



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : Bi 58 Insektenvernichter

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Pflanzenschutzmittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : COMPO GmbH
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)

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Akute Toxizität, Kategorie 4	H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
Aspirationsgefahr, Kategorie 1	H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Sensibilisierung durch Hautkontakt, Kategorie 1B	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Chronische aquatische Toxizität, Kategorie 2	H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung(VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme :



Gefahrenpiktogramme

Signalwort : Gefahr



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

Gefahrenhinweise	: H226 H302 H304 H317 H411	Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	: P101 P102 Prävention: P210 P271 P280 Reaktion: P301 + P310 P331 Lagerung: P405 Entsorgung: P501	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Unter Verschluss aufbewahren. Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

Zusätzliche Kennzeichnung:

EUH208 Enthält Maleinsäureanhydrid. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

60-51-5	Dimethoat (ISO)
108-94-1	Cyclohexanon
1330-20-7	Xylol

Weitere Information : Jeden unnötigen Kontakt mit der Substanz vermeiden.
Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

2.3 Sonstige Gefahren

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Pestizide



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

Insektizid
Emulsionskonzentrat (EC)

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (67/548/EWG)	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Dimethoat (ISO)	60-51-5 200-480-3	Xn; R21/22	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 3; H302	>= 30 - < 40
Cyclohexanon	108-94-1 203-631-1	R10 Xn; R20	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	>= 40 - < 50
Xylol	1330-20-7 215-535-7	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315	>= 10 - < 20
Maleinsäureanhydrid	108-31-6 203-571-6	Xn; R22 C; R34 Xn; R42/43	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334	<= 1

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 : Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.
- Nach Einatmen : Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- Nach Hautkontakt : Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- Nach Augenkontakt : Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken : Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen. Mund mit Wasser ausspülen. Dem Arzt Verpackung oder Etikett und - wenn möglich - diese Gebrauchsanleitung vorlegen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome : Keine Information verfügbar.



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Symptomatische Behandlung - kein spezifisches Antidot bekannt. Wirkstoff gehört zur Gruppe der Organophosphate.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Schaum
Löschpulver

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Kohlenstoffoxide
Schwefeloxide
Stickoxide (NOx)
Phosphoroxide
Methylmercaptan
Dimethylsulfid
Schwefelwasserstoff
Die genannten Stoffe/Stoffgruppen können bei einem Brand freigesetzt werden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzkleidung tragen.

Weitere Information : Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.
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 : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Ungeschützte Personen fernhalten.
Für angemessene Lüftung sorgen.
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Aerosolbildung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Für angemessene Lüftung sorgen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz.
Aerosolbildung vermeiden.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Stoff/Produkt ist entzündlich.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
Vor Hitze schützen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Nur im Originalbehälter aufbewahren.
Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse (LGK) : 3 Entzündliche Flüssigkeiten

Lagertemperatur : 0 - 25 °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

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Wert	Zu überwachende Parameter	Stand	Basis
Cyclohexano	108-94-1	TWA	10 ppm	2000-06-16	2000/39/EC



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
 Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

n			40,8 mg/m ³		
Weitere Information	:	Haut: Zeigt die Möglichkeit an, daß größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden Indikativ			
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Weitere Information	:	Haut: Zeigt die Möglichkeit an, daß größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden Indikativ			
		AGW	20 ppm 80 mg/m ³	2010-08-04	DE TRGS 900
Weitere Information	:	AGS: Ausschuss für Gefahrstoffe Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.) Hautresorptiv Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden			
Xylol	1330-20-7	AGW	100 ml/m ³ 440 mg/m ³		DE TRGS 900
Maleinsäureanhydrid	108-31-6	AGW	0,1 ml/m ³ 0,41 mg/m ³		DE TRGS 900

Die zugehörigen MAK-Werte sind zu beachten (Deutschland).

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Partikelfiltrierende Einwegmaske DIN EN 149 mit Filter FFP2.

Handschutz : Viton (R)
 Durchdringungszeit: 120 min
 Handschuhdicke: 0,7 mm
 Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374).
 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 : Dicht schließende Schutzbrille (Korbbrille) (EN 166)

Haut- und Körperschutz : Das Tragen geschlossener Arbeitskleidung wird empfohlen.

Hygienemaßnahmen : Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.

Schutzmaßnahmen : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
 Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
 Für angemessene Lüftung sorgen.



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

Aerosol nicht einatmen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	: flüssig
Farbe	: Apricotfarben
Geruch	: nach Aceton
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: 3,1, 20 °C, CIPAC MT 75
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	: < -5 °C
Siedepunkt/Siedebereich	: 117 °C, 0,13 hPa
Flammpunkt	: 39 °C, EEC A.9
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Entzündlich.
Untere Explosionsgrenze	: Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte	: Keine Daten verfügbar
Dichte	: 1,057 g/cm ³ , 20 °C, EEC A.3
Wasserlöslichkeit	: emulgierbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	: 320 °C, EEC A.15
Zündtemperatur	: Keine Daten verfügbar
Thermische Zersetzung	: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
Viskosität, dynamisch	: 3,26 mPa.s, 40 °C, OECD 114
Viskosität, kinematisch	: 3,08 mm ² /s, 40 °C
Explosionsgefahr	: Nicht explosiv
Oxidierende Eigenschaften	: Der Stoff oder das Gemisch ist nicht eingestuft als oxidierend.

9.2 Sonstige Angaben



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

Oberflächenspannung : 37,0 mN/m, 25 °C

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil bei normaler Umgebungstemperatur und normalem Druck.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Temperaturen über 80 °C und pH > 8 zersetzt sich das Produkt. Explosionsgefahr!

