

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

AIR-WOLF GmbH  
Waschraum- und Hygienetechnik  
Unterhachinger Strasse 75  
D-81737 München

Telefon +49 (89) 420790-10  
Telefax +49 (89) 420790-70  
air-wolf@air-wolf.de  
www.air-wolf.de

Ein Unternehmen der  
Wolf-Gruppe

AIR-WOLF

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### PRODUKTIDENTIFIKATOR

Name: Duftkissen mit Geruchsextrakt Nr. 336 (Grapefruit)  
Art. 32-236, Art. 32-336

### VERWENDUNG DES STOFFES / DER ZUBEREITUNG

Produktthinweis: Füllgut zur Verwendung in Duftspendern  
der Serie Lobo und Pandora

Hersteller/Lieferant: AIR-WOLF GmbH  
Waschraum- und Hygienetechnik  
Unterhachinger Straße 75  
D-81737 München  
Tel. +49 (89) 420790-10

Notrufnummer der Giftnotrufzentrale Berlin: +49(30)19240

## 2. Mögliche Gefahren

### EINSTUFUNG DES STOFFS ODER GEMISCHS

Erfüllt die Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

- Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).
- Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 (Skin Sens. 1, H317).
- Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 (Aquatic Chronic 2, H411).
- Dieses Gemisch birgt kein physikalisches Risiko. Siehe Empfehlungen zu anderen Produkten vor Ort.

Erfüllt die Vorschriften 67/548/EWG, 1999/45/EG und deren Adaptationen.

- Reizwirkung auf die Haut (Xi, R 38).
- Sensibilisierung der Haut (Xi, R 43).
- Gefährlich für die akuatische Umwelt, chronische Toxizität: giftig (N, R 51/53).
- Dieses Gemisch birgt kein physikalisches Risiko. Siehe Empfehlungen zu anderen Produkten vor Ort.

### KENNZEICHNUNGSELEMENTE

Erfüllt die Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

### GEFAHRENPICTOGRAMME:



GHS07



GHS09

Signalwort: ACHTUNG

### PRODUKTIDENTIFIKATOREN:

601-029-00-7	(R)-P-MENTHA-1,8-DIEN
605-019-00-3	CITRAL
EC 203-341-5	GERANYL ACETATE
EC 203-377-1	GERANIOL (SEE FOOTNOTE 1)
EC 203-376-6	CITRONELLAL
EC 201-291-9	ALPHA-PINENE X
EC 268-264-1	2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE (SEE FOOTNOTE 3) X

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## GEFAHRENHINWEISE

- H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

## SICHERHEITSHINWEISE - ALLGEMEINES:

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

## SICHERHEITSHINWEISE - PRÄVENTION:

- P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

## SICHERHEITSHINWEISE - REAKTION:

- P302 + P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P321 Besondere Behandlung (siehe Kennzeichnungsetikett).  
P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.  
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

## SICHERHEITSHINWEISE - ENTSORGUNG:

- P501 Entsorgen Sie die leere Verpackung oder das nicht vollständig verbrauchte Produkt in Übereinstimmung mit den Anforderungen des kommunalen Abfallgesetzes. Im zweiten Fall ist das Recycling der Verpackung verboten.

## SONSTIGE GEFAHREN

- Die Mischung enthält keine; sehr besorgniserregenden Stoffe' (SVHC) veröffentlicht durch die European Chemical Agency (ECHA) gemäss dem Artikel 57 des REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
- Die Mischung entspricht nicht den an den PBT- und vPvB-Mischungen angewandten Kriterien, entsprechend dem Anhang XIII der REACH-Richtlinie (EG) Nr. 1907/2006.

