 0.6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 ( 0.6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp invoeren, indien pijn of roodheid aanhoudt. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
--------------------	---

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Zwaveloxides. Koolstofmonoxide. Vormen zich giftige gassen.
--	---

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Verontreinigde omgeving ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	---

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
Overige informatie	: Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.
- Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.
- Maximale opslagduur : 8 maanden
- Opslagtemperatuur : 4 °C

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

#### SUCROSE (57-50-1)

##### België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Saccharose # Sucrose
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020

##### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### 8.2.1. Passende technische maatregelen

###### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

###### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. Veiligheidsbril

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen dragen.

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

##### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Niet beschikbaar
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet beschikbaar
Flampunt	: > 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 505 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 5 – 6
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 43 mPa.s at a shear rate of 100 s-1
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1.04 – 1.06
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur. To maintain quality, maximum storage temperatures should not exceed °C. Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen. Sterke reductiemiddelen. Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

#### Carpovirusine EVO 2

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

#### Potassium sorbate (24634-61-5)

LD50 oraal rat	> 10000 mg/kg
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 5.15 mg/l/4u (OECD 403)

#### Orthophosphoric acid 85% (7664-38-2)

LD50 oraal rat	2600 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2740 mg/kg

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxy- (99734-09-5)

LD50 oraal rat > 2000 mg/kg

LD50 dermaal rat > 2000 mg/kg

### SUCROSE (57-50-1)

LD50 oraal rat 29700

### 2-méthyl-2Hisothiazole-3-one (2682-20-4)

LD50 oraal rat 200 mg/kg

LD50 dermaal rat 400 – 2000 mg/kg

LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) 0.53 mg/l/4u

### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

LD50 oraal rat 490 mg/kg

LD50 dermaal rat > 2000 mg/kg

### reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] (55965-84-9)

LD50 oraal rat 550 mg/kg

LD50 dermaal rat 200 – 1000 mg/kg

LC50 Inhalatie - Rat 0.31 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
pH: 5 – 6

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld  
pH: 5 – 6

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### Orthophosphoric acid 85% (7664-38-2)

NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)  $\geq$  410 mg/kg

NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)  $\geq$  500 mg/kg

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan



# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

#### Carpovirusine EVO 2

LC50 - Vissen	> 250 mg/l Brachydanio rerio
EC50 - Schaaldieren	> 250 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algen	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC chronisch vis	100 mg/l Brachydanio rerio
NOEC chronisch algen	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

#### Potassium sorbate (24634-61-5)

LC50 - Vissen	> 500 mg/l 96h, Danio rerio, OECD 203
EC50 - Schaaldieren	982 mg/l 48h, Daphnia magna, OECD 202

#### Orthophosphoric acid 85% (7664-38-2)

LC50 - Vissen	138 mg/l (Gambusia affinis)
LC50 vissen	3 – 3.25 mg/l (Lepomis macrochirus (Crapet arlequin); 96 h)
EC50 - Schaaldieren	> 100 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie ); 48 h)
EC50 72h - Algen	> 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus; 72 h)

#### Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxy- (99734-09-5)

LC50 - Vissen	21 mg/l (96h, Brachydanio rerio)
---------------	----------------------------------

#### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

LC50 - Vissen	2.15 mg/l/96u ((OECD 203 methode), Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Schaaldieren	2.9 mg/l/48u ((OECD 202 methode), Daphnia magna)
ErC50 algen	0.11 mg/l/72u ((OECD 201 methode), Selenastrum capricornutum)
NOEC chronisch algen	0.0403 mg/l/72u ((OECD 201 methode), Selenastrum capricornutum)

#### reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] (55965-84-9)

LC50 - Vissen	0.22 mg/l (96h Rainbow trout)
EC50 - Schaaldieren	0.1 mg/l (48h Daphnia)
EC50 72h - Algen	0.048 mg/l (72h Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 algen	0.048 mg/l 72h, Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC chronisch vis	0.098 mg/l (28 d Rainbow trout)
NOEC chronisch schaaldieren	0.004 mg/l (21 d Daphnia)
NOEC chronisch algen	0.0012 mg/l (72 h Pseudokirchneriella subcapitata)

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Carpovirusine EVO 2	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
Potassium sorbate (24634-61-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] (55965-84-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Carpovirusine EVO 2	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
Potassium sorbate (24634-61-5)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1.32 (20°C)
SUCROSE (57-50-1)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-2.7
2-méthyl-2Hisothiazole-3-one (2682-20-4)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	< 3
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0.5
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0.7 (20 °C)

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Potassium sorbate (24634-61-5)	
Oppervlaktespanning	72 mN/m

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

Component	
Potassium sorbate (24634-61-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>		
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>		
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>		
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>		
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>		
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

	Bevat CpGV, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) and reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (RM CMIT/MIT). May produce an allergic reaction.. Microorganismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken
Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Inhalatie:gas)	Acute toxiciteit (inhalatie:gas) Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

# Carpovirusine EVO 2

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	
--------------	------	--

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.