

# Sicherheitsinformationsblatt

Version: 1.0 DE

## Bienenwachs Lebensmittelqualität E 901

Artikelnummer: D10285

Dieses Dokument wurde als Kommunikationsmittel erstellt, um nachgeschaltete Anwender sowohl über den Status des Stoffs unter REACH und CLP, einige seiner wesentlichen Eigenschaften, als auch über die Leitlinien zur sicheren Verwendung zu informieren. Ein erweitertes Sicherheitsdatenblatt (SDB) ist für diesen Stoff gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, einschließlich der Änderungsverordnung (EU) 2020/878, nicht erforderlich. Infolgedessen stimmen Format und Inhalt dieses Dokuments nicht mit dem in der Verordnung der Kommission (EU) Nr. 453/2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 festgelegten Rahmen für Sicherheitsdatenblätter überein.

### 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Bezeichnung         | Bienenwachs Lebensmittelqualität E 901 |
| CAS-Nummer          | 8012-89-3                              |
| EC-Nummer           | 232-383-7                              |
| REACH-Registrierung | -                                      |

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

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung/Verwendung | Das Produkt ist für die Anwendung in Lebensmitteln, Pflegemitteln und Industrie geeignet. Für weiterführende Informationen zu spezifischen Anwendungen kontaktieren Sie uns bitte unter der angegebenen Telefonnummer – wir stellen gerne den Kontakt zur zuständigen Fachabteilung her. |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| Firmenname | DistrEbution GmbH                             |
| Adresse    | Brookdeich 40<br>21029 Hamburg<br>Deutschland |
| Telefon    | +49 40 609 2387 60                            |
| E-Mail     | info@distrebution.com                         |

#### 1.4 Notrufnummer

+49 40 609 2387 60 (Geschäftszeiten: Mo - Do: 8 - 17 / Fr: 8 - 16 Uhr)

## 2 Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Nicht eingestuft gemäß Chemikalien-Verordnung (EG) Nr.1272/2008.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Nicht Kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes oder verschüttetes Produkt.

## 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

|                     |                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| Chemische           | Bienenwachs Lebensmittelqualität E 901             |
| Charakterisierung   |                                                    |
| CAS-Nummer          | 8012-89-3                                          |
| EC-Nummer           | 232-383-7                                          |
| REACH-Registrierung | -                                                  |
| Gefährliche         | -                                                  |
| Inhaltsstoffe       |                                                    |
| Nano-Partikel       | Keine Nanopartikel gemäß Verordnung (EU) 2018/1881 |

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Im Falle eines Notfalls sollten verunreinigte Kleidungsstücke umgehend entfernt und vor Wiederverwendung gründlich gereinigt werden. Bei anhaltenden Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

#### **Nach Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen. Augen unter fließendem Wasser gründlich spülen. Bei anhaltenden Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

#### **Nach Hautkontakt**

Die betroffene Hautpartie sofort mit Wasser und Seife waschen.

#### **Einatmen oder Verschlucken**

Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen einleiten. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Bei Reizung der Atemwege, Arzt aufsuchen.

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

Keine Angaben verfügbar.

#### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Angaben verfügbar.

### **5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl, Schaum

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

#### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall können gesundheitsschädliche Gase wie Kohlendioxid, Kohlenmonoxid und Rauch freigesetzt werden.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

### **6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

##### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitte 7 und 8).

##### **Einsatzkräfte**

Persönliche Schutzausrüstung tragen – siehe Abschnitt 8.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Ein Eindringen in die Kanalisation, Oberflächengewässer oder das Grundwasser ist zu verhindern. Nicht in den Untergrund/Erdreiche gelangen lassen.

#### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Material erstarren lassen und mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt „Entsorgung“ behandeln.

## **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## **7 Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Beim Umgang mit dem Produkt sind geeignete Schutz- und Vorsorgemaßnahmen zu treffen, um Expositionen auf ein Minimum zu reduzieren. Arbeitsverfahren sind nach dem Stand der Technik so zu gestalten, dass eine Freisetzung des Produktes vermieden wird. Haut- und Augenkontakt sind zu vermeiden.

