# Procter&Gamble

# Febreze 3Volution Duftstecker Frühlingserwachen (1 von 3)

### Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Ausgabedatum: 19/01/2018 Überarbeitungsdatum: 20/11/2017 : Version: 1.1

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch

Handelsname : Febreze 3Volution Duftstecker Frühlingserwachen (1 von 3)
Produktcode : PA00209587 (+PA00209584) / 91280744

Produktgruppe : Handelsprodukt

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

#### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Bestimmt für die Allgemeinheit

Hauptverwendungskategorie : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

Funktions- oder Verwendungskategorie : Luftbehandlungsprodukte

#### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weitere Information vorhanden.

# 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Procter & Gamble GmbH Sulzbacher Str. 40 - 50 65823 Schwalbach am Taunus / DEUTSCHLAND

Tel: +49 (0)6196-89-01 Fax: +49 (0)6196-89-4929

pgsds.im@pg.com

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer: Giftinformationszentrum Mainz - Tel. + 49 (0) 6131 19240 (24h)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

# Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411

Volltext der Gefahrenklassen und Gefahrenhinweise: siehe Kapitel 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weitere Information vorhanden.

# 2.2. Kennzeichnungselemente

# Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :





Signalwort (CLP) : Achtung

Gefahrenhinweise (CLP) : H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP)

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

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

P280 - Schutzhandschuhe tragen.

P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen P301+P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P331 - KEIN Erbrechen herbeiführen.

P501 - Inhalt/Behälter entsprechend den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Weitere Gefahren ohne Einfluss auf die

Klassifizierung

: Ohne PBT und vPvB-Stoffe.

20/11/2017 DE (Deutsch) 1/14

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Nicht anwendbar

#### Gemisch

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
PPG-2 Methyl Ether	(CAS-Nr) 34590-94-8 (EG-Nr.) 252-104-2 (REACH-Nr) 01-2119450011-60	10 - 20	Nicht eingestuft
Benzyl Acetate	(CAS-Nr) 140-11-4 (EG-Nr.) 205-399-7 (REACH-Nr) 01-2119638272-42	10 - 20	Aquatic Chronic 3, H412
Hexyl Alcohol	(CAS-Nr) 111-27-3 (EG-Nr.) 203-852-3 (INDEX-Nr) 603-059-00-6	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Irrit. 2, H319
Ethyl Hydroxypyrone	(CAS-Nr) 4940-11-8 (EG-Nr.) 225-582-5	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	(CAS-Nr) 18479-58-8 (EG-Nr.) 242-362-4 (REACH-Nr) 01-2119457274-37	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Ethyl Methylphenylglycidate	(CAS-Nr) 77-83-8 (EG-Nr.) 201-061-8 (REACH-Nr) 01-2119967770-28	5 - 10	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Benzyl Salicylate	(CAS-Nr) 118-58-1 (EG-Nr.) 204-262-9 (REACH-Nr) 01-2119969442-31	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Benzyl Alcohol	(CAS-Nr) 100-51-6 (EG-Nr.) 202-859-9 (INDEX-Nr) 603-057-00-5 (REACH-Nr) 01-2119492630-38	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Linalool	(CAS-Nr) 78-70-6 (EG-Nr.) 201-134-4 (REACH-Nr) 01-2119474016-42	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Limonene	(CAS-Nr) 5989-27-5 (EG-Nr.) 227-813-5 (INDEX-Nr) 601-029-00-7 (REACH-Nr) 01-2119529223-47	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclamen Aldehyde	(CAS-Nr) 103-95-7 (EG-Nr.) 203-161-7 (REACH-Nr) 01-2119970582-32	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Lauraldehyde	(CAS-Nr) 112-54-9 (EG-Nr.) 203-983-6 (REACH-Nr) 01-2119969441-33	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	(CAS-Nr) 68039-49-6 (EG-Nr.) 268-264-1 (REACH-Nr) 01-2119982384-28	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Citral	(CAS-Nr) 5392-40-5 (EG-Nr.) 226-394-6 (INDEX-Nr) 605-019-00-3 (REACH-Nr) 01-2119462829-23	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/.../waschen. Kontaminierte Kleidung Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt

ausziehen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Stellen Sie die

Verwendung des Produkts ein.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort

GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken

GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

# Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Schäden nach Einatmen : Husten. Niesen. Kopfschmerzen. Schläfrigkeit. Benommenheit. Atemnot.