## 3. Zusammensetzung /Angaben zu Bestandteilen

### GEMISCHTE

Identifikation	(EG) 1272/2008	67/548/EWG	Hinweis	%
INDEX: I_HYDROC HYDROCARBONS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	Xn Xn;R65		25 <= x % < 50
INDEX: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5  (R)-P-MENTHA-1,8-DIEN	GHS02, GHS07, GHS09 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	Xi,N Xi;R38-R43 N;R50/53 R10	[1]	10 <= x % < 25
INDEX: I78_70_6 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-0000  LINALOOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	Xi Xi;R38		2.5 <= x % < 10

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

INDEX: I5182_36_5 CAS: 5182-36-5 EC: 225-963-6  2,4,6-TRIMETHYL-4-PHENYL-1,3-DIOXANE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	Xn Xn;R22 R52/53		2.5 <= x % < 10
INDEX: I8000_41_7 CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1 REACH: 01-2119553062-49-0000  TERPINEOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	Xi Xi;R36/38		0 <= x % < 2.5
INDEX: I18479_58_8 CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH: 01-2119457274-37-0002  DIMYRCETOL (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL)	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	Xi Xi;R38		0 <= x % < 2.5
INDEX: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6  CITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	Xi Xi;R38-R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: I105_87_3 CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 REACH: 01-2119973480-35-0000  GERANYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Xi,N Xi;R38-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: I106_24_1 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1  GERANIOL (SEE FOOTNOTE 1)	GHS05, GHS07 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	Xi Xi;R38-R41-R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: I106_23_0 CAS: 106-23-0 EC: 203-376-6 REACH: 01-2119474900-37-0000  CITRONELLAL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	Xi,N Xi;R38-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: I80_56_8 CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9  ALPHA-PINENE X	GHS08, GHS02, GHS07 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	Xn Xn;R65 Xi;R38-R43 R10		0 <= x % < 2.5
INDEX: I68039_49_6 CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1  2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOX ALDEHYDE (SEE FOOTNOTE 3) X	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Xi Xi;R36/38-R43 R52/53		0 <= x % < 2.5

## Angaben zu Bestandteilen:

[1] Stoff für den es Aussetzungsgrenzwerte am Arbeitsplatz gibt.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren.
- Einer bewusstlosen Person keinesfalls etwas über den Mund einflößen.

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## BESCHREIBUNG DER ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- Nach Augenkontakt:**
- Bei geöffnetem Augenlid mindestens 15 Minuten lang gründlich mit weichem, sauberem Wasser spülen.
  - Bei Beschwerden, Rötung oder Sehbehinderung einen Augenarzt konsultieren.
- Nach Hautkontakt:**
- Beschmutzte und getränkte Kleidung ausziehen und die Haut gründlich mit Wasser und Seife oder einem geeigneten Reinigungsmittel abwaschen.
  - Auf Produktrückstände zwischen Haut und Kleidung, Armbanduhr, Schuhen usw. achten.
  - Bei Allergieanzeichen einen Arzt konsultieren.
  - Bei großflächiger Kontamination und/oder Verletzung der Haut muss ein Arzt herangezogen oder die betroffene Person ins Krankenhaus überführt werden.
- Nach Verschlucken:**
- Nichts über den Mund einnehmen lassen.
  - Bei Einnahme kleiner Mengen (nicht mehr als ein Schluck) Mund mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren.
  - Ruhig stellen. Kein Erbrechen herbeiführen.
  - Sofort einen Arzt rufen und ihm das Etikett zeigen.
  - Bei Verschlucken einen Arzt benachrichtigen, damit dieser beurteilt, ob eine Beobachtung und eine stationäre Nachbehandlung erforderlich sind. Etikett vorzeigen.

## WICHTIGSTE AKUTE UND VERZÖGERT AUFTRETENDE SYMPTOME UND WIRKUNGEN

Keine Angabe vorhanden.

## HINWEISE AUF ÄRZTLICHE SOFORTHILFE ODER SPEZIALBEHANDLUNG

Keine Angabe vorhanden.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Nicht entzündbar.

