



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

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 & 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)

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

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.
	S20/21	Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische : Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.
Nur für gewerbliche Verbraucher.



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

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. Registrierung nummer	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.
Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Bei Beschwerden:
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



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

Behandlung : Symptomatische Behandlung.

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



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- | | |
|--|--|
| 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

- | | |
|------|----------------------------------|
| DNEL | : Keine Informationen verfügbar. |
| PNEC | : Keine Informationen verfügbar. |

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), |



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

u.a.

- Augenschutz : Schutzbrille
- Haut- und Körperschutz : Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.
- Hygienemaßnahmen : Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.
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 Umweltexposition

- 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
- Flammpunkt : Keine Daten verfügbar
- Wasserlöslichkeit : dispergierbar
- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Nicht anwendbar
- Selbstentzündungstemperatur : nicht selbstentzündlich
- Zündtemperatur : 250 °C
- Thermische Zersetzung : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- Oxidierende Eigenschaften : nicht brandfördernd

9.2 Sonstige Angaben

- Schüttdichte : 800 - 1.000 kg/m³

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

10.2 Chemische Stabilität



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

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.
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)



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

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:

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



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

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
-------------	------------------

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.



COMPO Bio Mehltau-frei Thiovit Jet
Artikelnummer: 21625
Zulassungsnummer: 040498-62
Österr. Pfl.Reg.Nr.: 2632-0
Version: 1.6

Überarbeitet am: 09.10.2013

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.