Symptome/Schäden nach Hautkontakt : Rötung. Schwellung. Trockenheit. Jucken.

: Starke Schmerzen. Rötung. Schwellung. Unscharfes Sehen. Symptome/Schäden nach Augenkontakt

20/11/2017 DE (Deutsch) 2/14

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Symptome/Schäden nach Verschlucken : Reizung der Mundschleimhaut oder des Magen-Darm-Trakts. Übelkeit. Erbrechen. übermäßige

Sekretion, Diarrhö

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Teil 4.1.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Trockenpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxyd (CO2).
Ungeeignete Löschmittel : Wasser (SCHARFER Strahl) kein wirksames Löschmittel.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr : Keine Brandgefahr. Nicht brennbar.

Explosionsgefahr : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Keine besonderen Löschanweisungen erforderlich. Schutz bei Brandbekämpfung : Bei unzureichender Belüfung Atemschutz tragen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Boden- und Wasserverunreinigung vermeiden. Eindringen in Kanalisationen verhindern.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Rückhaltung : Absorbiertes Produkt in verschließbaren Behältern sammeln.

Reinigungsverfahren : Kleine Mengen verschütteter Flüssigkeit: In nicht brennbarem absorbierendem Material aufnehmen und in Entsorgungsbehälter geben. Wichtige Freisetzungen: freiwerdendes Produkt

aumenmen und in Ensorgungsbehalte geber in geeignete Behälter sammeln/abpumpen. Dieser Stoff und sein Behälter müssen sicher und

gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitte 8 und 13.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Berührung

Berührung mit den Augen vermeiden. Berührung mit der Haut vermeiden. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene. Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses

Produkt mit Vorsicht verwenden.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Im Originalbehälter aufbewahren. Siehe Teil 10.

Unverträgliche Produkte : Siehe Teil 10.
Unverträgliche Materialien : Siehe Teil 10.
Zusammenlagerungsinformation : Nicht anwendbar.

Lager : An einem kühlen Ort aufbewahren. An einem trockenen Ort aufbewahren.

# 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Teil 1.2.

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

### 8.1.1. Nationale Grenzwerte

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)		
EU	IOELV TWA (mg/m³)	308 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³)	310 mg/m <sup>3</sup>
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	50 ppm

20/11/2017 DE (Deutsch) 3/14

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/830

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)			
Deutschland	Anmerkung (TRGS 900)	1	
Limonene (5989-27-5)	Limonene (5989-27-5)		
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³)	110 mg/m³	
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	20 ppm	
Deutschland	Anmerkung (TRGS 900)	2	
Hexyl Alcohol (111-27-3)			
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³)	210 mg/m <sup>3</sup>	
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	50 ppm	
Deutschland	Anmerkung (TRGS 900)	1	

#### 8.1.2. Überwachungsverfahren: DNELS, PNECS, OEL

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	283 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	308 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	36 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	37.2 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	121 mg/kg Körpergewicht/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	19 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	1.9 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	190 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	70.2 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	7.02 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	2.74 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	4168 mg/l
Benzyl Alcohol (100-51-6)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Akut - systemische Wirkung, dermal	40 mg/kg Körpergewicht/Tag
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	110 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	8 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	22 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Akut - systemische Wirkung, dermal	20 mg/kg Körpergewicht
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	27 mg/m³
Akut - systemische Wirkung, oral	20 mg/kg Körpergewicht
Langfristige - systemische Wirkung, oral	4 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	5.4 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	4 mg/kg Körpergewicht/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	1 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.1 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	2.3 mg/l
PNEC (Sedimente)	· ·
PNEC sediment (Süßwasser)	5.27 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.527 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.456 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	39 mg/l
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	0.9 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	3.17 mg/m³
Langinstige Systemisone Wirkung, initialativ	O.D. Mg/m

