



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : COMPO Ungeziefer-Köder

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Biozide

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)

Akute aquatische Toxizität, Kategorie 1 H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

Chronische aquatische Toxizität, Kategorie 1 H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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

Umweltgefährlich R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme :



Umweltgefährlich

R-Sätze : R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

S-Sätze	: S 1/2	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
	S13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
	S29/35	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
	S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

2.3 Sonstige Gefahren

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Zusammensetzung von inerten Inhaltsstoffen und folgenden gefährlichen Inhaltsstoffen:

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierung nummer	Einstufung (67/548/EWG)	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Chlorfenapyr	122453-73-0 602-782-4	T; R23 Xn; R22 N; R50-R53	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	<= 0,4

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- Nach Hautkontakt : Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
- Nach Augenkontakt : Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome : Keine Information verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine Information verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wasser
Kohlendioxid (CO₂)
Schaum
Trockenlöschmittel

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.
Kohlenmonoxid
Kohlendioxid (CO₂)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

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

Weitere Information : Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Mechanisch aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Kühl und trocken aufbewahren.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen : Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse (LGK) : 11 Brennbare Feststoffe

Lagerzeit : < 60 Monate

Lagertemperatur : > 5 - < 30 °C

7.3 Spezifische Endanwendungen

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Uns ist kein nationaler Expositionsgrenzwert bekannt.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Handschutz : Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.
Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374).
Nitrilkautschuk
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden

Augenschutz : Augenschutz nicht erforderlich

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

Schutzmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Gel
Farbe : hellbraun
Geruch : mild
pH-Wert : 6,5, Konzentration: 1,00 g/l
Flammpunkt : > 200 °C
Dichte : 1,17 g/cm³
Wasserlöslichkeit : teilweise löslich
Selbstentzündungstemperatur : 470 °C, Selbstentzündlichkeit (Bestimmung der Zündtemperatur von Flüssigkeiten oder Gasen).
Explosionsgefahr : Nicht explosiv
Oxidierende Eigenschaften : nicht brandfördernd

9.2 Sonstige Angaben

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

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 : Hitze.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Kohlendioxid (CO₂)
Kohlenmonoxid



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produkt

Akute orale Toxizität	: LD50: > 2.000 mg/kg, Ratte, berechnet
Akute dermale Toxizität	: LD50: > 2.000 mg/kg, Kaninchen, berechnet
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht reizend., Aufgrund der Zusammensetzung des Produktes
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht reizend., Aufgrund der Zusammensetzung des Produktes
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Wirkt nicht sensibilisierend., Aufgrund der Zusammensetzung des Produktes

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Produkt:

Toxizität gegenüber Fischen	: LC50: 0,00744 mg/l, 96 h, Salmo Species, Angaben zu:
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren.	: EC50: 0,00611 mg/l, 96 h, Daphnia magna, Angaben zu:
Toxizität gegenüber Algen	: EC50: 0,000132 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Angaben zu:

Inhaltsstoffe:

Chlorfenapyr :

Toxizität gegenüber Fischen	: LC50: 0,007 mg/l, 96 h, Salmo Species
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren.	: EC50: 0,006 mg/l, 96 h, Daphnia magna
Toxizität gegenüber Algen	: EC50: 0,132 mg/l, 72 h, Grünalge
M-Faktor	: 100

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Produkt:

Biologische Abbaubarkeit	: HWZ von Chlorpyrifos im Boden ca. 60 Tage
--------------------------	--

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Produkt:

Bioakkumulation	: Keine Daten verfügbar
-----------------	----------------------------

12.4 Mobilität im Boden



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

Produkt:

Mobilität : Keine Daten verfügbar
Verteilung zwischen den : Keine Daten verfügbar
Umweltkompartimenten
Verbleib und Verhalten in der : Keine Daten verfügbar
Umwelt

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Produkt:

Bewertung : Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt:

Sonstige ökologische : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen
Hinweise lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen
gesetzlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

3077

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR / GGVS : Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Chlorfenapyr)
RID : Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Chlorfenapyr)
ADNR : Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Chlorfenapyr)
IMDG : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Chlorfenapyr)
IATA-DGR : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Chlorfenapyr)

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR / GGVS : 9
RID : 9
ADNR : 9
IMDG : 9
IATA-DGR : 9

14.4 Verpackungsgruppe

III

14.5 Umweltgefahren



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013

IMDG : Prüfung Meeresschadst. notw.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Tunnelbeschränkungscode (E)

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

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R23	Giftig beim Einatmen.
R50	Sehr giftig für Wasserorganismen.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R53	Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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 vermischt, vermengt 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.



COMPO Ungeziefer-Köder
Zulassungsnummer: N-33762
Artikelnummern: 17698
Version: 1.5

Überarbeitet am: 04.10.2013