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Von Lebensmitteln und Getränken fernhalten. Staub nicht einatmen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände gründlich waschen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe entfernen und vor Wiederverwendung reinigen. Geeignete Augenspülvorrichtung bereithalten.

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

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten. Trocken, kühl und gut belüftet lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit schützen. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um ein Auslaufen zu verhindern. Nur in geeigneten und entsprechend gekennzeichneten Originalbehältern aufbewahren.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammenlagern mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10).

#### **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Lagerklasse: 10 - 13 (Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die keiner anderen Lagerklasse zugeordnet sind)

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Daten verfügbar.

## **8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte: Nicht festgelegt

Biologische Grenzwerte: Nicht anwendbar

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Für ausreichende Belüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Raumlüftung erfolgen. Falls erforderlich, sind geeignete technische Maßnahmen zu treffen, um eine Exposition zu minimieren.

#### **8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung**

##### **Atemschutz**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich. Bei Staubentwicklung oder Aerosolbildung geeigneten Atemschutz verwenden.

##### **Handschutz**

Bei längerem oder intensivem Hautkontakt geeignete Schutzhandschuhe gemäß DIN EN ISO 374 verwenden. Die Auswahl der Handschuhe ist unter Berücksichtigung der arbeitsplatzspezifischen Bedingungen (mechanische Belastung, Produktverträglichkeit, Antistatik) zu treffen. Herstellerangaben zu Durchbruchzeit, Tragedauer und Austauschintervallen sind zu beachten. Beschädigte Handschuhe unverzüglich ersetzen.

##### **Augenschutz**

Schutzbrille gemäß DIN EN 166 tragen, wenn Spritzer oder Staubentwicklung möglich sind.

##### **Körperschutz**

Geeignete chemikalienbeständige Arbeitskleidung tragen.

##### **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Form                                       | Fest                      |
| Farbe                                      | Weiß                      |
| Geruch                                     | Schwach, charakteristisch |
| pH-Wert                                    | Keine Daten vorhanden     |
| Schmelzpunkt                               | 62 – 65°C                 |
| Siedepunkt                                 | Keine Daten vorhanden     |
| Zersetzungstemperatur                      | Keine Daten vorhanden     |
| Flammpunkt                                 | Keine Daten vorhanden     |
| Selbstentzündungstemperatur                | Keine Daten vorhanden     |
| Untere und Obere Explosionsgrenze          | Keine Daten vorhanden.    |
| Entzündbarkeit                             | Keine Daten vorhanden     |
| Dampfdruck                                 | Keine Daten vorhanden     |
| Relative Dampfdichte                       | Keine Daten vorhanden     |
| Dichte und/oder Relative Dichte            | Keine Daten vorhanden     |
| Wasserlöslichkeit                          | Unlöslich                 |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser | Keine Daten vorhanden     |
| Kinematische Viskosität                    | Keine Daten vorhanden     |
| Partikeleigenschaften                      | Keine Daten vorhanden     |

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## 10 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonneneinstrahlung schützen. Extreme Hitze.

26.02.2026

## 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar.

## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar.

## 11 Toxikologische Angaben

### 11.1 Informationen zu den Gefahrenklassen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

|                                                             |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Akute orale Toxizität                                       | Keine Angaben verfügbar |
| Akute dermale Toxizität                                     | Keine Angaben verfügbar |
| Akute inhalative Toxizität                                  | Keine Angaben verfügbar |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | Keine Angaben verfügbar |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | Keine Angaben verfügbar |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | Keine Angaben verfügbar |
| Keimzell-Mutagenität                                        | Keine Angaben verfügbar |
| Karzinogenität                                              | Keine Angaben verfügbar |
| Reproduktionstoxizität                                      | Keine Angaben verfügbar |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Keine Angaben verfügbar |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Keine Angaben verfügbar |
| Aspirationsgefahr                                           | Keine Angaben verfügbar |

### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar

#### Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar

## 12 Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Keine Angaben verfügbar

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar

26.02.2026

## 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angaben verfügbar

## 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar

## 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar

## 13 Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### **Produktentsorgung**

Die Entsorgung hat unter Beachtung der geltenden nationalen und regionalen Vorschriften zu erfolgen.

