SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

COMPO Austriebs-Spritzmittel

Version *11* Druckdatum 25.06.2010
Überarbeitet am 25.06.2010

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Handelsname	:	COMPO Austriebs-Spritzmittel Artikelnummern: 16803 Zulassungs Nr.: 024182-66 Österr. Pfl.Reg.Nr.: 901387
Verwendung des Stoffs/des Gemisches	:	Pflanzenschutzmittel
Firma	:	COMPO GmbH & Co. KG Gildenstraße 38 D-48157 Münster
Telefon	:	+49-0251/3277-0
Telefax	:	+49-0251/326225
Email-Adresse	:	info@compo.de
Notfall-Telefonnummer	:	Giftinformationszentrale Nord, Göttingen, Deutschland Telefon: +49 (0)551 19240
Notfall-Telefonnummer (Österreich)	:	GÖG Gesundheit Österreich GmbH Stubenring 6 1010 Wien Telefon: +43 1 406 43 43

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Risikohinweise für Mensch und Umwelt

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung

Pestizide
Insektizid
Das enthaltene Paraffinöl (Mineralöl) überzieht und erstickt die Schadinsekten bzw. greift deren äußere Zellstruktur an.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	INDEX-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Konzentration [%]
Paraffinöl	8042-47-5	232-455-8				(Ø 60,00)

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

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen	:	Ruhe, Frischluft, Arzthilfe.
Hautkontakt	:	Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
Augenkontakt	:	Mit viel Wasser ausspülen. Ärztlichen Rat einholen.
Verschlucken	:	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Kein Erbrechen auslösen wegen der Gefahr der Aspiration.

Hinweise für den Arzt

Behandlung	:	Symptomatisch behandeln. KEIN Erbrechen herbeiführen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	:	Wasser Kohlendioxid (CO2) Schaum Trockenlöschmittel
Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung	:	Entwicklung von giftigen Gasen/Dämpfen. Stickoxide Kohlenstoffoxide Schwefeloxide
Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung	:	Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Weitere Angaben	:	Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	:	Wegen Rutschgefahr aufkehren.
Umweltschutzmaßnahmen	:	Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Reinigungsverfahren	:	Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

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

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter	:	Nur im Originalbehälter aufbewahren.
Weitere Angaben zu Lagerbedingungen	:	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Lagerklasse (LGK)	:	10 Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht Lagerklasse 3
Lagertemperatur	:	20 °C

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz	:	Atemschutz nur bei Aerosol- oder Staubbildung.
Handschutz	:	Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen. Handschuhe aus PVC oder einem anderen Kunststoff
Augenschutz	:	Schutzbrille
Hygienemaßnahmen	:	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

Form	:	flüssig
Farbe	:	fast weiß
Geruch	:	charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert	:	7,3 bei (20 °C)
Flammpunkt	:	> 100 °C

		Methode: Mineralölprodukte und Flüssigkeiten - Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren mit geschlossenem Tiegel nach Abel.
Brandfördernde Eigenschaften	:	nicht brandfördernd
Dichte	:	0,9 g/cm³ bei 20 °C
Wasserlöslichkeit	:	emulgierbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

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

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akuter oraler Toxizität	:	LD50 Ratte Dosis: > 5.000 mg/kg
Akuter dermaler Toxizität	:	LD50 Ratte Dosis: > 2.000 mg/kg
Hautreizung	:	Kaninchen Ergebnis: Nicht reizend.
Augenreizung	:	Kaninchen Ergebnis: Nicht reizend.
Sensibilisierung	:	Meerschweinchen Ergebnis: nicht sensibilisierend

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Ökotoxische Wirkungen

Toxizität gegenüber Fischen	:	LC50 Spezies: Salmo Species Dosis: 120 mg/l Expositionszeit: 96 h
aquatische Invertebraten	:	EC50 Spezies: Daphnia magna Dosis: 0,24 mg/l Expositionszeit: 48 h
Toxizität gegenüber Algen	:	EC50

Spezies: Alge
Dosis: 280 mg/l
Expositionszeit: 96 h

Weitere Angaben zur Ökologie

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	:	575 mg/g
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	:	1.833 mg/g
Sonstige ökologische Hinweise	:	Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	:	Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten. Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften deponiert oder in geeigneten Verbrennungsanlagen verbrannt werden.
Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt	:	anorganische Pestizide, Biozide und Holzschutzmittel

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport

- *ADR:*

Klasse:	9
Verpackungsgruppe:	III
UN-Nummer:	3082
Bezeichnung des Gutes:	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Paraffinöl)

- *RID:*

Klasse:	9
Verpackungsgruppe:	III
UN-Nummer:	3082
Bezeichnung des Gutes:	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Paraffinöl)

Binnenschiffstransport

- *ADNR:*

UN-Nummer:	3082
Klasse:	9
Verpackungsgruppe:	III
Bezeichnung des Gutes:	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Paraffinöl)

Seeschiffstransport

- *IMDG:*

Klasse:	9
Verpackungsgruppe:	III
UN-Nummer:	3082
Meeresschadstoff:	ja
Bezeichnung des Gutes:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (paraffin oil)

Lufttransport

- *IATA-DGR:*

Klasse:	9
Verpackungsgruppe:	III
UN-Nummer:	3082
Bezeichnung des Gutes:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (paraffin oil)

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Symbol(e)	:	N	Umweltgefährlich
R-Sätze	:	R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
S-Sätze	:	S 1/2	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
		S13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
		S29	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
		S35	Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
		S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : Pflanzenschutzmittel/Biozide in Endverbraucherverpackungen 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).

16. SONSTIGE ANGABEN

Weitere Information

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.