

#### Nach EG-Verordnung 1907/2006

Druckdatum: 20-Nov-2008 Revisionsnummer: 1 Überarbeitet am: 20-Nov-2008

# 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktnummer: 8356

Produktname: Substral Naturen Tomaten- und Kräuter-Nahrung

Verwendung des Stoffs/der Zubereitung

**Empfohlener** Dünger.

Anwendungsbereich:

Produktnummer: 8356

Firmenbezeichnung • Scotts Celaflor GmbH & Co. KG

Wilhelm-Theodor-Römheld-Str. 28

55130 Mainz

Telefon: 01805/ 780 300 (0,14 €/Min)

Scotts CELAFLOR Handelsgesellschaft mbH

Karolingerstr. 7B A - 5020 Salzburg

Telefon: +43 (0)662 453713 - 0 Telefax: +43 (0)662 453713 - 37

Notrufnummer: 
• Auskunftgebender Bereich: Scotts CELAFLOR GmbH & Co. KG Telefon: 01805-

780 300 (0,14 €/Min)

Hotline bei Anfragen toxikologischer Art/ Vergiftungen: 0800/ 14 74 74 1 (24h)

Auskunftgebender Bereich:

Scotts CELAFLOR Handelsgesellschaft mbH

Telefon: +43 (0)662 453713 - 0 Vergiftungsinformationszentrale: Telefon: +43 (0)1 4064343 (24h)

Email INFO-MSDS@Scotts.com

# 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### Einstufung

Das Produkt ist nach der Richtlinie 1999/45/EG als nicht gefährlich eingestuft

Überarbeitet am: 20-Nov-2008 Selte 1 von 6

# 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### Wichtigste Gefahren

Produktnummer: 8356

kein(e,er)

# 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### Organischer Reststoff aus der Zuckerherstellung mit stickstofffreien Extraktstoffen und Rohphosphat

NE = Non-Established (Nicht eingeführt)

Für den ganzen Wortlaut der R-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16

# 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang sind keine Gesundheitsschäden zu erwarten.

**Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden

Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Einatmen:** keine Gefahr durch Inhalation.

Hautkontakt: Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.

Augenkontakt: Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung einen

Facharzt aufsuchen.

# 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### Geeignete Löschmittel:

Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Nicht zutreffend

# Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Im Brandfall kann der Rauch giftige Gase enthalten

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

# 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Keine besonders zu erwähnenden Bedingungen.

#### Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden.

Überarbeitet am: 20-Nov-2008 Selte 2 von 6

#### Verfahren zur Reinigung:

Produktnummer: 8356

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Mit Erde, Sand, Absorptionsmaterial binden. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.

#### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Handhabung:** 

**Technische Maßnahmen/Vorsichtsmaßnahmen:** Temperaturen unter 0 °C vermeiden.

Hinweise für sichere Handhabung: Vor Verunreinigungen schützen.

Lagerung:

**Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen:** Im Originalbehälter lagern. Vor Frost schützen. Bei

Temperaturen zwischen 0°C und 40°C aufbewahren. Zur

Qualitätserhaltung: nur in dicht verschlossener Originalverpackung und trocken lagern. Vor

Sonneneinstrahlung schützen. Dicht verschlossen halten.

Unverträgliche Produkte: Kontakt mit starken Laugensalzen, Oxidatoren und

Reduktoren. \*\*\*

Bestimmte Verwendung(en): kein(e,er).

Lagerklasse gemäss Konzept Verband der Chemischen 11

Industrie (VCI):

# 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

**Technische Schutzmaßnahmen:** Für angemessene Lüftung sorgen.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Nicht erforderlich.

Handschutz: Nicht erforderlich.

Augen-/GesichtsschutzBerührung mit den Augen vermeiden.

**Haut- und Körperschutz:** Nicht erforderlich.

Hygienemaßnahmen Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung

fernhalten.