#### LÖSCHMITTEL

- Geeignete Löschmittel:** Im Brandfall verwenden:
- Sprühwasser oder Wasserdampf
  - Schaum
  - ABC-Pulver
  - BC-Pulver
  - Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>)

- Ungeeignete Löschmittel:** Im Brandfall nicht verwenden:
- Wasserstrahl

## BESONDERE VOM STOFF ODER GEMISCH AUSGEHENDE GEFAHREN

- Bei einem Brand entsteht oft dichter, schwarzer Rauch.
- Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein.
- Rauch nicht einatmen.
- Im Brandfall kann sich bilden:
  - Kohlenmonoxid (CO)
  - Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>)

## HINWEISE FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG

Keine Angabe vorhanden.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

## PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMASSNAHMEN, SCHUTZAUSRÜSTUNGEN UND IN NOTFÄLLEN ANZUWENDEnde VERFAHREN

Schutzmaßnahmen in den Abschnitten 7 und 8 befolgen.

- Für Nicht-Rettungspersonal:** - Berührung mit Haut und Augen vermeiden.
- Für Rettungspersonal:** - Das Einsatzpersonal muss mit angemessener persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet sein (siehe Abschnitt 8).

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN

- Leckagen oder Verschüttetes mit flüssigkeitsbindendem, nicht-brennbarem Material aufhalten und auffangen, z.B.: Sand, Erde, Universalbindemittel, Diatomeenerde in Fässern zur Entsorgung des Abfalls.
- Eindringen in die Kanalisation oder in Gewässer verhindern.

## METHODEN UND MATERIAL FÜR RÜCKHALTUNG UND REINIGUNG

- Produkt mit mechanischen Mitteln sammeln (Besen/Staubsauger).

## VERWEIS AUF ANDERE ABSCHNITTE:

Keine Angabe vorhanden.

## 7. Handhabung und Lagerung

Für die Räumlichkeiten, in denen mit dem Gemisch gearbeitet wird, gelten die Vorschriften für Lagerstätten. Personen mit einer Vorgeschichte von Hautsensibilisierung dürfen dieses Gemisch auf keinen Fall verwenden.

### SCHUTZMASSNAHMEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG

- Nach jeder Verwendung die Hände waschen.
- Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen.

### HINWEISE ZUM BRAND- UND EXPLOSIONSSCHUTZ

- In gut durchlüfteten Bereichen handhaben.
- Zugang für unbefugte Personen verhindern.

### HINWEISE ZUM SICHEREN UMGANG

- Für den persönlichen Schutz, siehe Abschnitt 8.
- Informationen des Etiketts und Vorschriften des Arbeitsschutzes beachten.
- Angebrochene Verpackungen sorgfältig verschlossen und aufrecht stehend lagern.

### UNZULÄSSIGE AUSTRÜSTUNG UND ARBEITSWEISE

- Rauchen, Essen und Trinken sind in den Räumlichkeiten, in denen das Gemisch verwendet wird, verboten.

### BEDINGUNGEN ZUR SICHEREN LAGERUNG UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON UNVERTRÄGLICHKEITEN

Keine Angaben vorhanden.

### LAGERUNG

- Außer Reichweite von Kindern halten.
- Behälter gut verschlossen an einem trockenen und gut durchlüfteten Ort lagern.

### VERPACKUNG

- Produkt stets in einer Verpackung aufbewahren, die der Original-Verpackung entspricht.

### SPEZIFISCHE ENDANWENDUNGEN

Keine Angabe vorhanden.

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition und persönliche Schutzausrüstungen

### ZU ÜBERWACHENDE PARAMETER

Keine Angabe vorhanden.

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## ABGELEITETE EXPOSITIONSHÖHE OHNE BEEINTRÄCHTIGUNG (DNEL) ODER ABGELEITETE EXPOSITIONSHÖHE MIT MINIMALER BEEINTRÄCHTIGUNG (DMEL)

### CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

#### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

#### ARBEITER

Hautkontakt.

Systemische langfristige Folgen.

1.7 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Hautkontakt.

Örtliche langfristige Folgen.

0.14 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen.

