

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Hinweis: Der Zugriff auf ein Exemplar dieses Sicherheitsdatenblattes (SDB) auf unserer Website stellt keine Ausfertigung eines regulären Exemplars gemäß EU-Gesetzgebung dar. Um ein solches Exemplar zu erhalten, kontaktieren Sie bitte Rentokil Initial unter Verwendung der untenstehenden Daten. Um sich zu vergewissern, dass Ihnen die neueste Version des SDB für dieses Produkt vorliegt, gehen Sie zu: <http://www.rentokil-initial.com/sds>

Ausgabe: 01 18 : 09 : 2009

1 STOFF-/GEMISCH- UND FIRMENBEZEICHNUNG	
Produktname	ENCHANTED APPLE
Beschreibung	Ein Duft von grünem Apfel und Moschus zur Verwendung im Microfresh-Duftspender.
Hersteller/ Lieferant	Rentokil Initial GmbH, Ambius Division, Oberhausenerstr. 11, 40472 Duesseldorf. Tel: +49 (0)211-96586-822 E-mail: sds@rentokil.com

2 GEFAHRENHINWEISE	
Einstufung (Lieferung – Handhabung) : In Übereinstimmung mit EU Richtlinie 1999/45/EG.	
N Umweltgefährlich	R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen, Gefährdungen für Mensch und Umwelt (Siehe auch Feld 11):	
Unter normalen Bedingungen und bei sachgemäßer Verwendung sind keine Gefährdungen zu erwarten.	

3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN (SIEHE AUCH FELD 16)		
Gehalt in %	Gebräuchlicher*/chemischer Name, ELINCS/EINECS & CAS Nr. der Bestandteile	Einstufung gemäß EG 1999/45
≥ 30.0 ≤ 40.0	1,4-Dioxacycloheptadecane-5, 17-dione EINECS:203-347-8 CAS: 0000105-95-3	N: R51/53
≥ 20.0 ≤ 30.0	Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, acetate EINECS:201-828-7 CAS: 0000088-41-5	N: R51/53
≥ 5.0 ≤ 7.5	Propanedioic acid, diethyl ester EINECS:203-305-9 CAS: 0000105-53-3	Xi: R36

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SIEHE AUCH „GEFAHRENHINWEISE“ IN FELD 2)

Einatmen	Für Frischluft sorgen, den Betroffenen in Ruhelage bringen und warm halten. Bei Bedarf unterstützende Maßnahmen ergreifen und einen Arzt hinzuziehen.
Augenkontakt	Das Auge bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser oder mit einer Augenreinigungsflüssigkeit spülen. Gesamte Oberfläche spülen und die verunreinigte Flüssigkeit nicht in das betroffene Auge rinnen lassen. Einen Arzt hinzuziehen.
Hautkontakt	Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und waschen. Betroffene Hautstellen gründlich mit Wasser und Seife säubern. Bei Unwohlsein des Betroffenen einen Arzt hinzuziehen.
Aufnahme (Verschlucken)	KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und bei Bedarf unterstützende Maßnahmen ergreifen. Ist der Betroffene bei Bewusstsein, bis zu einem halben Liter Wasser zu trinken geben. Einen Arzt hinzuziehen.
Empfohlene Notfallausrüstung	Angemessene Erste-Hilfe-Ausrüstung sollte bereitgestellt werden.
Hinweise für den Arzt	Weitere Informationen zu allen Gemischen von Rentokil Initial sind bei der Landesgiftzentrale in Großbritannien (National Poisons Information Service) hinterlegt.

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Feuerlöscher	CO ₂ , Alkohol-Schaum, Wasser oder Trockenlöscher verwenden.
Besondere Hinweise zur Brandbekämpfung	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Besondere Explosionsgefahr	Keine.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen (Siehe auch Feld 8)	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Umweltschutzmaßnahmen	Dieses Produkt ist als umweltschädlich eingestuft. Nicht in Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser sowie Erdreich gelangen lassen.
Reinigungs- und Aufnahmeverfahren (Siehe auch Feld 13)	Freigesetztes Material mit inertem Material wie Sand, Erde oder Sägemehl aufnehmen. Anschließend in einem geeigneten Behälter zur Entsorgung geben.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG (SIEHE AUCH FELD 8)

Handhabung	Keine spezielle Handhabung erforderlich.
Lagerung	Im Originalbehälter an einem kühlen, trockenen, belüfteten Ort außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln, Getränken oder Futtermitteln lagern.

