



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : COMPO Bio Schneckenkorn

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Pflanzenschutzmittel, Molluskizide

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

Firma : COMPO GmbH & Co. KG  
Gildenstraße 38  
D-48157 Münster

Telefon : +49-0251/3277-0  
Telefax : +49 (0)251/326225  
Email-Adresse : info@compo.de

### 1.4 Notrufnummer

Giftinformationszentrale Nord, Göttingen, Deutschland  
Telefon:+49 (0)551 19240

---

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

#### Einstufung(67/548/EWG,1999/45/EG)

Keine gefährliche Substanz oder kein gefährliches Gemisch im Sinne der EG-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien (1999/45/EG)

S-Sätze	: S 2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
	S13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
	S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Weitere Information : Gemäß EG-Richtlinien oder entsprechenden nationalen Gesetzen muss das Produkt weder eingestuft noch gekennzeichnet werden.



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

### 2.3 Sonstige Gefahren

Gemäß unseren Erfahrungen und den uns zur Verfügung gestellten Informationen hat das Produkt keine gesundheitsschädlichen Wirkungen, wenn es wie angegeben verwendet und gehandhabt wird.

## 3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (67/548/EWG)	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Eisenorthophosphat	10045-86-0 233-149-7			<= 1,25

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Nach Einatmen : Bei Beschwerden nach Einatmen von Staub: Frischluft, Arzthilfe.
- Nach Hautkontakt : Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
- Nach Augenkontakt : Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

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

- Symptome : Keine Information verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Behandlung : Symptomatische Behandlung.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Schaum  
Löschpulver



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

## 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen.

## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Vollständiger Chemieschutzanzug

Weitere Information : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzkleidung verwenden.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Staubbildung vermeiden.  
Mechanisch aufnehmen.  
Schnell aufkehren oder aufsaugen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

kein(e,er)

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Nur im Originalbehälter aufbewahren.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

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

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen : Behälter dicht verschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten.

Lagerklasse (LGK) : 11 Brennbare Feststoffe



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

Lagerzeit : 24 Monate  
Lagertemperatur : -5 - 35 °C

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

: Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

---

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

DNEL : Keine Informationen verfügbar.  
PNEC : Keine Informationen verfügbar.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz : Nitrilkautschuk  
Handschuhdicke: 0,4 mm

: Chloropren  
Handschuhdicke: 0,5 mm

: Schutzhandschuhe aus Polyvinylalkohol oder Nitril-  
butylkautschuk  
Handschuhdicke: 0,7 mm

: Handschuhe aus PVC oder einem anderen Kunststoff  
Handschuhdicke: 0,7 mm

Augenschutz : Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166

Hygienemaßnahmen : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.  
Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen  
lassen.



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aussehen	: Granulat
Farbe	: grünblau
pH-Wert	: 7,45, Konzentration: 10,00 g/l, 20 °C
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	: Nicht anwendbar
Flammpunkt	: EEC A.10, Dieses Produkt ist nicht brennbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: nicht entzündlich, Entzündlichkeit (Feste Stoffe), GLP: ja
Wasserlöslichkeit	: schlecht löslich
Selbstentzündungstemperatur	: > 409 °C, EEC A.16, GLP: ja, nicht selbstentzündlich
Thermische Zersetzung	: 500 °C
Explosionsgefahr	: Nicht explosiv, Nicht explosiv, EEC A.14, GLP: ja
Oxidierende Eigenschaften	: nicht brandfördernd, EEC A.17, GLP: ja

### 9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte	: 798 kg/m <sup>3</sup>
--------------	-------------------------

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Normalerweise keine zu erwarten.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine bekannt.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine bekannt.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

---

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

**Produkt**

Akute orale Toxizität	: LD50 Oral: > 5.000 mg/kg, Ratte, OECD-Richtlinie 423
Akute inhalative Toxizität	: Wegen geringer Staubbildung nicht relevant.
Akute dermale Toxizität	: LD50 Dermal: > 5.000 mg/kg, Ratte, OECD-Richtlinie 402
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Kaninchen, Ergebnis: Keine Hautreizung, OECD- Prüfrichtlinie 404
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Kaninchen, Ergebnis: Keine Augenreizung, OECD- Prüfrichtlinie 405
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Meerschweinchen, Ergebnis: Verursacht keine Hautsensibilisierung., OECD- Prüfrichtlinie 406
Keimzell-Mutagenität	
Bewertung	: Enthält keinen als erbgutverändernd eingestufteten Bestandteil

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

**Produkt:**

Toxizität gegenüber Fischen	: > 100 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle), LC50, OECD- Prüfrichtlinie 203
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren.	: EC50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna (Großer Wasserfloh), OECD- Prüfrichtlinie 202
Toxizität gegenüber Algen	: EC50: > 100 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge), OECD- Prüfrichtlinie 201

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

**Produkt:**

Biologische Abbaubarkeit	: Der organische Anteil des Produktes ist biologisch abbaubar.
--------------------------	--

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

**Produkt:**

Bioakkumulation	: Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.
-----------------	---

### 12.4 Mobilität im Boden

**Produkt:**

Mobilität	: Grundwasserkontamination ist unwahrscheinlich.
-----------	--

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

**Produkt:**



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

Bewertung : Nicht anwendbar

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

### Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : Die behördlichen Vorschriften sind zu beachten.  
Verbrennung bei hoher Temperatur.

Verunreinigte Verpackungen : Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren; sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

---

## 14. Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR / GGVS : Nicht relevant  
RID : Nicht relevant  
ADNR : Nicht relevant  
IMDG : Nicht relevant  
IATA-DGR : Nicht relevant

### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR / GGVS : Nicht relevant  
RID : Nicht relevant  
ADNR : Nicht relevant  
IMDG : Nicht relevant  
IATA-DGR : Nicht relevant

### 14.4 Verpackungsgruppe

-

### 14.5 Umweltgefahren

IMDG : Kein Meeresschadstoff

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender



COMPO Bio Schneckenkorn  
Artikelnummern: 26524, 26525  
Zulassungsnummer: 007517-60  
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 3344-901  
Version: 1.16

Überarbeitet am: 09.10.2013

---

Nicht relevant

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

Anmerkungen : Nicht relevant

---

### 15. Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse : - Pflanzenschutzmittel/Biozide in Endverbraucherpackungen werden nicht in Wassergefährdungsklassen eingeteilt und sind auch nicht entsprechend gekennzeichnet; dennoch sind sie so zu lagern, als wären sie in WGK 3 (stark wassergefährdend) eingestuft (Deutschland).

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Produkt ist ein registriertes Pflanzenschutzmittel, eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt. Nutzen Sie das Produkt nur gemäß dem Etikett bzw der Produktinformation.

---

### 16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen 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. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.