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Polymerisationsgefahr
Entwicklung flüchtigen, übel riechenden, entzündlichen
Verbindungen.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Hitze, Flammen und Funken.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Basen
Starke Oxidationsmittel
Metalle

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte, wenn die
Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet
werden.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produkt

Akute orale Toxizität : LD50: 300 - 500 mg/kg, Ratte, OECD-Richtlinie 423
Akute inhalative Toxizität : LC50: 3 mg/l, 4 h, Ratte, Das Produkt wurde nicht geprüft. Die
Aussage wurde von Produkten ähnlicher Struktur oder
Zusammensetzung abgeleitet.
Akute dermale Toxizität : LD50: > 2.000 mg/kg, Ratte, OECD- Prüfrichtlinie 402
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : OECD- Prüfrichtlinie 404, leichte Reizung, Aufgrund der
verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Schwere Augenschädigung/-
reizung : OECD- Prüfrichtlinie 405, Schwache Augenreizung, Nach den
Einstufungskriterien der EU ist das Produkt als nicht
augenreizend zu betrachten.
Sensibilisierung der
Atemwege/Haut : Buehler Test, Ergebnis: Sensibilisierung durch Hautkontakt
möglich., OECD- Prüfrichtlinie 406
Keimzell-Mutagenität



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

Gentoxizität in vitro	: Keine Daten verfügbar
Karzinogenität	: Enthält keinen als krebserzeugend eingestuftem Bestandteil
Reproduktionstoxizität	: Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuftem Bestandteil
Teratogenität	: Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuftem Bestandteil
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft.
Weitere Information	: Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

Inhaltsstoffe:

Dimethoat (ISO) :

Akute orale Toxizität	: LD50: 300 mg/kg, Ratte
Akute inhalative Toxizität	: LC50: > 9,5 mg/l, Ratte
Akute dermale Toxizität	: LD50: > 2.000 mg/kg, Ratte

Cyclohexanon :

Keimzell-Mutagenität

Gentoxizität in vitro	: Ergebnis: Bisherige Prüfungen an Tieren und Mikroorganismen ergaben keinen Hinweis auf erbgutverändernde Eigenschaften.
Karzinogenität	: Zeigte in Tierversuchen keine krebserzeugende Wirkung.
Reproduktionstoxizität	: Keine Reproduktionstoxizität

Xylol :

Akute orale Toxizität	: LD50: 4.300 mg/kg, Ratte
Akute inhalative Toxizität	: LC50: 5000 ppm, 4 h, Ratte,
Akute dermale Toxizität	: LD50: > 1.700 mg/kg, Kaninchen
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Kaninchen, Ergebnis: Hautreizung, 24 h
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Kaninchen, Ergebnis: Schwache Augenreizung

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Produkt:

Toxizität gegenüber Fischen	: LC50: 61,3 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss
-----------------------------	--



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

(Regenbogenforelle), OECD- Prüfrichtlinie 203

: LC50: 43,98 mg/l, 96 h, Lepomis macrochirus
(Sonnenbarsch), OECD- Prüfrichtlinie 203

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren. : EC50: 5,44 mg/l, 48 h, Daphnia magna, OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen : ErC50: 476,64 mg/l, 72 h, Selenastrum capricornutum (Grünalge), OECD- Prüfrichtlinie 201

Inhaltsstoffe:

Dimethoat (ISO) :

Toxizität gegenüber Fischen : Giftig für Wasserorganismen.

Xylol :

Toxizität gegenüber Fischen : LC50: 2 mg/l, 96 h, Morone saxatilis

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren. : EC50: 75,49 mg/l, 24 h, Daphnia magna

Toxizität gegenüber Algen : EC50: 72 mg/l, 14 d, Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Produkt:

Biologische Abbaubarkeit : Nicht rasch biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Produkt:

Bioakkumulation : Aufgrund des Verteilungskoeffizienten n-Octanol/Wasser (log Pow) ist eine Anreicherung in Organismen nicht zu erwarten.

12.4 Mobilität im Boden

Produkt:

Mobilität : Keine Daten verfügbar

Verteilung zwischen den Umweltkompartimenten : Hochmobil in Böden

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Produkt:

Bewertung : Nicht anwendbar

Inhaltsstoffe:

Cyclohexanon :

Bewertung : Dieser Stoff wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise : Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Inhaltsstoffe:

Dimethoat (ISO) :

Sonstige ökologische Hinweise : Giftig für Bienen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

- Produkt : Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Muss unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden, z. B. in geeigneter Deponie abgelagert werden.
- Verunreinigte Verpackungen : Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1993

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

- ADR / GGVS** : Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Cyclohexanon, Dimethoat)
RID : Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Cyclohexanon, Dimethoat)
ADNR : Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Cyclohexanon, Dimethoat)
IMDG : Flammable liquid, n.o.s. (Cyclohexanon, Dimethoat)
IATA-DGR : Flammable liquid, n.o.s. (Cyclohexanon, Dimethoat)

14.3 Transportgefahrenklassen

- ADR / GGVS** : 3
RID : 3
ADNR : 3
IMDG : 3
IATA-DGR : 3

14.4 Verpackungsgruppe

III

14.5 Umweltgefahren



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

IMDG : Prüfung Meeresschadst. notw.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

(D/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 : WGK 3 stark wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

16. Sonstige Angaben

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

R10	Entzündlich.
R20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
R20/21	Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut.
R21/22	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R34	Verursacht Verätzungen.
R38	Reizt die Haut.
R42/43	Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H411	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



Bi 58 Insektenvernichter
Artikelnummern: 16612
Zulassungs-Nr.: 040090-74
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 900655
Version: 1.3

Überarbeitet am: 24.07.2015

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.