9 mg of substance/m<sup>3</sup>

#### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

#### VERBRAUCHER

Verschlucken.

Systemische langfristige Folgen.

0.6 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Hautkontakt.

Systemische langfristige Folgen.

1 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Hautkontakt.

Örtliche kurzfristige Folgen.

0.14 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen.

2.7 mg of substance/m<sup>3</sup>

### GERANYL ACETATE (CAS: 105-87-3)

#### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

#### ARBEITER

Hautkontakt.

Systemische langfristige Folgen.

35.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen.

62.59 mg of substance/m<sup>3</sup>

#### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

#### VERBRAUCHER

Verschlucken.

Systemische langfristige Folgen.

8.9 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Hautkontakt.

Systemische langfristige Folgen.

17.75 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:

Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:

DNEL:

Inhalation.

Systemische langfristige Folgen.

15.4 mg of substance/m<sup>3</sup>

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

AIR-WOLF GmbH  
Waschraum- und Hygienetechnik  
Unterhachinger Strasse 75  
D-81737 München

Telefon +49 (89) 420790 -10  
Telefax +49 (89) 420790 -70  
air-wolf@air-wolf.de  
www.air-wolf.de

Ein Unternehmen der  
Wolf-Gruppe

AIR-WOLF

## DIMYRCETOL (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL) (CAS: 18479-58-8)

### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

### ARBEITER

Hautkontakt.  
Systemische langfristige Folgen.  
20.8 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Inhalation.  
Systemische langfristige Folgen.  
73.5 mg of substance/m<sup>3</sup>

### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

### VERBRAUCHER

Verschlucken.  
Systemische langfristige Folgen.  
12.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Hautkontakt.  
Systemische langfristige Folgen.  
12.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Inhalation.  
Systemische langfristige Folgen.  
21.7 mg of substance/m<sup>3</sup>

## TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)

### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

### ARBEITER

Hautkontakt.  
Systemische kurzfristige Folgen.  
5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Hautkontakt.  
Systemische langfristige Folgen.  
1.17 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Inhalation.  
Systemische kurzfristige Folgen.  
5.8 mg of substance/m<sup>3</sup>

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Inhalation.  
Systemische langfristige Folgen.  
5.8 mg of substance/m<sup>3</sup>

### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

### VERBRAUCHER

Verschlucken.  
Systemische kurzfristige Folgen.  
2.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Verschlucken.  
Systemische langfristige Folgen.  
0.42 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:  
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:  
DNEL:

Hautkontakt.  
Systemische kurzfristige Folgen.  
2.5 mg/kg body weight/day

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	0.42 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	1.25 mg of substance/m <sup>3</sup>

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	1.25 mg of substance/m <sup>3</sup>

## LINALOOL (CAS: 78-70-6)

### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche kurzfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	2.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche langfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	2.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	16.5 mg of substance/m <sup>3</sup>

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	2.8 mg of substance/m <sup>3</sup>

### ENDVERWENDUNG

Art der Exposition:	Verschlucken.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	1.2 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Verschlucken.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	0.2 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche kurzfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>

### ARBEITER

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche kurzfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	2.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche langfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	2.5 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	16.5 mg of substance/m <sup>3</sup>

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	2.8 mg of substance/m <sup>3</sup>

### VERBRAUCHER

Art der Exposition:	Verschlucken.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	1.2 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Verschlucken.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	0.2 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche kurzfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>



# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	1.25 mg/kg body weight/day

Art der Exposition:	Hautkontakt.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Örtliche langfristige Folgen.
DNEL:	15 mg of substance/cm <sup>2</sup>

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische kurzfristige Folgen.
DNEL:	4.1 mg of substance/m <sup>3</sup>

Art der Exposition:	Inhalation.
Mögliche Auswirkungen auf die Gesundheit:	Systemische langfristige Folgen.
DNEL:	0.7 mg of substance/m <sup>3</sup>