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Expositionsnorm-Richtlinie EC/98/24 (Gefahrstoffrichtlinie, 1st IOELV Directive)	Nicht zugeordnet.
Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen	Falls eine Exposition möglich ist, sollten technischen Kontrollen dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung (PSA) vorgezogen werden. Nach erfolgter Risikoanalyse sind möglicherweise die folgenden PSAs erforderlich:
Augenschutz	Geeigneter Augenschutz wie z. B. eine Schutzbrille.
Handschutz	Geeigneter Handschutz wie z. B. Handschuhe.
Hautschutz	Geeigneter Hautschutz wie z. B. ein Overall.
Atemschutz	Geeigneter Atemschutz wie z. B. Selbst atemschutzgerät.
Umweltschutz-Massnahmen	Verwendung ausschließlich gemäß erteilter Arbeitsanweisung.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen und Geruch	Eine Flüssigkeit mit grünem Apfel- und Moschusgeruch.		
pH-Wert	Nicht ermittelt.	Löslichkeit in Wasser	Nicht ermittelt.
Stampfdichte	Nicht ermittelt.	Löslichkeit in Fett	Nicht ermittelt.
Flammpunkt	78°C (geschlossener Tiegel).	Explosionseigenschaften	Nicht zutreffend.
Entzündlichkeit	Nicht ermittelt.	Brennbarkeit	Nicht ermittelt.
Siedepunkt/-Bereich	Nicht ermittelt.	Oxidierungseigenschaften	Nicht ermittelt.
Dampfdichte	Nicht ermittelt.	Verdampfungsrate	Nicht ermittelt.
Dampfdruck	Nicht zutreffend.	Verteilungskoeffizient	Nicht zutreffend.
Viskosität	Nicht ermittelt.	Sonstige Angaben	Keine bekannt.

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Bedingungen	Vermeiden Sie Temperaturen über oder neben den Flammpunkt.
Zu vermeidende Stoffe	Kontakt mit nn vermeiden oxidationsmittel.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine.

11 ANGABEN ZUR TOXIZITÄT (SIEHE AUCH FELD 2)


Akute Toxizität	Oral	Nicht ermittelt.
	Bei Inhalation	Nicht ermittelt.
	Über die Haut	Nicht ermittelt.
Reizung/Ätzung	Haut	Nicht ermittelt.
	Augen	Nicht ermittelt.
	Atemwege	Nicht ermittelt.
Sensibilisierung	Haut	Enthält keine bekannten Hautsensibilisierungsstoffe.
	Atemwege	Enthält keine bekannten Sensibilisierungsstoffe der Atemwege.
Toxizität nach mehrfacher Exposition		Das Produkt enthält keine bekannten Bestandteile, die im Zusammenhang mit der Toxizität nach mehrfacher Exposition Wirkungen hervorrufen.
Erbgutverändernde Eigenschaften		Das Produkt enthält keine bekannten Bestandteile, die eine mutagene Wirkung besitzen.
Krebserregende Eigenschaften		Das Produkt enthält keine bekannten Bestandteile, die eine krebserregende Wirkung besitzen.
Fortpflanzungsgefährdende Wirkung	Fruchtbarkeit	Das Produkt enthält keine bekannten Bestandteile, die eine fruchtschädigende Wirkung besitzen.
	Entwicklung des Fötus	Das Produkt enthält keine bekannten Bestandteile, die eine fortpflanzungsgefährdende Wirkung besitzen.
Sonstige Angaben		Keine bekannt.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Allgemeine Hinweise	Dieses Produkt wurde als giftig für Wasserorganismen eingestuft und kann langfristig zu schädlichen Nebenwirkungen in Gewässern führen. Bei Verwendung ausschließlich gemäß erteilter Arbeitsanweisung ist jedoch bei einer kontrollierten Freisetzung des Produktes keine Umweltbelastung zu erwarten.
Ökotoxische Wirkungen	Nicht ermittelt.
Mobilität	Nicht ermittelt.
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht ermittelt.
Bioakkumulationspotential	Nicht ermittelt.
Andere schädliche Wirkungen	Keine bekannt.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfallentsorgung / Containerentsorgung	Dieses Produkt ist umweltbelastend. Nicht in die Kanalisation, stehende oder fließende Gewässer entleeren.
Einstufung	Unter normalen Umständen werden Abfallprodukte/leere Behälter von Ambius entsorgt.
(Ratsrichtlinie 91/689/EC, Kommissionsentscheidung 2000/532/EC (geänderte Fassung) Kommissionsentscheidung 2001/118/EC))	Für die Entsorgung Beratung Kontakt Ambius Tel: +44 (0)1293 858000
Hinweise zur Entsorgung	Der beste Weg zur Abfallbeseitigung jedes Produktes ist der bestimmungsgemäße Gebrauch gemäß Etikett. Weiterführende Informationen über Abfallbeseitigung erhalten Sie im nächstgelegenen Büro der Umweltbehörde.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT (GRENZÜBERSCHREITEND , SOFERN NICHT ANDERS ANGEGEBEN)				
UN Nr.	3082	Tremcard Referenz-Nr.	90GM6-III	RIS-Code
Transportkategorie	3	UK Hazchem EAC	•3Z	Nicht zutreffend
ADR 2009 (Grenzüberschreitender Transport auf der Straße)	Klasse 9 ADR HIN 90			Etiketten 
Korrekte Bezeichnung des Gutes	UMWELTFREUNDLICH STOFF, FLÜSSIG, N.O.S. (LIMOMENE; BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, O-)			
Ausnahmen zur Mengenbeschränkung	Die Höchstmenge pro Verpackungseinheit innen beträgt 5 Liter/kg. Höchstmenge für Umverpackungen 30 kg. Nur Verbundverpackungen.			
Besondere Anforderungen	Nicht erforderlich. Verpackungsgruppe III			
IMDG 2008 (Schifftransport)	Class 9 IMDG EMS F-A, S-F			
Korrekte Bezeichnung des Gutes	UMWELTFREUNDLICH STOFF, FLÜSSIG, N.O.S. (LIMOMENE; BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, O-)			
Ausnahmen zur Mengenbeschränkung	Die Höchstmenge pro Verpackungseinheit innen beträgt 5 Liter/kg. Höchstmenge für Umverpackungen 30 kg. Nur Verbundverpackungen.			
Besondere Anforderungen	Nicht erforderlich. Packing Group III			
Transporthinweise	Kommunal-, Bundes- oder Landesauflagen können auf die Beförderung dieses Produktes Anwendung finden.			