#### **Arbeitsplatzgrenzwert**

# 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

#### Allgemeine Angaben

Aggregatzustand: flüssig Erscheinungsbild: klar

Überarbeitet am: 20-Nov-2008 Seite 3 von 6

#### Produktnummer: 8356 Substral Naturen Tomaten- und Kräuter-Nahrung

Farbe: dunkelbraun Geruch: charakteristisch

Wichtige Angaben über Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

**Dichte:** 1,30 g/cm³ (21 °C)

Löslichkeit: mischbar

**Explosionsgefahr:** Nicht explosionsgefährlich

**Sonstige Angaben** 

**pH-Wert:** 6 - 7

# 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Produkt nur unverdünnt lagern. Verdünnte Lösungen sofort verbrauchen

**Zu vermeidende Bedingungen:** Beim Erhitzen können gefährliche Gase frei werden.. Temperaturen über 40 °C.

Frost.

Zu vermeidende Stoffe: Kontakt mit starken Laugensalzen, Oxidatoren und Reduktoren. \*\*\*

**Gefährliche** Im Brandfall kann der Rauch giftige Gase enthalten.

Zersetzungsprodukte:

# 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Akute Toxizität kein(e,er)

Information über Bestandteile

**Produktinformation** 

**Lokale Effekte** 

Hautreizung: Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen

bekannt oder zu erwarten.

Augenreizung: Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen

bekannt oder zu erwarten.

**Einatmen:** Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen

bekannt oder zu erwarten.

Verschlucken: Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen

bekannt oder zu erwarten.

# 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

#### **Produktinformation**

Überarbeitet am: 20-Nov-2008 Selte 4 von 6

Aquatische Toxizität: Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich

sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Scotts-Einstufung)

Information über Bestandteile

Produktnummer: 8356

# 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfallentsorgungsmethoden: Produkt aufbrauchen. Restentleerte Verpackungen den Sammelstellen für Wertstoffe

zuführen. Als Felddünger ausbringen. .

Verunreinigte Verpackungen: Leere Packungen der Wertstoffsammlung zuführen.

# 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

**Produktinformation** 

Aggregatzustand: flüssig

ADR/RID

**UN-Nr:** Nicht für den Transport klassifiziert (frei beförderbar).

**Lufttransport ICAO-TI-DGR** 

**UN-Nr:** Nicht für den Transport klassifiziert (frei beförderbar).

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

**UN-Nr:** Nicht für den Transport klassifiziert (frei beförderbar).

# 15. VORSCHRIFTEN

#### **Gefahrenbezeichnung:**

Das Produkt muss nicht gemäss den EU-Verordnungen klassifiziert werden.

# 16. SONSTIGE ANGABEN

#### Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 3

Überarbeitet am: 20-Nov-2008 Selte 5 von 6

#### Produktnummer: 8356 Substral Naturen Tomaten- und Kräuter-Nahrung

# **16. SONSTIGE ANGABEN**

kein(e,er)

# **Revisionsgrund:**

\*\*\*kennzeichnet Änderungen der letzten Ausgabe. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben

#### Hergestellt von:

Regulatory Affairs Department.

Die beinhalteten Informationen und Auskünfte können nach bestem Wissen und Gewissen von Scotts zum Zeitpunkt der Fertigung dieses Dokumentes als verläßlich angesehen werden. In bezug auf die Verläßlichkeit wird jedoch keine Garantie erteilt. Scotts ist nicht haftbar für egal welche Verluste oder Schäden, die eine Folge sind des Gebrauchs dieser Informationen und Auskünfte. Keine Zustimmung wird erteilt zum unlizenzierten Gebrauch von egal welchen patentierten Erfindungen. Ferner ist Scotts nicht haftbar für egal welche Schäden oder Verletzungen, die eine Folge sind eines unnormalen Gebrauchs, Mißachtung von empfohlenen Anwendungsweisen oder Risiken, die in der Natur des Produktes liegen

Ende des Sicherheitsdatenblatts

Überarbeitet am: 20-Nov-2008 Selte 6 von 6