

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname:** *Dithane NeoTec***Registrierungsnummer:** *Pfl.Reg.Nr. 2746***1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird***Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.***Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** *Fungizid***1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller/Lieferant:***FMC Agro Austria GmbH**St. Peter Hauptstrasse 117**A-8042 Graz**Tel.: +43 (0) 316 4602-0**Fax: +43 (0) 316 4602-7**www.fmcagro.at***Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung verantwortlich:***Indofil Industries Limited**Via Filippo Turati, 6 – 20121 Milan, Italien***1.4 Auskunftgebender Bereich:***FMC Agro Austria GmbH**St. Peter Hauptstrasse 117**A-8042 Graz**Tel.: +43 (0) 316 4602-0**Fax: +43 (0) 316 4602-7**www.fmcagro.at***Notfallauskunft:** *VergiftungsinformationsZentrale, Wien, Tel.: +43 (0)1 406 43 43***ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:****GHS08 Gesundheitsgefahr***Repr. 2**H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.***GHS09 Umwelt***Aquatic Acute 1 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.**Aquatic Chronic 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.***GHS07***Eye Irrit. 2**H319 Verursacht schwere Augenreizung.**Skin Sens. 1**H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.*

**Handelsname: Dithane NeoTec****Klassifizierungssystem:**

(Fortsetzung von Seite 1)

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

**Gefahrenpiktogramme**

GHS07 GHS08 GHS09

**Signalwort Achtung****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Mancozeb

**Gefahrenhinweise**

Das Mittel ist schädlich für Nützlinge.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P261 Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P280 Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen.

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P308 + P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P391 Inhalt / Behälter einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:**

SP 1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen/ Indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.)

SPe 4 Zum Schutz von Gewässerorganismen nicht auf versiegelten Oberflächen wie Asphalt, Beton, Kopfsteinpflaster (Gleisanlagen) bzw. in anderen Fällen, die ein hohes Abschwemmungsrisiko bergen, ausbringen.

**Zusätzliche Hinweise:**

EUH 401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

(Fortsetzung auf Seite 3)

-AT-

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 2)


**2.3 Sonstige Gefahren:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.  
**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung** Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

**Beschreibung:** Wasserdispergierbares Granulat auf der Basis von 750 g/kg Mancozeb

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 8018-01-7 Indexnummer: 006-076-00-1	Mancozeb	75%
		

#### Zusätzliche Hinweise:

Mancozeb, M-Faktor = 10

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen



Erste Hilfe

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Allgemeine Hinweise:

Niemals Flüssigkeiten geben oder Erbrechen auslösen, falls der Verletzte bewusstlos ist oder Krämpfe hat.

##### Nach Einatmen:

Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

##### Nach Hautkontakt:

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei auftretender Reizung Arzt aufsuchen.

##### Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

Kontaktlinsen nach 1-2 Minuten Spülung entfernen und einige Minuten lang weiterspülen.

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

##### Nach Verschlucken:

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).

Ob Erbrechen ausgelöst werden soll oder nicht, hat der behandelnde Arzt zu entscheiden.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Hautkontakt : leichte Reizung möglich

Augenkontakt: Reizung, Rötung, verschwommenes Sehen kann auftreten

Verschlucken: Wundsein und Rötung von Mund und Rachen ist möglich

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Unterstützende Maßnahmen. Behandlung gemäß Beurteilung des Zustands des Patienten durch den behandelnden Arzt.

AT

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 3)

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel:***Sprühwasser, Kohlendioxid, Trockenlöschpulver, alkoholbeständiger oder Polymerschäum***Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** *Wasser im Vollstrahl***5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:***Im Brandfall kann der Rauch neben dem Ausgangsmaterial Verbrennungsprodukte mit nicht bestimmbarer Toxizität und/oder reizend wirkenden Zusammensetzungen enthalten:**Schwefelwasserstoff, Schwefelkohlenstoff, Stickoxide, Schwefeloxide, Kohlenstoffoxide***5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung:***Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.**Explosions- und Brandgase nicht einatmen.***Weitere Angaben:***Wenn möglich, Behälter aus dem Gefahrenbereich entfernen.**Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Kontaminiertes Löschwasser nicht in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.**Staubablagerung vermeiden. Staubschichten können durch Selbstentzündung oder anderen Zündquellen gezündet werden. Staub kann mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.**Ungeschützte Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.***ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:***Hinweise zur Expositionsbegrenzung beachten und persönliche Schutzausrüstung anlegen (Pkt. 8) Zündquellen fernhalten.**Staubbildung vermeiden.**Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen, betroffene Hautpartien mit Wasser und Seife waschen; Kleidung vor Wiedergebrauch reinigen oder ordnungsgemäß entsorgen.***6.2 Umweltschutzmaßnahmen:***Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.**Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.***6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:***Verschüttetes Gut unter Vermeidung von Staubbildung mechanisch aufnehmen oder aufsaugen.**In verschleißbare, gekennzeichnete Behälter füllen und gemäß den Vorschriften entsorgen.**Bei großen Leckagen den Bereich absperren und mit dem Hersteller Rücksprache halten.***6.4 Verweis auf andere Abschnitte:***Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.**Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.**Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.***ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:***Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.**Die Anwendungsvorschriften genau befolgen.**Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.**Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.*

