



SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 1

Erstellungsdatum: 04/10/2017

Revisionsnummer: 1.0

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung: SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Registrierte Nr. REACH: EXEMPT - MIXTURE

Produktcode: 100, 110, 120

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Produkts: PC3: Luftbehandlungsprodukte. Duftgel für Klimaanlage

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Advanced Engineering Ltd

Guardian House

Stroudley Road

Basingstoke

Hampshire

RG24 8NL

United Kingdom

Tel: +44(0)1256460300

Fax: +44(0)1256462266

Email: sales@advancedengineering.co.uk

1.4. Notrufnummer

Notfalltelefon: +49 (361) 730730

Gemeinsames Giftinformationszentrums

der Länder Mecklenburg-Vorpommern,

Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0) 1256 854318

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (CLP): Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411; -: EUH208

Wichtigste schädliche Wirkungen: Enthält Geraniol, Nerol, C₁₂C₂₄O, Citronellol.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 2

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente:

Gefahrenhinweise: EUH208: Enthält Geraniol, Nerol, C₁₂H₂₄O, Citronellol

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Gefahrenpiktogramme: GHS07: Ausrufezeichen

GHS09: Umwelt



Signalwörter: Achtung

Sicherheitshinweise: P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280: Schutzhandschuhe tragen.

P302+350: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.

2.3. Sonstige Gefahren

PBT: Dieser Stoff wird nicht als PBT/VPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Bestandteile:

NATRIUMSTEARAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
212-490-5	822-16-2	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	-	10-30%

PROPYLEN GLYCOL - Registrierte Nr. REACH: 01-2119456809-23-XXXX

200-338-0	57-55-6	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	-	10-30%
-----------	---------	------------------------------------	---	--------

GLYCERIN - Registrierte Nr. REACH: EXEMPT UNDER ANNEX V

200-289-5	56-81-5	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	-	10-30%
-----------	---------	------------------------------------	---	--------

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 3

NICHTIONISCHE TENSIDE

-	68439-51-0	-	Aquatic Chronic 3: H412	1-10%
---	------------	---	-------------------------	-------

D-LIMONENE

227-813-5	5989-27-5	-	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

CITRAL

226-394-6	5392-40-5	-	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL

258-432-2	18479-58-8	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	------------	---	--------------------	-------

GERANIOL

203-377-1	106-24-1	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317	<1%
-----------	----------	---	---	-----

NEROL

203-378-7	106-25-2	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317	<1%
-----------	----------	---	--	-----

ALKYLDIMETHYLBENZYLAMMONIUMCHLORID

270-325-2	68424-85-1	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Acute Tox. 4: H312	<1%
-----------	------------	---	--	-----

C₁₂H₂₄O

-	110-41-8	-	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
---	----------	---	---	-----

C₁₂H₂₄O

-	112-54-9	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317	<1%
---	----------	---	--	-----

CITRONELLOL

203-375-0	106-22-9	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317	<1%
-----------	----------	---	--	-----

TRIDECYLE 2 NITRILE

245-142-6	22629-49-8	-	Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	------------	---	-------------------------	-----

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt: Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Augenkontakt: Auge 5 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

Einatmen: Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Arzt aufsuchen.

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 4

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hautkontakt: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken. Kann Hautauschlag und Juckreiz auf der Kontaktfläche verursachen.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen.

Einatmen: Keine Symptome.

Verzögert auftretende Wirkungen: Keine Symptome.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sofort- / Sonderbehandlung: An Ort und Stelle sollte eine Einrichtung zum Augenbaden zur Verfügung stehen.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Löschmittel: Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Expositionsrisiko: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Pers. Schutzmaßnahmen: Maßnahmen nur mit geeigneter Schutzkleidung ergreifen - siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Sämtliche unverträglichen Materialien (siehe Abschnitt 10) entfernen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden: In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung umladen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sich. Umgang: Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden.