## VORHERGESAGTE KONZENTRATION OHNE WIRKUNG (PNEC)

### CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

Umweltbereich:	Boden
PNEC:	0.0267 mg/kg

Umweltbereich:	Süßwasser
PNEC:	0.00868 mg/l

Umweltbereich:	Meerwasser
PNEC:	0.00087 mg/l

Umweltbereich:	Intermittierendes Abwasser
PNEC:	0.0868 mg/l

Umweltbereich:	Süßwassersediment
PNEC:	0.159 mg/kg

Umweltbereich:	Meerwassersediment
PNEC:	0.0159 mg/kg

Umweltbereich:	Kläranlage
PNEC:	4 mg/l

### GERANYL ACETATE (CAS: 105-87-3)

Umweltbereich:	Boden
PNEC:	0.0859 mg/kg

Umweltbereich:	Süßwasser
PNEC:	3.72 mg/l

Umweltbereich:	Meerwasser
PNEC:	0.372 mg/l

Umweltbereich:	Intermittierendes Abwasser
PNEC:	37.2 mg/l

Umweltbereich:	Süßwassersediment
PNEC:	0.442 mg/kg

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

Umweltbereich: Meerwassersediment  
PNEC: 0.0442 mg/kg

Umweltbereich: Kläranlage  
PNEC: 8 mg/l

## DIMYRCETOL (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL) (CAS: 18479-58-8)

Umweltbereich: Boden  
PNEC: 0.103 mg/kg

Umweltbereich: Süßwasser  
PNEC: 27.8 µg/l

Umweltbereich: Meerwasser  
PNEC: 2.78 µg/l

Umweltbereich: Intermittierendes Abwasser  
PNEC: 0.278 µg/l

Umweltbereich: Süßwassersediment  
PNEC: 0.594 mg/kg

Umweltbereich: Meerwassersediment  
PNEC: 0.0594 mg/kg

Umweltbereich: Kläranlage  
PNEC: 10 mg/l

Umweltbereich: Süßwasser-Räuber (oral)  
PNEC: 111 mg/kg

Umweltbereich: Meerwasser-Räuber (oral)  
PNEC: 111 mg/kg

## TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)

Umweltbereich: Boden  
PNEC: 0.052 mg/kg

Umweltbereich: Süßwasser  
PNEC: 62 µg/l

Umweltbereich: Meerwasser  
PNEC: 6.2 µg/l

Umweltbereich: Süßwassersediment  
PNEC: 0.442 mg/kg

Umweltbereich: Meerwassersediment  
PNEC: 0.044 mg/kg

Umweltbereich: Kläranlage  
PNEC: 2.57 mg/l

Umweltbereich: Süßwasser-Räuber (oral)  
PNEC: 16.6 mg/kg

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

Umweltbereich: Meerwasser-Räuber (oral)  
PNEC: 16.6 mg/kg

## LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Umweltbereich: Boden  
PNEC: 0.327 mg/kg

Umweltbereich: Süßwasser  
PNEC: 0.2 mg/l

Umweltbereich: Meerwasser  
PNEC: 0.02 mg/l

Umweltbereich: Intermittierendes Abwasser  
PNEC: 2 mg/l

Umweltbereich: Süßwassersediment  
PNEC: 2.22 mg/kg

Umweltbereich: Meerwassersediment  
PNEC: 0.222 mg/kg

## BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

### Persönliche Schutzmaßnahmen wie persönliche Schutzausrüstungen

- Piktogramm(e) für obligatorisches Tragen von persönlicher Schutzausrüstung (PSA):



- Saubere und richtig gepflegte persönliche Schutzausrüstungen verwenden.
- Persönliche Schutzausrüstungen an einem sauberen Ort, außerhalb des Arbeitsbereiches aufbewahren.
- Während der Verwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen.
- Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen.
- Für angemessene Lüftung sorgen, insbesondere in geschlossenen Räumen.

**Schutz für Augen/Gesicht:** - Berührung mit den Augen vermeiden.  
- Bei jedem Arbeiten mit Pulver oder Staubentwicklung ist eine der Norm EN 166 entsprechende Schutzmaske zu tragen.

