



SICHERHEITSDATENBLATT

nach EG-Richtlinie 2001/58/EG

Druckdatum: 20-Feb-2006

Revisionsnummer: 0

Überarbeitet am: (invalid date)

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktnummer: 3051
Produktname: Celaflor Pilzfrei Saprol
Synonyma: 3465

Verwendung des Stoffs/der Zubereitung

Empfohlener Anwendungsbereich: Fungizid.

Firmenbezeichnung

• Scotts CELAFLOOR GmbH & Co. KG
Konrad-Adenauer-Str. 30
55218 Ingelheim
Telefon: 01805/ 780 300 (0,12 €/Min)

Notrufnummer:

• Auskunftgebender Bereich: Scotts CELAFLOOR GmbH & Co. KG Telefon: 01805-780 300 (0,12 €/Min)
Hotline bei Anfragen toxikologischer Art/ Vergiftungen: 0800/ 14 74 74 1

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung der Zubereitung

Inhaltsstoffe	CAS-Nr	Gewicht %	EG-Nr.	Einstufung
Fenarimol	060168-88-9	< 1%	USA75	Xn, N; R62-51/53-63-64
Ethanol	64-17-5	1 - 5%	603-002-00-5	F;R11

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

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung

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

Wichtigste Gefahren

Überarbeitet am: (invalid date)

Seite 1 von 6

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise:	Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
Verschlucken:	Mund ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Einatmen:	An die frische Luft gehen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt:	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.
Augenkontakt:	Sofort mit viel Wasser, auch unter den Augenlidern, ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:

Pulver. Wasserdampf oder Schaum.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Keine bekannt

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

Heißes Produkt entwickelt brennbare Dämpfe.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Besondere Löschhinweise:

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:**Technische Maßnahmen/Vorsichtsmaßnahmen:**

Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Hinweise für sichere Handhabung:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Dämpfe/Staub nicht einatmen.

Lagerung:

Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen:	Vor Hitze schützen. Vor Frost schützen . Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Unverträgliche Produkte:	Keine bekannt
Besondere Verwendung(en):	Keine.
Lagerklasse gemäss Konzept Verband der Chemischen Industrie (VCI):	10

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Technische Schutzmaßnahmen:	Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich
------------------------------------	---

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:	Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Handschutz:	Schutzhandschuhe. Das Handschuhmaterial muß undurchlässig und beständig gegen das Produkt/ den Stoff/ die Zubereitung sein. . Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt gegeben werden..
Augenschutz:	Schutzbrille.
Haut- und Körperschutz:	Normale, leichte Arbeitskleidung tragen.
Hygienemaßnahmen	Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

Expositionsgrenzwerte

Ethanol

Österreich	1000 ppm MAK	1900 mg/m ³ MAK
Belgien - 8 Std.	1000 ppm VLE	
Czech Republic OEL	1907 mg/m ³ VLE	
Finland - Occupational Exposure Limits - 8 hour	Listed	
Frankreich (VLE):	1000 ppm TWA	
Frankreich (VME):	1900 mg/m ³ TWA	
Deutschland TRGS 900 MAK	5000 ppm VLE	
Deutschland (DFG) - MAK	9500 mg/m ³ VLE	
Die Niederlande OEL MAC's	1000 ppm VME	
Norwegen 8 Std.	1900 mg/m ³ VME	
Portugal TWAs	1900 mg/m ³ 1000ml/ m ³	
Spain - Valores Limite Ambientales - VLE	500 ppm MAK	
Schweden MAK 8 Std.	960 mg/m ³ MAK	
	1000 mg/m ³ MAC	
	500 ppm MAC	
	500 ppm TWA	
	950 mg/m ³ TWA	
	1000 ppm TWA	
	1000 ppm VLA-ED	
	1910 mg/m ³ VLA-ED	
	1000 mg/m ³ LLV	
	500 ppm LLV	

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Angaben

Aussehen:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	Schwach , alkoholisch

Wichtige Angaben über Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

pH-Wert:	4,5 - 7,0
Flammpunkt:	> 63 (°C)
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	425 °C Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr:	Nicht explosionsgefährlich
Dichte:	0,990 g/ml (20°C)
Löslichkeit:	mischbar

Sonstige Angaben

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität:	Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
Zu vermeidende Bedingungen:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Zu vermeidende Stoffe:	Starke Oxidationsmittel.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenstoffoxide.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Information über Bestandteile

Sonstige Angaben zu akuter Toxizität:	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
--	---

Produktinformation

LD50/oral/Ratte = > 2.000 mg/kg

Lokale Effekte

Hautreizung:	Schwache Hautreizung.
Augenreizung:	Kurzzeitige, reversible Reizwirkung.
Einatmen:	Bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

Verschlucken:	Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
Sensibilisierung:	Keine Sensibilisierung.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Produktinformation

Wassergefährdungsklasse (WGK): Wassergefährdungsklasse WGK = 1 (Selbsteinstufung)

Information über Bestandteile

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Geringe Mengen von Produktresten bei Sammelstellen für Haushaltschemikalien abgeben.. Die Zuordnung von Abfallschlüsselnummern nach dem EAK ist branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.
Verunreinigte Verpackungen:	Leere Behälter können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Produktinformation

Physikalischer Zustand: fest

ADR/RID

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

Lufttransport ICAO-TI-DGR

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

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

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

15. VORSCHRIFTEN

Gefahrenbezeichnung:

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

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuholen

Gefahrklasse nach VbF

Entfällt

16. SONSTIGE ANGABEN

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

R11 - Leichtentzündlich.

R62 - Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

R63 - Kann das Kind im Mutterleib möglicherweise schädigen.

R64 - Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen.

R51/53 - Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Revisionsgrund:

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

Hergestellt durch:

Regulatory Affairs Department.

Die beinhaltenen 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 unlizenziierten 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