

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname BIOHOP DeIMON Pronto  
Artikelnummer 802302

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs / der Zubereitung Insektizid  
Verwendungen von denen abgeraten wird Darf im Aussenbereich nur punktuell und nur in verdünnter Konzentration eingesetzt werden. Von grossflächiger Anwendung im Freien wird abgeraten.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Bezeichnung des Unternehmens Renovita Wilen GmbH  
Weidstrasse 11  
9535 Wilen b. Will  
T +41 71 955 00 55  
[www.renovita.ch](http://www.renovita.ch)

Ansprechperson Herr Patrice Arnet  
[info@renovita.ch](mailto:info@renovita.ch)

### 1.4 Notrufnummer

Toxikologisches Zentrum 145 (Tox Info Suisse, [www.toxi.ch](http://www.toxi.ch))

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäss der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Piktogramme entfällt

Signalwort entfällt

Gefahrenhinweise entfällt

Sicherheitshinweise P102 darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
P280 Schutzhandschuhe tragen  
P501 Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäss den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften

Zusätzliche Angaben SP1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO

lassen

EUH401 zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten

### 2.3 Sonstige Gefahren




PBT/vPvB

nicht anwendbar

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Zubereitungen

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe		
CAS: 143-19-1	Natriumoleat  Hautreiz 2, H315; Augenreiz. 2, H319; STOT einm. 3, H335	0.4%
CAS : 57-55-6 EINECS : 200-338-0	1,2-propylen-glycol  Akut Tox. 4, H302	0.6%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Ethanol  Entz. Fl.2, H225	0.2%

### Zusätzliche Hinweise

Für den vollen Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise siehe unter Abschnitt 16.

## 4. Erste-Hilfe-Massnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

#### Einatmen

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt konsultieren.

#### Hautkontakt

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen. Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

#### Augenkontakt

Augen mehrere Minuten bei geöffneter Lidspalte unter fliessendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Falls Kontaktlinsen vorhanden, diese erst nach 5 Minuten entfernen, dann das Auge weiter spülen.

#### Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktion), kein spezifisches Antidot bekannt.

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO

## 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel** CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl o. alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung** Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Umgebungsunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Weitere Angaben** Gefährdeter Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

### 6.2 Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall entsorgen (siehe Abschnitt 13).

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung:

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Massnahmen erforderlich

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Nur im Originalgebinde aufbewahren. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Getrennt von Nahrungs-, Genuss- und Futtermitteln lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO

**Expositionsgrenzwert(e)** Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.  
**Zusätzliche Hinweise** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

### Persönliche Schutzausrüstung

*Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen* Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

*Atemschutz* Nicht erforderlich

*Handschutz* Auswahl des Handschuhmaterial unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.  
Nitrilkautschuk, empfohlene Materialstärke:  $\geq 0.3\text{mm}$

*Augenschutz* Beim umfüllen Schutzbrille empfehlenswert

*Haut- und Körperschutz* Leichte Schutzkleidung

## 9. Physikalisch-chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Form** flüssig  
**Farbe** weisslich  
**Geruch** wahrnehmbar  
**pH-Wert** 8.6  
**Zustandsänderung**  
**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt** nicht bestimmt  
**Siedebeginn/Siedebereich** nicht bestimmt  
**Flammpunkt** nicht bestimmt  
**Selbstentzündungstemperatur** das Produkt ist nicht selbstentzündlich  
**Explosive Eigenschaften** das Produkt ist nicht explosionsgefährlich  
**Dichte bei 20 °C** 0.950-1.05 g/cm<sup>3</sup>  
**Löslichkeit in /Mischbarkeit mit Wasserlöslichkeit** vollständig mischbar

### 9.2 Sonstige Angaben

keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

## 11. Toxikologische Angaben

<b>Akute Toxizität</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Keine Reizwirkung bekannt
<b>Schwere Augenschädigung/Augenreizung</b>	Keine Reizwirkung bekannt
<b>Sensibilisierung der Atemwege / Haut</b>	Nicht sensibilisierend
<b>Karzinogenität</b>	Auf Grund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Auf Grund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Auf Grund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)</b>	Auf Grund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)</b>	Auf Grund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Aspirationsgefahr</b>	Auf Grund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: **BIOHOP DeIMON PRONTO**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Nicht anwendbar.

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Nicht wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Ungebrauchtes Produkt**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht: VeVA Abfall-Code (CH) 02 01 08 S

#### **Ungereinigte Verpackungen**

Leere Gebinde gründlich mit Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln, reinigen und der Kehrrichtabfuhr mitgeben. Reste von Pflanzenbehandlungsmitteln zur Entsorgung einer Gemeindesammelstelle, einer Sammelstelle für Sonderabfälle oder der Verkaufsstelle übergeben.

## **14. Angaben zum Transport**

### **14.1 UN-Nummer**

Unterliegt nicht den Gefahrgut-Transportvorschriften nach ADR/RID/ADN/IMDG-Code/IATA DGR.

### **14.2 Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung**

Entfällt

### **14.3 Transportgefahrenklassen**

Entfällt

### **14.4 Verpackungsgruppe**

Entfällt

### **14.5 Umweltgefahren/Marine Pollutant**

Nein

### **14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender**

Keine

### **14.7 Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäss IBC-Code**

Nicht anwendbar.

### **14.8 Transport/weitere Angaben**

Keine weiteren Angaben.

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO

## 15. Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

#### Rechtsvorschriften

Beschäftigungsbeschränkungen nach Verordnung 5 zum Arbeitsgesetz (SR 822.115 - Jugendarbeitsschutzverordnung, ArGV 5) und Verordnung des WBF (SR 822.115.2) beachten. Bewilligt für die nichtberufliche Verwendung.

Mengenschwelle (StFV-CH): Unbegrenzt

VOC (CH) = 0%

#### Klassifizierung wassergefährdender Flüssigkeiten

Es muss ausgeschlossen werden, dass Pflanzenschutzmittel in Gewässer gelangen. Sie sind deshalb entsprechend den Sicherheitsanforderungen zu lagern, wie sie für Stoffe der Wassergefährdungsklasse 3 (DE) bzw. A (CH) zu erfüllen sind.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## 16. Sonstige Angaben

#### Änderungskennzeichnung

★

#### Abänderungsvermerk

Produkteinführung mit Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS) in Abschnitt 2.

#### Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration.

VOC: Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)

#### Relevante Sätze

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

H302 gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H315 verursacht Hautreizungen

H319 verursacht schwere Augenreizung

H335 kann die Atemwege reizen

#### Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur.

#### Einstufungsverfahren

Berechnungsmethode.

#### Schulungshinweise

Angemessene Informationen, Anweisungen und Übungen für die Verwender sorgen. Informationsmaterial hierzu kann unter [www.cheminfo.ch](http://www.cheminfo.ch) kostenlos bezogen werden.

#### Anwendungshinweise

Verwendung und Dosierung: siehe Produktebeschreibung bzw. Etikette. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

Druckdatum 28.06.2021

überarbeitet am 28.06.2021 (Version 1)

**Handelsname: BIOHOP DeIMON PRONTO**

---

### **Haftungsausschluss**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.