



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet

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)

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

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenhinweise	:	
Sicherheitshinweise	:	P102
		Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
	Prävention:	
	P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische : Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

2.3 Sonstige Gefahren

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Pestizide
Fungizid
wasserdispergierbares Granulat

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (67/548/EWG)	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration [%]
Schwefel	7704-34-9 231-722-6 01- 2119487295- 27-XXXX	Xi; R38	Skin Irrit. 2; H315	<= 80

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 : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nach Einatmen : Ruhe, Frischluft.

Nach Hautkontakt : Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.

Nach Augenkontakt : Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.
Wenn Reizwirkungen auftreten, Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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.



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Sprühwasser
Schaum
Trockenlöschmittel
Kohlendioxid (CO₂)

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Schwefeloxide

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzkleidung tragen.

Weitere Information : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
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 Schutzkleidung verwenden.
Staubbildung vermeiden.
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Eindringen in den Untergrund vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Mechanisch aufnehmen und der Entsorgung zuführen.
Staubbildung vermeiden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Nicht anwendbar

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

-
- | | |
|--|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang | : Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | : Staubbildung vermeiden.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.
Staub kann mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. |

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- | | |
|-------------------------------------|--|
| Weitere Angaben zu Lagerbedingungen | : Vor Feuchtigkeit schützen.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Vor Hitze schützen. |
| Zusammenlagerungshinweise | : Trennung von Nahrungs-, Genuss-, Futtermitteln. |
| Lagerklasse (LGK) | : 11 Brennbare Feststoffe |
| Lagerzeit | : 60 Monate |
| Lagertemperatur | : < 40 °C |
| Sonstige Angaben | : Behälter trocken halten. |

7.3 Spezifische Endanwendungen

- : Nicht relevant

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Allgemeinen Staubgrenzwert beachten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

- | | |
|------------------------|--|
| Atemschutz | : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. |
| Handschutz | : Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374) auch bei längerem, direktem Kontakt (Empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit nach EN 374): z.B. aus Nitrilkautschuk (0,4 mm), Chloroprenkautschuk (0,5 mm), Polyvinylchlorid (0,7 mm), u.a. |
| Augenschutz | : Schutzbrille |
| Haut- und Körperschutz | : Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich. |
| Hygienemaßnahmen | : Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen. |



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Schutzmaßnahmen : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Das Tragen geschlossener Arbeitskleidung wird empfohlen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Eindringen in den Untergrund vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : staubarmes Feingranulat

Farbe : graubraun

Geruch : sehr schwach

pH-Wert : 7 - 9, Konzentration: 10,00 g/l

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : 112 - 116 °C

Siedepunkt/Siedebereich : Nicht anwendbar

Flammpunkt : Keine Daten verfügbar

Verdampfungsgeschwindigkeit : Nicht anwendbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar

Untere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar

Obere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar

Dampfdruck : Nicht anwendbar

Relative Dampfdichte : Nicht anwendbar

Wasserlöslichkeit : dispergierbar

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Nicht anwendbar

Selbstentzündungstemperatur : nicht selbstentzündlich

Zündtemperatur : 250 °C

Thermische Zersetzung : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Viskosität, dynamisch : Nicht anwendbar

Explosionsgefahr : Nicht explosiv

Oxidierende Eigenschaften : nicht brandfördernd

9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte : 800 - 1.000 kg/m³



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Staubexplosionsgefahr.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine zu vermeidenden Stoffe bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produkt

Akute orale Toxizität : LD50: > 2.200 mg/kg, Ratte
Akute inhalative Toxizität : LC50: > 5,4 mg/l, 4 h, Ratte,
Akute dermale Toxizität : LD50: > 2.000 mg/kg, Ratte
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Kaninchen, Ergebnis: Nicht reizend.
Schwere Augenschädigung/-reizung : Kaninchen, Ergebnis: Nicht reizend.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Meerschweinchen, Ergebnis: Wirkt nicht hautsensibilisierend in Prüfungen am Tier.
Keimzell-Mutagenität
Gentoxizität in vitro : Enthält laut GHS keine gefährlichen Bestandteile
Karzinogenität : Enthält keinen als krebserzeugend eingestuften Bestandteil
Reproduktionstoxizität : Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuften Bestandteil
Teratogenität : Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuften Bestandteil
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft.



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

Exposition

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.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Produkt:

Toxizität gegenüber Fischen : > 100 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle),
LC50

Toxizität gegenüber
Daphnien und anderen
wirbellosen Wassertieren. : EC50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna

Toxizität gegenüber Algen : EC50: 290 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata
(Grünalge)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoffe:

Schwefel :

Biologische Abbaubarkeit :
Potenziell biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoffe:

Schwefel :

Bioakkumulation :
Keine Bioakkumulation.

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoffe:

Schwefel :

Verteilung zwischen den
Umweltkompartimenten : Medium: Boden, Mäßig mobil in Böden

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoffe:

Schwefel :

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

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt:



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

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

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften deponiert oder in geeigneten Verbrennungsanlagen verbrannt werden.

Verunreinigte Verpackungen : Gebrauchte Verpackungen sind optimal zu entleeren und nach entsprechender Reinigung zu entsorgen.

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

Nicht relevant

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

Anmerkungen : Nicht relevant



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-901
Version: 1.11

Überarbeitet am: 24.07.2015

15. Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse : WGK 3 stark wassergefährdend

Sonstige Vorschriften : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht relevant

16. Sonstige Angaben

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

R38 Reizt die Haut.

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H315 Verursacht Hautreizungen.

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.