15 VORSCHRIFTEN WIE R- UND S-SÄTZE (ANGABEN ZU GESUNDHEIT UND SICHERHEIT (SIEHE AUCH FELD 2))	
Sicherheitssätze	S57 Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Zusätzliche Sätze auf dem Etikett Vorschriften	S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.
	Nicht erforderlich.
	Die Etikettierung erfolgt gemäß den Bestimmungen in Großbritannien unter Umsetzung der EU-Richtlinie 1999/45.
	Entsprechend der Rechtsprechung anderer Staaten kann eine weitere Etikettierung erforderlich sein. Außerhalb Großbritanniens kann die Zulassung vor der Verwendung erforderlich sein. Alle weiteren regionalen Auflagen müssen jederzeit erfüllt werden. Die in diesem Sicherheitsdatenblatt (SDS) gemachten Angaben ersetzen keine Gefahrenanalyse gemäß Vorschriften 2002 für die Kontrolle von gesundheitsschädlichen Stoffen (Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002, COSHH) in Großbritannien. Andere Maßnahmen oder Anleitungen sollten Folge geleistet werden, sofern dies angemessen ist..

16 Sonstige Angaben und Anzeige von Neuregelungen	
Verpackungshinweise	Plastikbehälter mit Schraubdeckelverschluss mit einem Fassungsvermögen von bis zu 1.2 Liter, dazu gehören 75 ml, 90 ml, 175 ml, 250 ml, 1 l und 1.2 l.
Anderungen	Nicht zutreffend.
Wortlaut der R-Sätze (Die Sätze in Feld 3 beziehen sich nur auf die Bestandteile. Die R-Sätze für das Produkt entnehmen Sie bitte dem Feld 2.)	R36 : Reizt die Augen. R51/53 : Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

SDS 1013-01

ENCHANTED APPLE

SDB NR. 1013 GER

Ausgabe: 01

18 : 09 : 2009

Seite 4 von 4

Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Produkts das Etikett sorgfältig durch.

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen gelten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen und Gewissen als korrekt und zuverlässig. Die Informationen beziehen sich nur auf die in diesem Sicherheitsdatenblatt bezeichneten Stoffe und sind möglicherweise ungültig, wenn dieser Stoff in Verbindung mit anderen, in diesem SDB nicht genannten Stoffe(n) verwendet oder anders als hier beschrieben verwendet wird. Rentokil Initial UK Ltd. übernimmt keine Haftung für die Verwendung des Produktes für einen anderen als den in diesem SDB beschriebenen Verwendungszweck. Dies stellt keine Einschränkung geltenden Rechts dar. Es obliegt der Verantwortung des Anwenders, sich von der Eignung und Vollständigkeit der Informationen im jeweiligen Anwendungsfall zu überzeugen.

Copyright © (2009) Rentokil Initial plc, European Technical Centre, Units 7 & 8 Foundry Court, Foundry Lane, Horsham, West Sussex. RH13 5PY. United Kingdom.

Telefon: +44 (0) 1293 858000 Fax: +44 (0) 1403 214101 Web: <http://www.rentokil-initial.com/sds>