20/11/2017 DE (Deutsch) 4/14

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/830

emais veroruming (EO) 2013/030	
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	0.45 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	0.78 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	0.45 mg/kg Körpergewicht/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.00103 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.000103 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	0.0103 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	0.583 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.0583 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.116 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	10 mg/l
	10 119
Linalool (78-70-6)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	For all and Villey and visible Fig. 1
Akut - systemische Wirkung, dermal	5 mg/kg Körpergewicht/Tag
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	16.5 mg/m³
Akut - lokale Wirkung, dermal	15 mg/cm <sup>2</sup>
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	2.5 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	15 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	2.8 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Akut - systemische Wirkung, dermal	2.5 mg/kg Körpergewicht
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	4.1 mg/m³
Akut - systemische Wirkung, oral	1.2 mg/kg Körpergewicht
Akut - lokale Wirkung, dermal	15 mg/cm <sup>2</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, oral	0.2 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	0.7 mg/m <sup>3</sup>
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	1.25 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	15 mg/cm²
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.2 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.02 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	2 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	2.22 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.222 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.327 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	10 mg/l
Citral (5392-40-5)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	4.7 mallar Värnaunaviaht/Tan
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	1.7 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	0.14 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	9 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	0.6 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	2.7 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	1 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	0.14 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.00678 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.000678 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	0.0678 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	0.125 mg/kg dwt

20/11/2017 DE (Deutsch) 5/14

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Citral (5392-40-5)	
PNEC sediment (Meerwasser)	0.0125 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.0209 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	1.6 mg/l
Limonene (5989-27-5)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Akut - lokale Wirkung, dermal	0.222 mg/cm <sup>2</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	33.3 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Akut - lokale Wirkung, dermal	0.111 mg/cm <sup>2</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, oral	4.76 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	8.33 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.0054 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.00054 mg/l
PNEC (Sedimente)	- 0.0000 Filingii
PNEC (Sedimente) PNEC sediment (Süßwasser)	1.32 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.13 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC (Boden)	0.262 mg/kg dwt
PNEC (STP)	v.zvz myrky um
PNEC (STP) PNEC Kläranlage	1.8 mg/l
	1.6 mg/i
Lauraldehyde (112-54-9)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	14.1 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	0.00057 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	49.7 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	7 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	12.3 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	7 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	0.00028 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.0035 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.00035 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	0.035 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	1.41 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.141 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.278 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	10 mg/l
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	1.67 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	0.00743 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	5.83 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	0.83 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	1.45 mg/m³
Langristige - systemische Wirkung, imalativ  Langzeit - systemische Wirkung, dermal	0.83 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	0.00372 mg/cm <sup>2</sup>
PNEC (Wasser)	0.00400 mg/l
PNEC aqua (Magryagest)	0.00109 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.00011 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	0.01092 mg/l

20/11/2017 DE (Deutsch) 6/14

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	0.126 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.0126 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.0245 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	1 mg/l
Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	0.7 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	2.45 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	0.35 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	0.61 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	0.35 mg/kg Körpergewicht/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.0084 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.0084 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	0.084 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC sediment (Süßwasser)	0.214 mg/kg dwt
PNEC sediment (Meerwasser)	0.0214 mg/kg dwt
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.0378 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	10 mg/l

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische : Keine weitere Information vorhanden.

Steuerungseinrichtungen Persönliche Schutzausrüstung

8.2.2.

Persönliche Schutzausrüstung ist nur bei professionellem Einsatz oder bei Großpackungen (nicht bei Haushaltspackungen) erforderlich. Bei der Verwendung durch Verbraucher die Empfehlungen auf dem Produktetikett befolgen.

Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz : Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Haut- und Körperschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Atemschutz : Nicht anwendbar. Schutz gegen terhmische Gefahren : Nicht anwendbar.

