



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

**Seite:** 1  
**Erstellungsdatum:** 21/06/2016  
**Revisionsdatum:** 23/02/2017  
**Revisionsnummer:** 1.1

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

**1.1. Produktidentifikator**

**Produktbezeichnung:** SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

**Produktcode:** 103, 113, 123

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

**Verwendung des Produkts:** 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. 1B: H317; Aquatic Chronic 2: H411; -: EUH208

**Wichtigste schädliche Wirkungen:** Enthält c13h1603, Cetonial, Lilalaldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 2

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnungselemente:**

**Gefahrenhinweise:** EUH208: Enthält c13h1603, Cetonial, Lilalaldehyd.  
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:**

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

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
200-338-0	57-55-6	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	-	10-30%

NATRIUMSTEARAT

212-490-5	822-16-2	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	-	1-10%
-----------	----------	------------------------------------	---	-------

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

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

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 3

1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN

214-946-9	1222-05-5	-	Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	1-10%
-----------	-----------	---	--	-------

TETRAMETHYLACETYLOCTAHYRONAPHTHALIN

259-174-3	54464-57-2	-	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; Aquatic Chronic 1: H410	1-10%
-----------	------------	---	---	-------

LINALOOL

201-134-4	78-70-6	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	---------	---	---	-------

LINALYLACETAT

204-116-4	115-95-7	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319	1-10%
-----------	----------	---	---	-------

C13H16O3

265-745-8	65405-77-8	-	Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	------------	---	---	-----

CETONIAL

214-881-6	1205-17-0	-	Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

LILIALALDEHYDE

201-289-8	80-54-6	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317; Repr. 2: H361f; Aquatic Chronic 2: H411	<1%
-----------	---------	---	---	-----

7-ACETYL-1,1,3,4,4,6,-HEXAMETHYLTETRALIN

216-133-4	1506-02-1	-	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

**Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Hautkontakt:** 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.

**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.

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 4

**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.

**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** Duftgel für Klimaanlage

**Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 5

**8.1. Zu überwachende Parameter**

**Gefährliche Bestandteile:**

**PROPYLEN GLYCOL**

**Expositionsgrenzwerte:**

**Atembarer Staub**

	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
EU	150 ppm (474mg/m <sup>3</sup> )	-	-	-

**NATRIUMSTEARAT**

EU	-	-	4 mg/m <sup>3</sup>	-
----	---	---	---------------------	---

**DNEL/PNEC**

**Gefährliche Bestandteile:**

**PROPYLEN GLYCOL**

Art	Exposition	Wert	Bevölkerung	Wirkung
DNEL	Inhalativ	168 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Inhalativ	10 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmern	Lokale
DNEL	Inhalativ	50 mg/m <sup>3</sup>	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Inhalativ	10 mg/m <sup>3</sup>	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:** Schutzhandschuhe.

**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:** Gebrochen weiß

**Geruch:** Angenehm

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 6

**9.2. Sonstige AngabenDE**

**Zusätzliche Angaben:** Nicht zutreffend.

**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	2,000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	22,000	mg/kg
VAPOURS	RBT	LC50	317,042	mg/l

**LILIALALDEHYDE**

ORAL	-	LD50	1390	-
------	---	------	------	---

**7-ACETYL-1,1,3,4,4,6,-HEXAMETHYLTETRALIN**

ORAL	-	LD50	1,000	-
------	---	------	-------	---

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 7

**Für das Produkt relevante Gefahren:**

Gefahr	Route	Basis
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	-	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 (Selenastrum capricornutum)	96H EC50	19000	mg/l
MYSID SHRIMP (Mysidopsis bahia)	96H LC50	18800	mg/l
Ceriodaphnia dubia	48H EC50	18340	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	40613	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.

[Fort.]

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 8

**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

##### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**Korr. Bezeichn. des Gutes:** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.  
(FRAGRANCE - NATSU FO1/2 M000013)

##### 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.

[Fort.]



## SICHERHEITSDATENBLATT

SMELLYJELLY {FROM 01-07-2016} MORNING

Seite: 9

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

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H361f: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411: Giftig 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.