Die Abfallbehandlung ist mit der zuständigen Behörde bzw. einem zugelassenen Entsorgungsfachbetrieb abzustimmen.

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß Europäischem Abfallverzeichnis (EAV/AVV) ist in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### **Restentleerte Verpackung**

Verpackungen sind vollständig zu entleeren und entsprechend den geltenden gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung oder Verwertung zuzuführen.

Nicht vollständig entleerte Verpackungen sind in Abstimmung mit dem zuständigen Entsorgungsfachbetrieb zu entsorgen.

## 14 Angaben zum Transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Das Produkt unterliegt nicht den Vorschriften des ADR/RID/ADN.

### 14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG-Vorschriften.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA-Vorschriften.

### 14.4 Verpackungsgruppe

Keine Angaben verfügbar

## 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 – 14.3.

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar

## 14.7 Massengutbeförderung im Seeverkehr gemäß den IMO-Gesetzen

Keine Angaben verfügbar

# 15 Rechtsvorschriften

## 15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

### 15.1.1 EU-Verordnungen

#### **REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Anhang XIV (Zulassungspflichtige Stoffe)**

Das Produkt enthält nach den vorliegenden Informationen keine Stoffe, die in Anhang XIV der REACH-Verordnung gelistet sind.

#### **REACH-Kandidatenliste (SVHC) gemäß Artikel 59**

Das Produkt enthält keine Stoffe, die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH-Verordnung als besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) identifiziert wurden.

#### **REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Anhang XVII (Beschränkungen)**

Nach den vorliegenden Informationen unterliegt das Produkt keinen Beschränkungen gemäß Anhang XVII der REACH-Verordnung.

#### **Richtlinie 2012/18/EU (Seveso-III-Richtlinie)**

Das Produkt unterliegt nicht den Bestimmungen dieser Richtlinie.

#### **Sonstige EU-Vorschriften**

Es sind die allgemeinen europäischen Vorschriften zum Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz zu beachten.

### 15.1.2 Nationale Verordnungen

Wassergefährdungsklasse

nwg: nicht wassergefährdend gemäß  
AwSV, Anhang 1

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für diesen Stoff nicht durchgeführt.

## 16 Sonstige Angaben

### 16.1 Abkürzungen und Akronyme

ADR – Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

IMDG – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen

IATA – International Air Transport Association

ICAO-TI – Technische Anweisungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation

CLP – Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

GHS – Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

EINECS – Europäisches Verzeichnis der vorhandenen kommerziellen chemischen Stoffe

CAS – Chemical Abstracts Service (Registriernummer)

REACH – Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe

PBT – Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB – Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

PNEC – Vorhergesagte Konzentration ohne Wirkung PBT – persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB – sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

### 16.2 SVHC

Die in der Liste der ECHA (<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>) aufgeführten Stoffe sind in unseren Produkten weder zu erwarten noch werden sie im Rahmen des Produktionsprozesses bewusst eingesetzt. Während der Herstellung kommen unsere Produkte nicht mit diesen Stoffen in Kontakt. Ein vollständig auszuschließender Eintrag in Spuren ist dennoch nicht möglich: Aufgrund natürlicher Verunreinigungen oder rohstoffbedingter Eigenschaften kann ein unbeabsichtigter Gehalt von unter 0,1 % nicht vollständig ausgeschlossen werden.

### 16.3 Hinweis für Anwender

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem aktuellen Stand unseres Wissens zum Zeitpunkt der letzten Überarbeitung. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, die Eignung und Vollständigkeit der Angaben in Bezug auf die spezifische Verwendung des Produkts zu überprüfen.

Dieses Dokument stellt keine Garantie für bestimmte Eigenschaften des Produkts dar. Da wir keinen direkten Einfluss auf die Anwendung des Produkts haben, ist der

26.02.2026

**Distr**Ξ**bution**

Anwender verpflichtet, alle geltenden Gesetze, Vorschriften sowie Sicherheits- und Hygienebestimmungen eigenverantwortlich einzuhalten. Für unsachgemäße Anwendung übernehmen wir keine Haftung. Das mit dem Umgang von Chemikalien betraute Personal muss entsprechend geschult sein.