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Das Produkt darf nicht ungelöst Oberflächenwasser erreichen.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Eigenschaft	Wert	Einheit	Testmethode/Anmerkungen
Aussehen	Flüssigkeit.		
Aggregatzustand	Flüssigkeit		
Farbe	Klar.		
Geruch	angenehm (Parfum).		
Geruchsschwelle			Geruchsbildung bei normaler Verwendung
pH-Wert			Nicht-wässrige Lösung
Schmelzpunkt		°C	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich

20/11/2017 DE (Deutsch) 7/14

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Eigenschaft	Wert	Einheit	Testmethode/Anmerkungen
Stock-/Gefrierpunkt			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Siedepunkt	≥ 200	°C	
Flammpunkt	64	°C	
Verdunstungsgrad bezogen auf Butylacetat			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Entflammbarkeit (Feststoff, Gas)			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte in flüssiger Form unerheblich
Explosionsgrenzen			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Dampfdruck			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Relative Dichte	Keine Daten verfügbar		
Löslichkeit	Nicht wasserlöslich.	'	
Log Pow			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Selbstentzündungstemperatur			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Zersetzungstemperatur			Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Viskosität	3 - 12	cP	
Explosive Eigenschaften	Nicht zutreffend. Dieses Produkt ist nicht als explosionsgefährdend eingestuft, weil es keine Stoffe mit explosionsgefährdenden Eigenschaften enthält CLP (Art. 14 (2)).		
Brandfördernde Eigenschaften	Nicht zutreffend. Dieses Produkt wird nicht als oxidierend eingestuft, da es keine Stoffe mit oxidierenden Eigenschaften enthält CLP (Art. 14 (2)).		

# 9.2. Sonstige Angaben

Keine weitere Information vorhanden.

# ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

# 10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter Normalbedingungen.

# 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Siehe Teil 10.1 über Reaktivität.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht erforderlich bei normaler Handhabung.

# 10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht anwendbar.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang.

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

# 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

## 11.1.1. Gemisch

Febreze Morning Dew (3Volution)	
Akute Toxizität	Nicht eingestuft (*)
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/-reizung	Verursacht schwere Augenreizung.

20/11/2017 DE (Deutsch) 8/14

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Febreze Morning Dew (3Volution)	
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität	Nicht eingestuft (*)
Karzinogenität	Nicht eingestuft (*)
Reproduktionstoxizität	Nicht eingestuft (*)
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Nicht eingestuft (*)
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Nicht eingestuft (*)
Aspirationsgefahr	Nicht eingestuft (*)

<sup>(\*)</sup> Basierend auf verfügbaren Daten zur Substanz und/oder dem Produktgemisch wurden keine Einstufungskriterien erfüllt. Sie finden in Abschnitt 2 und Abschnitt 16 anwendbare Gefahreneinstufung sowie den Einstufungsvorgang.

# 11.1.2. Substanzen im Gemisch:

Akute Toxizität:

Linalool (78-70-6)	
LD50 Oral Ratte	2790 mg/kg bw
Citral (5392-40-5)	
LD50 Dermal Ratte	>2000-5000 mg/kg bw

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

# Toxizität

Ökologie - Allgemein	: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
LC50 Fische 1	> 1000 mg/l OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h
EC50 Daphnia 1	1919 mg/l //OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (Alge)	> 969 mg/l OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 72 h
NOEC (chronisch)	4168 mg/l Pseudomonas putida; 0.75 d
NOEC Chronisch Krustentier	> 0.5 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 22 d
NOEC Chronisch algen	969 mg/l OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 3 d
Benzyl Alcohol (100-51-6)	
LC50 Fische 1	460 mg/l (//US EPA OPP 72-1; Pimephales promelas; 96 h)
LC50 andere Wasserorganismen 1	390 mg/l (//ISO DIS 9509; Nitrosomonas; 24 h)
EC50 Daphnia 1	230 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (Alge)	770 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)
NOEC Chronisch Krustentier	51 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)
NOEC Chronisch algen	310 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
LC50 Fische 1	1.03 mg/l EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h
EC50 Daphnia 1	1.16 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (Alge)	1.29 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC Chronisch algen	0.502 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Linalool (78-70-6)	
LC50 Fische 1	27.8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)
LC50 andere Wasserorganismen 1	> 100 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Daphnia 1	59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (Alge)	156.7 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)
NOEC (chronisch)	> 100 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC Chronisch algen	54.3 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)
Citral (5392-40-5)	
LC50 Fische 1	6.78 mg/l (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)
LC50 andere Wasserorganismen 1	160 mg/l (OECD 209; 0.5 h)
EC50 Daphnia 1	6.8 mg/l (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (Alge)	103.8 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (chronisch)	68 mg/l (OECD 209; 0.02083 d)
NOEC Chronisch algen	3 mg/l (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Limonene (5989-27-5)	
LC50 Fische 1	0.72 mg/l (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)
LC50 andere Wasserorganismen 1	209 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Daphnia 1	0.36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
0/11/2017	DE (Deutsch) 9/