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 4)

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Staub kann mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.  
Explosionssgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden.  
Dieses Produkt ist brennbar, von Flammen oder anderen Zündquellen fernhalten.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten  
Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Produkt in dichtverschlossenen Originalgebinden, an einem gut belüfteten Ort, kühl und trocken lagern.

Vor Feuchtigkeit und Hitze schützen.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Getrennt Nahrungsmitteln, Getränken, Futtermitteln, Arzneimitteln, Kosmetika und Düngemitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Für Kinder und Haustiere unzugänglich lagern.

**7.3 Spezifische Endanwendungen:** Fungizid**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Für ausreichende Belüftung oder Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Bei erhöhter Staubbildung lokale Absaugung nötig.

**8.1 Zu überwachende Parameter****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

**Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Persönliche Schutzausrüstung****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Jeden unnötigen Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken oder rauchen und auf peinlichste Sauberkeit achten.

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und vor erneuter Verwendung gründlich reinigen.

**Atemschutz:**

Unter Einhaltung der angegebenen Anwendungsbestimmungen nicht erforderlich.

Bei unzureichender Belüftung oder bei starker Staubbildung Staubschutzmaske tragen.

Im Notfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**Handschutz:**

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374)

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

**Handschuhmaterial**

Empfohlenes Material: Nitril, Polyvinylchlorid (PVC, Vinyl), Neopren.

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt wird ein Handschuh mit Schutzindex 5 oder höher (Durchbruchzeit > 240 Minuten) empfohlen.

Bei nur kurzem Kontakt wird ein Handschuh mit Schutzindex 3 oder höher empfohlen (Durchbruchzeit > 60 Minuten).

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchdringungszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 5)

**Augenschutz:**



Schutzbrille

**Körperschutz:** Undurchlässige Schutzkleidung

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Aussehen:**

<b>Form:</b>	Granulat
<b>Farbe:</b>	Grünlich-gelb bis hellgelb
<b>Geruch:</b>	Modrig
<b>Geruchsschwelle:</b>	Nicht bestimmt.

**pH-Wert:** Keine Daten verfügbar.

**Zustandsänderung:**

**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Keine Daten verfügbar.

<b>Flammpunkt:</b>	Nicht relevant
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b>	Das Produkt ist brennbar.
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	192 - 204 °C
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b>	Keine Daten verfügbar

<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Explosionsgrenzen:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Keine Daten verfügbar.

**Dampfdruck:** Vernachlässigbar

**Relative Dichte:** Keine Daten verfügbar.

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** Dispergierbar.

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Keine Daten verfügbar

**Viskosität**

<b>Dynamisch:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Kinematisch:</b>	Keine Daten verfügbar.

**9.2 Sonstige Angaben** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität:**

**10.1 Reaktivität:** Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßem Umgang.

**10.2 Chemische Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Verwendung bekannt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 6)

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**

Säuren und Feuchtigkeit (Lagerung). Übermäßige Hitze, offene Flammen

**10.5 Unverträgliche Materialien:** Säuren

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.

Thermische Zersetzungsprodukte enthalten Schwefelwasserstoff, Schwefelkohlenstoff.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität**

**Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4h	>3,53 mg/l (Ratte)

**Primäre Reizwirkung:**

**an der Haut:** Nicht reizend (Kaninchen)

**am Auge:** Reizend (Kaninchen)

**Sensibilisierung:** Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Subakute bis chronische Toxizität:**

**8018-01-7 Mancozeb**

NOAEL/oral/1 Jahr	7,6 mg/kg KG/Tag (Hund)
NOAEL/oral/2 Generationen	7,0 mg/kg KG/Tag (Ratte)
NOAEL/oral/90 Tage	7,4 mg/kg KG/Tag (Ratte)

**Spezifische Zielorgan-Toxizität:** Keine Daten verfügbar.

**Toxizität bei wiederholter Aufnahme** Keine Daten verfügbar.

**CMR-Wirkung (krebserzeugende, erbgutverändernde, fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**

Mancozeb:

- Kanzerogenität: NOAEL (Ratte) = 125 ppm (4,8 mg/kg KG/Tag); nicht krebserregend
- Teratologie: NOEL (Ratte) = 60 mg/kg KG/Tag; nicht teratogen
- Reproduktionstoxizität: NOAEL/NOEL (Ratte) = 150 ppm; Fortpflanzungsgefährdend
- Mutagenität: es gab keinen Beweis für die Induktion von Genmutationen oder Zelltransformation

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität:**

EC50/48h	0,1 < x ≤ 1,0 mg/l (Wasserfloh, Daphnia magna)
EC50/72h	0,1 < x ≤ 1,0 mg/l (Alge, Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	> 1,0 mg/l (Karpfen, Cyprinus carpio)

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:**

Die Halbwertszeit in Böden, abhängig von Bodenart und Bedingungen, beträgt ca. 6-15 Tage.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:**

Das Produkt hat ein geringes Bioakkumulationspotential.

Verteilungskoeffizient, n-Oktanol / Wasser (log Pow): 1,38

(Fortsetzung auf Seite 8)

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 7)

**12.4 Mobilität im Boden:**

Geringes Potential Mobilität im Boden.  
 Bodenadsorptionskonstante Koc: 1000 (geschätzt)

**Weitere ökologische Hinweise****Vogeltoxizität:**

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (Vögel divers)
------	------	-----------------------------

**Auswirkungen auf Nützlinge:****Bienen:**

LD50/contact	> 100 µg/Biene (Apis mellifera)
--------------	---------------------------------

LD50/oral	> 100 µg/Biene (Apis mellifera)
-----------	---------------------------------

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

Das Produkt enthält keine als PBT oder vPvB klassifizierten Stoffe.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen:** Sehr giftig für Wasserorganismen. Wassergefährdend.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung:**

Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler/Problemstoffsammelstelle übergeben (gem. ÖNORM S2100).

**Abfallschlüsselnummer:**

53103 (Altbestände von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln)

**Europäischer Abfallkatalog:**

02 01 08: Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten

**Ungereinigte Verpackungen**

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**14.1 UN-Nummer**

ADR, IMDG, IATA

UN3077

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR

3077 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF,  
 FEST, N.A.G. (Mancozeb)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (mancozeb),  
 MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (mancozeb)

(Fortsetzung auf Seite 9)



**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 8)

**14.3 Transportgefahrenklassen**

**ADR**



**Klasse**

9 (M7) Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

**Gefahrzettel  
IMDG, IATA**

9



**Class**

9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

**Label**

9

**14.4 Verpackungsgruppe  
ADR, IMDG, IATA**

III

**14.5 Umweltgefahren**

Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe:  
Mancozeb

**Marine pollutant:**

Symbol (Fisch und Baum)

**Besondere Kennzeichnung (ADR):**

Symbol (Fisch und Baum)

**Besondere Kennzeichnung (IATA):**

Symbol (Fisch und Baum)

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für  
den Verwender**

Achtung: Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

**Kemler-Zahl:**

90

**EMS-Nummer:**

F-A, S-F

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

nicht anwendbar

**ADR**

**Begrenzte Menge (LQ)**

5kg

**Freigestellte Menge (E1)**

Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30g

Höchste Nettomenge je Aussenverpackung: 1000g

**UN "Model Regulation":**

UN3077, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF,  
FEST, N.A.G. (Mancozeb), 9, III

(Fortsetzung auf Seite 10)

**Handelsname: Dithane NeoTec**

(Fortsetzung von Seite 9)

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

**Nationale Vorschriften:**
**Zusätzliche Sicherheitshinweise gem. PMG 1997 bzw. 2011 (lt. EU-RL 2003/82/EG)**

Beim Umgang mit frisch behandelten Pflanzen Schutzhandschuhe tragen.

Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren.

Im Weinbau bei Laubarbeiten innerhalb einer Woche nach Anwendung des Mittels jeglichen Hautkontakt vermeiden, d.h. auch Hände und Unterarme schützen.

Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel und frisch behandelten Pflanzen vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

Mittel nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern anwenden.

Originalverpackungen oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden.

Bei Nachfolgearbeiten auf/in behandelten Flächen/Kulturen sind Schutzkleidung und

Schutzhandschuhe zu tragen

**Klassifizierung nach VbF: entfällt**
**Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.**
**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.**

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Relevante Sätze**

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

**Abkürzungen und Akronyme:**

CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: Europäisches Altstoffverzeichnis

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

PBT: persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

LC50: mittlere letale Konzentration (50 %)

LD50: mittlere letale Dosis (50 %)

EC50: mittlere effektive Konzentration (50 %)

NOAEL: Dosis ohne beobachtete schädigende Wirkung

ADR: Europäische Vereinbarung über den internationalen Transport von Gefahrgütern auf der Straße

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Austria)

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

**Daten gegenüber der Vorversion geändert --**