**Handschutz:**

- Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe gemäß Norm EN 374 verwenden.
- Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.
- Schutzhandschuhe müssen dem Arbeitsplatz entsprechend gewählt werden:
  - andere Chemikalien könnten verändert werden
  - erforderliche physische Schutzmaßnahmen (Schneiden, Stechen, Wärmeschutz)
  - benötigte Fingerfertigkeit
- Empfohlener Typ Handschuhe:
  - Nitrilkautschuk (Acrylnitril-Butadien-Copolymer: NBR)
  - PVA (Polyvinylalkohol)
- Empfohlene Eigenschaften:
  - Wasserundurchlässige Handschuhe gemäß Norm EN 374

**Körperschutz:**

- Hautkontakt vermeiden.
- Geeignete Schutzkleidung tragen.
- Art geeigneter Schutzbekleidung:
  - Chemische Schutzkleidung gegen aufgewirbelte feste Chemikalien und Partikel (Typ 5) gemäß EN 13982 tragen, um jeglichen Hautkontakt zu vermeiden.

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

- Das Personal hat regelmäßig gewaschene Arbeitskleidung zu tragen.
- Nach Kontakt mit dem Produkt müssen alle beschmutzten Körperpartien gewaschen werden.

- Atemschutz:**
- Keinen Staub einatmen.
  - Art der FFP-Maske:
    - Eine Einweg-Halbmaske mit staubfilternder Funktion gemäß Norm EN 149 tragen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### ANGABEN ZU DEN GRUNDLEGENDEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN

#### ALLGEMEINE ANGABEN

**Form:** Feststoff-Granulat

#### WICHTIGE ANGABEN ZUM GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZ SOWIE ZUR SICHERHEIT

<b>pH :</b>	nicht relevant
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	keine Angabe
<b>Flammpunktbereich:</b>	nicht relevant
<b>Dampfdruck (50°C):</b>	keine Angabe
<b>Dichte:</b>	nicht bestimmt
<b>Wasserlöslichkeit:</b>	unlöslich
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	keine Angabe
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b>	keine Angabe
<b>Punkt/Intervall der Zersetzung:</b>	keine Angabe

#### SONSTIGE ANGABEN

Keine Angabe vorhanden.

## 10. Stabilität und Reaktivität

#### REAKTIVITÄT

Keine Angabe vorhanden.

#### CHEMISCHE STABILITÄT

- Dieses Gemisch ist bei Einhaltung der in Abschnitt 7 empfohlenen Vorschriften zu Handhabung und Lagerung stabil.

#### MÖGLICHKEIT GEFÄHRLICHER REAKTIONEN

- Bei hohen Temperaturen kann das Gemisch gefährliche Zersetzungsprodukte, wie Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid, Rauch oder Stickoxid freisetzen.

#### ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

- **Vermeiden:** Staubbildung. Staub kann mit Luft ein explosives Gemisch bilden.

#### UNVERTRÄGLICHE MATERIALIEN

Keine Angabe vorhanden.

#### GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

- **Die thermische Zersetzung kann freisetzen/bilden:**
  - Kohlenmonoxid (CO)
  - Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>)

## 11. Angaben zur Toxikologie

### ANGABEN ZU TOXIKOLOGISCHEN WIRKUNGEN

- Eine, die angegebenen Expositionsgrenzen überschreitende, Exposition gegenüber Dämpfen des in diesem Gemisch enthaltenen Lösungsmittels kann zu gesundheitsschädlichen Auswirkungen, wie Reizung der Schleimhäute und der Atemwege, Erkrankungen der Nieren, der Leber und des zentralen Nervensystems führen.