20/11/2017 DE (Deutsch) 9/14

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/830

Limonene (5989-27-5)	
ErC50 (Alge)	150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (chronisch)	18 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC Chronisch algen	50 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Lauraldehyde (112-54-9)	
LC50 Fische 1	2.6 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
LC50 andere Wasserorganismen 1	> 16 mg/l DIN 38412; Pseudomonas putida; 16 h
EC50 Daphnia 1	> 0.48 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (Alge)	> 0.048 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
LC50 Fische 1	1.092 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h
LC50 andere Wasserorganismen 1	100 mg/l OECD 209; 3 h
EC50 Daphnia 1	1.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (Alge)	3.8 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC Chronisch algen	0.7 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d
Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)	
LC50 Fische 1	4.2 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
EC50 Daphnia 1	52 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (Alge)	42 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC Chronisch algen	9.3 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	96 % DOC; OECD 301 F; 75% (10 d)
Benzyl Alcohol (100-51-6)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	92 % O2; //OECD 301 C; 14 d
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	93 % O2; OECD 301 F; 87% (10 d)
Linalool (78-70-6)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	64.2 % O2; OECD 301 D; 28 d
Citral (5392-40-5)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	85 % O2; //OECD 301 C
Limonene (5989-27-5)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	80 % O2; OECD 301 D
Lauraldehyde (112-54-9)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	73 % O2; OECD 301 F
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau	65.5 % CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)	
Biologischer Abbau	53 % O2; OECD 301 F; 28 d
12.3. Bioakkumulationspotenzial	

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)		
Log Pow	0.004	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).	
Benzyl Alcohol (100-51-6)		
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).	
Benzyl Salicylate (118-58-1)		
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).	

20/11/2017 10/14 DE (Deutsch)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

mais veroruning (EO) 2015/650	
Linalool (78-70-6)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).
Citral (5392-40-5)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).
Limonene (5989-27-5)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).
Lauraldehyde (112-54-9)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).
Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht zu erwarten, aufgrund der niedrigen log Kow Bioakkumulation (log Kow <4).
12.4. Mobilität im Boden	
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
Mobilität im Boden	5623.41 OECD 121
Citral (5392-40-5)	GOZETY GEOD 121
Mobilität im Boden	147.7 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Limonene (5989-27-5)	This (desired exception)
Mobilität im Boden	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Lauraldehyde (112-54-9)	002+ (Q0/II(1/007111172.00))
Mobilität im Boden	3981.07 OECD 121
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	0001.07 0208 121
Mobilität im Boden	1122.02 OECD 121
Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)	112202 0208 121
Mobilität im Boden	549.54 OECD 121
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-	
	Beartenang
Febreze Morning Dew (3Volution)  Ergebnisse der PBT-Beurteilung	Ohne PBT und vPvB-Stoffe
<u> </u>	Office FBT und VFVB-Stolle
PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
11 0 2 Methyl Ethel (04000 04 0)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Benzyl Alcohol (100-51-6)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Benzyl Salicylate (118-58-1)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Linalool (78-70-6)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Citral (5392-40-5)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.  Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Limonene (5989-27-5)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.  Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Lauraldehyde (112-54-9)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.  Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Cyclamen Aldehyde (103-95-7)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.  Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
Filed Mathedale and about the (77,000)	Discourse Out (Constitute of Cities in the DDT (Cites in the DDT (

# 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Ethyl Methylphenylglycidate (77-83-8)

Sonstige Angaben : Keine weiteren Auswirkungen bekannt.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

# 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

13.1.1. Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

20/11/2017 DE (Deutsch) 11/14

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

13.1.2 Empfehlungen für die Entsorgung

Die nachstehenden Abfallcodes/Abfallbezeichnungen stimmen mit dem EAK überein. Abfall muss bei einem zugelassenen Abfallentsorgungsunternehmen abgeliefert werden. Abfall muss bis zu seiner Entsorgung getrennt von anderen Abfallarten gelagert werden. Abfallprodukte nicht in den Abwasserkanal werfen. Wenn möglich, ist Recycling der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen. Für den Umgang mit Abfall siehe Maßnahmen in Abschnitt 7. Leere, nicht gereinigte Verpackungen müssen wie gefüllte Verpackungen behandelt werden.