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 5

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endanwendungen PC3: Luftbehandlungsprodukte. Duftgel für Klimaanlage

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Gefährliche Bestandteile:

NATRIUMSTEARAT

Expositionsgrenzwerte:

Atembarer Staub

	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
EU	-	-	4 mg/m ³	-

PROPYLEN GLYCOL

EU	150 ppm (474mg/m ³)	-	-	-
----	---------------------------------	---	---	---

GLYCERIN

EU	10 mg/m ³	-	-	-
----	----------------------	---	---	---

DNEL/PNEC

Gefährliche Bestandteile:

PROPYLEN GLYCOL

Art	Exposition	Wert	Bevölkerung	Wirkung
DNEL	Inhalativ	168 mg/m ³	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Inhalativ	10 mg/m ³	Arbeitnehmern	Lokale
DNEL	Inhalativ	50 mg/m ³	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Inhalativ	10 mg/m ³	Verbrauchern	Lokale
PNEC	Süßwasser	260 mg/l	-	-
PNEC	Meerwasser	26 mg/l	-	-
PNEC	STP	20,000 mg/l	-	-
PNEC	Süßwassersedimente	572 mg/kg	-	-
PNEC	Meeressedimente	57.2 mg/kg	-	-
PNEC	Boden (landwirtschaftlich)	50 mg/kg	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Atemschutz nicht erforderlich.

Handschutz: Undurchlässige Handschuhe. Handschuhe aus Nitril. EN 374-1:2003

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 6

Augenschutz: Nicht zutreffend.

Hautschutz: Schutzkleidung.

Umweltwirkungen: Einleitung in die öffentliche Kanalisation bzw. die unmittelbare Umgebung verhindern.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Feststoff

Farbe: Gelb

Geruch: Angenehm

9.2. Sonstige AngabenDE

Zusätzliche Angaben: Nicht verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährlicher Reaktionen: Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien kommt es womöglich zu Zersetzung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprod: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gefährliche Bestandteile:

PROPYLEN GLYCOL

DERMAL	RBT	LD50	> 10,000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	20,000	mg/kg

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 7

GLYCERIN

DERMAL	RBT	LD50	> 10000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	12600	mg/kg

NICHTIONISCHE TENSIDE

ORAL	-	LD50	>2000 - < 5000	mg/kg
------	---	------	----------------	-------

D-LIMONENE

ORL	MUS	LD50	5600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4400	mg/kg
SCU	MUS	LD50	3170	mg/kg

CITRAL

IPR	RAT	LD50	460	mg/kg
ORL	MUS	LD50	6	gm/kg
ORL	RAT	LD50	4960	mg/kg

Für das Produkt relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken. Kann Hautauschlag und Juckreiz auf der Kontaktfläche verursachen.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen.

Einatmen: Keine Symptome.

Verzögert auftretende Wirkungen: Keine Symptome.

Sonstige Angaben: Nicht zutreffend.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Gefährliche Bestandteile:

PROPYLEN GLYCOL

GREEN ALGA (<i>Selenastrum capricornutum</i>)	96H EC50	19000	mg/l
MYSID SHRIMP (<i>Mysidopsis bahia</i>)	96H LC50	18800	mg/l
<i>Ceriodaphnia dubia</i>	48H EC50	18340	mg/l

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 8

RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	40613	mg/l
-------------------------------------	----------	-------	------

GLYCERIN

Activated Sludge	48H	> 1000	mg/l
Daphnia magna	24H EC50	> 10000	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	54000	mg/l

NICHTIONISCHE TENSIDE

DUCKWEED (Lemna sp.)	EC50	> 1 - < 10	mg/l
Daphnia magna	EC50	> 1 - < 10	mg/l
FISH	LC50	> 1 - < 10	mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit: Biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial: Kein Bioakkumulationspotential.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität: Schwimmt auf Wasser.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen: Giftig für Wasserorganismen.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Beseitigungsverfahren: In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.

Verwertungsverfahren: Wiedergewinnung von Bestandteilen, die der Bekämpfung der Verunreinigungen dienen.

Abfallschlüssel Nr: 16 03 04

Verpackungsentsorgung: Wie normalen Industrieabfall entsorgen.

Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können. .

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

UN-Nummer: UN3077

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 9

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Korr. Bezeichn. des Gutes: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.
(FRAGRANCE - CITRUS TRIO 1059)

14.3. Transportgefahrenklassen

Transportklasse: 9

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe: III

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich Ja

Meeresschadstoff: Ja

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Bes. Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen.

Tunnelcode: E

Transportkategorie: 3

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

Besondere Vorschriften Die biologische Abbaubarkeit der in diesem Produkt enthaltenen Tenside entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Zusätzliche Angaben: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung Nr 2015/830 erstellt.

* gibt Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.

Sätze aus Abschnitt 2 and 3: EUH208: Enthält <Name des sensibilisierenden Stoffes>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

[Fort.]

SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM BATCH NO. XXX9390} CITRUS

Seite: 10

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Haftungsausschlußklausel: Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.