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

- Die Symptome/Anzeichen beinhalten Kopfschmerz, Schwindel, Übelkeit, Müdigkeit, Muskelschmerzen und in Extremfällen Bewusstlosigkeit.
- Kann zu reversiblen Hautschädigungen führen, wie zum Beispiel einer Hautentzündung oder Rötungen und Schorfbildung oder einem Auftreten von Ödemen in Folge einer Exposition für eine Dauer von bis zu 4 Stunden.
- Längere oder wiederholte Kontakte mit dem Gemisch können den natürlichen Fettfilm der Haut beseitigen und daher nicht allergische Kontaktdermatitis und ein Durchdringen der Epidermis verursachen.
- Spritzer in die Augen können Reizung und reversible Schädigung verursachen.
- Kann bei Hautkontakt eine allergische Reaktion hervorrufen.

## STOFFE

Akute toxische Wirkung:

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE (SEE FOOTNOTE 3) X (CAS: 68039-49-6)	Oral: Dermal:	LD50 = 2500 mg/kg LD50 = 2500 mg/kg
ALPHA-PINENE X (CAS: 80-56-8)	Oral:	LD50 = 3500 mg/kg
CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)	Oral:	LD50 = 2500 mg/kg
GERANIOL (SEE FOOTNOTE 1) (CAS: 106-24-1)	Oral:	LD50 = 4200 mg/kg
DIMYRCETOL (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL) (CAS: 18479-58-8)	Oral:	LD50 = 3600 mg/kg
TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)	Oral:	LD50 = 4300 mg/kg
2,4,6-TRIMETHYL-4-PHENYL-1,3-DIOXANE (CAS: 5182-36-5)	Oral:	LD50 = 1200 mg/kg
LINALOOL (CAS: 78-70-6)	Oral:	LD50 = 2790 mg/kg

## GEMISCH

Für das Gemisch sind keine toxikologischen Informationen vorhanden.

**Monografie(n) des IARC (Internationales Zentrum der Krebsforschung):**

CAS 5989-27-5: IARC Gruppe 3: Der Stoff ist hinsichtlich der Karzinogenität für den Menschen nicht einstuftbar.

## 12. Umweltbezogene Angaben

- Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

## TOXIZITÄT

**Gemische:** Für das Gemisch sind keine Informationen zur aquatischen Toxizität vorhanden.

## PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT

Keine Angabe vorhanden.

## BIOAKKUMULATIONSPOTENZIAL

Keine Angabe vorhanden.

## MOBILITÄT IM BODEN

Keine Angabe vorhanden.

## ERGEBNISSE DER PBT- UND vPvB-BEURTEILUNG

Keine Angabe vorhanden.

## ANDERE SCHÄDLICHE WIRKUNGEN

Keine Angabe vorhanden.

## DEUTSCHE VERORDNUNG ZUR KLASSIFIZIERUNG DER WASSERGEFÄHRDUNG (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Wassergefährdend.

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Abfälle des Gemischs und/oder ihr Behältniss sind entsprechend den Bestimmungen der Richtlinie 2008/98/EG zu entsorgen.

### VERFAHREN DER ABFALLBEHANDLUNG

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer einleiten.

- Abfälle:**
- Die Abfallentsorgung muss ohne Risiken für Mensch und Umwelt, insbesondere für Wasser, Luft, Böden, Fauna und Flora erfolgen.
  - Entsorgung oder Verwertung gemäß gültiger Gesetzgebung vorzugsweise durch einen zugelassenen Abfallsammler oder einen Entsorgungsfachbetrieb.
  - Boden oder Grundwasser nicht verseuchen, Abfälle nicht in der Umwelt entsorgen.

- Verschmutzte Verpackungen:**
- Behälter nur restentleert entsorgen.
  - Etikett(en) auf dem Behälter nicht entfernen.
  - Rückgabe an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

## 14. Angaben zum Transport

Das Produkt muß in Übereinstimmung mit den ADR-Bestimmungen für den Straßenverkehr, RID-Bestimmungen für den Bahntransport, IMDG-Bestimmungen für den Seetransport, ICAO/IATA-Bestimmungen für den Lufttransport befördert werden (ADR 2013 - IMDG 2012 ICAO/IATA 2014).