13.1.3 EAK-Code : 20 01 29\* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

15 01 10\* - Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch

gefährliche Stoffe verunreinigt sind

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### 14.1. UN-Nummer

UN-Nr : 3082 UN-Nr. (ICAO) : 3082

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

Eintragung in das Beförderungspapier (ADR) : UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Benzyl Acetate, Ethyl

Methylphenylglycidate), 9, III, (E)

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

Klasse (UN) : 9

Klasse (ICAO) : 9 - Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

Gefahrzettel (UN) : 9



# 14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (UN) : III

### 14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich

Meeresschadstoff



Sonstige Angaben : Keine weitere Information vorhanden.

# 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

### 14.6.1. Landtransport

Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : 90 Klassifizierungscode (UN) : M6

Orangefarbene Tafeln :



Sonderbestimmung (ADR) : 274, 335, 601, 375

Beförderungskategorie (ADR) : 3
Tunnelbeschränkungscode : E
Begrenzte Mengen (ADR) : 5L
Freigestellte Mengen (ADR) : E1

# 14.6.2. Seeschiffstransport

UN-Nr. (IMDG) : 3082

Offizielle Benennung für die Beförderung

(IMDG)

: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl Acetate,

Ethyl Methylphenylglycidate), 9, III, MARINE POLLUTANT

Transportgefahrenklassen (IMDG) : 9
Verpackungsgruppe (IMDG) : III
Begrenzte Mengen (IMDG) : 5I
EmS-Nr. (1) : F-A

20/11/2017 DE (Deutsch) 12/14

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2015/830

EmS-Nr. (2) : S-F

14.6.3. Lufttransport

Transportvorschriften (IATA) : Unterliegt den Bestimmungen

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

# **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

#### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

: Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK) : 2 - wassergefährdend

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### 16.1. Änderungshinweise

Grund für die Überarbeitung des Sicherheitsdatenblatts

: Neue Version mit einer Änderung in Abschnitt 3 und möglichen weiteren Änderungen in den Abschnitten 8, 11 und 12

# 16.2. Abkürzungen und Akronyme

LC50: Bei 50 % einer Versuchspopulation tödlich wirkende Konzentration. LD50: Bei 50 % einer Vesuchspopulation tödlich wirkende Dosis (gewichtete letale Dosis). PBT: Persistente, bioakkumulative und toxische Substanz. PNEC(s): Konzentration eines Stoffs ohne prognostizierte Umweltauswirkungen. vPvB: Sehr persistenter und sehr bioakkumulativer Stoff. ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße. AND: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen. ATE: Schätzwert der akuten Toxizität. DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung. OEL: Occupational Exposure Limit, Expositionsgrenzwert am Arbeitsplatz.

### 16.3. Einstufung und Vorgehensweise zur Ableitung der Einstufung für Gemische gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Klassifizierungsverfahren
Skin Irrit. 2	
	Berechnungsmethode
Eye Irrit. 2	
	Berechnungsmethode
Skin Sens. 1	
	Berechnungsmethode
Aquatic Chronic 2	
·	Berechnungsmethode

# 16.4. Für Gemisch und Stoffe relevante R- und/oder H-Sätze (laufende Nummer und kompletter Text)

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral) Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend der Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1B
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

20/11/2017 DE (Deutsch) 13/14

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2015/830

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
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.

#### 16.5. Schulungshinweise

Als normaler Gebrauch dieses Produktes gilt einzig und allein der auf der Produktpackung vermerkte Gebrauch.

In Teil 3 aufgeführte Salze ohne REACH-Registrierungsnummer sind ausgenommen, basierend auf Anhang V

SDS P&G CLP

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden

20/11/2017 DE (Deutsch) 14/14