### UN-NUMMER

3077

### ORDNUNGSGEMÄSSE UN-VERSANDBEZEICHNUNG

UN3077=UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.

### TRANSPORTGEFAHRENKLASSEN

Einstufung:



### VERPACKUNGSGRUPPE

III

### UMWELTGEFAHREN

Für die Umwelt gefährliches Material



# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR DEN VERWENDER

ADR/RID	Klasse	Kode	PG	Gefahr-Nr.	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	9	M7	III	9	90	5 kg	274 335 601	E1	3	E
IMDG	Klasse	2. GZ-Nr.	PG	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	9	-	III	5 kg	F-A,S-F	274 335	E1			
IATA	Klasse	2. GZ-Nr.	PG	Passagier	Passagier	Fracht	Fracht	Anm.	EQ	
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179	E1	
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179	E1	

Zu beschränkten Mengen siehe OACI/IATA Abschnitt 2 sowie ADR und IMDG Kapitel 3.

Zu ausgenommenen Mengen siehe OACI/IATA Abschnitt 2 sowie ADR und IMDG Kapitel 3.

## MASSENGUTBEFÖRDERUNG GEMÄSS ANHANG II DES MARPOL-ÜBEREINKOMMENS 73/78 UND GEMÄSS IBC-CODE

Keine Angabe vorhanden.

### 15. Rechtsvorschriften

#### VORSCHRIFTEN ZU SICHERHEIT, GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZ / SPEZIFISCHE RECHTSVORSCHRIFTEN FÜR DEN STOFF ODER DAS GEMISCH

Informationen bezüglich der Klassifizierung und der Etikettierung sind in Abschnitt 2 A19:

Die folgenden Richtlinien wurden berücksichtigt:

- Richtlinie 67/548/EWG und ihre Anpassungen
- Richtlinie 1999/45/EG und ihre Anpassungen
- Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 geändert durch die Richtlinie (EG) Nr. 618/2012
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 758/2013

Informationen bezüglich der Verpackung:

- Keine Angabe vorhanden.

Besondere Bestimmungen:

- Keine Angabe vorhanden.

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK):

Wassergefährdungsklasse: Wassergefährdend WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

Amerikanisches genormtes System zur Ermittlung der Gefahren des Produkts für Rettungseinsätze (NFPA 704):

NFPA 704, Etikettierung: Gesundheit=2, Entzündlichkeit=1, Instabilität/Reaktionsfähigkeit=1, Besonderes Risiko =none



#### STOFFSICHERHEITSBEURTEILUNG

Keine Angabe vorhanden.

# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## 16. Sonstige Angaben

- Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.
- Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.
- Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.
- Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

ERFÜLLT DIE VORSCHRIFTEN 67/548/EWG, 1999/45/EG UND DEREN ADAPTATIONEN.

Gefahrensymbole:



Reizend



Umweltgefährlich

## ENTHÄLT

601-029-00-7

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEN

## GEFAHRENHINWEISE

R 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R 38 Reizt die Haut.

## SICHERHEITSHINWEISE

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
S24 Dampf nicht einatmen.  
S29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
S37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
S13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
S64 Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).

## WORTLAUT DER IN ABSCHNITT 3 ERWÄHNTEN HINWEISE H, EUH UND R

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
R 10 Entzündlich.  
R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  
R 36/38 Reizt die Augen und die Haut.  
R 38 Reizt die Haut.  
R 41 Gefahr ernster Augenschäden.  
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R 50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.



# SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006

Druckdatum: 24.07.2014, überarbeitet am: 15.04.2015

DUFTKISSEN MIT GERUCHSEXTRAKT

## ABKÜRZUNGEN

DNEL	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration.
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse.
IMDG	International Maritime Dangerous Goods.
IATA	International Air Transport Association.
OACI	Internationale Zivilluftfahrt-Organisation.
RID	Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
WGK	Wassergefährdungsklasse.
GHS07	Ausrufezeichen.
GHS09	Umwelt.