SICHERHEITSDATENBLATT



Dieses Sicherheitsdatenblatt (SDB) wurde gemäß den Anforderungen der folgenden Verordnungen erstellt: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (insbesondere in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission in Bezug auf SDB) und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Ausgabed 25-Apr-2023 Überarbeitet am 25-Apr-2023 Revisionsnummer 1

atum:

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

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator 91271936_RET_CLPR7_EUR_SAW-90198441-91271929

Produktbezeichnung Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Synonyme 91271936(+90198441+91271929)/C-91271936-001(+C-90198441-001+C-91271929-001)

APP: C-90171690-001

Produktform Gemisch
Reiner Stoff/Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung für die allgemeine Öffentlichkeit vorgesehen

Verwendungen, von denen Es liegen keine Informationen vor

abgeraten wird

Hauptanwendergruppe Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

Produktkategorie Elektrisch & Kontinuierlich Verwendungskategorie PC3- Luftbehandlungsprodukte

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Procter & Gamble GmbH Sulzbacher Str. 40 - 50 65823 Schwalbach am Taunus / DEUTSCHLAND Tel: +49 (0)6196-89-01

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

Weitere Informationen siehe

E-Mail-Adresse 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]

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2 - (H315)
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Kategorie 2 - (H319)
Sensibilisierung der Haut	Kategorie 1 - (H317)
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 2 - (H411)

2.2. Kennzeichnungselemente

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)



Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise - Verordnung (EG) §28, Nr. 1272/2008

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

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

P305 + P351 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen

P501 - Behälter nur völlig restentleert gemäß den jeweiligen örtlichen Regelungen der Wertstoffsammlung / Entsorgung zuführen.

P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen

2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor

Informationen zur endokrinen Störung

Enthält keine Substanzen in Konzentrationen von oder über 0.1 % die unter die Definitionen in EU-Regulierungen von bestätigten endokrinen Disruptoren fallen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	Gewicht-%	REACH-Regi strierungsnu mmer	EC Nr (EU Index Nr)	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Spezifischer Konzentratio nsgrenzwert (SCL):	M-Faktor	M-Faktor (langfristig)
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	10 - 20	01-21194500 11-60	236-547-9 252-104-2	NC	-	-	-
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	10 - 20	01-21199707 13-33	201-828-7	Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octe n-2-ol	18479-58-8	1 - 5	01-21194572 74-37	242-362-4	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
2,4-Dimethyl-3-Cycl ohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	1 - 5	01-21199823 84-28	268-264-1	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1	-	-	-

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

	1 1		1 1		(H317)			
Allyl heptanoate	142-19-8	1 - 5	01-21194889 61-23	205-527-1	Acute Tox. 3 (Dermal)	-	-	-
			01-25		(H311)			
					Acute Tox. 3			
					(Oral) (H301)			
					Aquatic Acute			
					1 (H400)			
					Aquatic Chronic 3			
					(H412)			
Isoamyl Acetate	123-92-2	1 - 5	01-21195484	204-662-3	EUH066	_	_	_
,			08-32		Flam. Liq. 3			
					(H226)			
Benzyl Acetate	140-11-4	1 - 5	01-21196382	205-399-7	Aquatic	-	-	-
			72-42		Chronic 3			
gamma-Undecalact	104 67 6	1 - 5	01-21199593	203-225-4	(H412) Aquatic			
one	104-07-0	1-5	33-34	203-225-4	Chronic 3	-	-	_
Ono					(H412)			
Allyl Caproate	123-68-2	1 - 5	01-21199835	204-642-4	Acute Tox. 3	-	-	-
			73-26		(Dermal)			
					(H311)			
					Acute Tox. 3			
					(Inhalation:v apour)			
					(H331)			
					Acute Tox. 3			
					(Oral) (H301)			
					Aquatic Acute			
					1 (H400)			
					Aquatic Chronic 3			
					(H412)			
Amyl Cinnamal	122-40-7	1 - 5	01-21199782	204-541-5	Aquatic	-	-	-
-			88-18	800-696-3	Chronic 2			
					(H411)			
					Skin Sens.			
3-Hexenol	928-96-1	1 - 5	Keine Daten	213-192-8	1B (H317) Eye Irrit. 2	_	_	_
3-Hexerior	320-30-1	1 - 3	verfügbar	213-132-0	(H319)		_	_
					Flam. Liq. 3			
					(H226)			
Nectaryl	95962-14-4	0 - 1	01-21194466	404-240-0	Aquatic Acute	-	-	-
			49-25		1 (H400)			
					Aquatic Chronic 3			
					(H412)			
					Eye Irrit. 2			
					(H319)			
Hexanal	66-25-1	0 - 1	01-21199628	200-624-5	Eye Irrit. 2	-	-	-
			90-29		(H319)			
					Flam. Liq. 3 (H226)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
					Skin Sens.			
_					1B (H317)			
Isoamyl	67634-00-8	0 - 1	Keine Daten	266-803-5	Acute Tox. 2	-	-	-

91271936_RET_CLPR7_EUR_SAW-90198441-91271929 - Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft Rubin Blumenzauber (3 von 3)

			4		1			
Allylglycolate			verfügbar	266-804-0	(Inhalation:d			
				916-328-0	ust,mist)			
					(H330)			
					Acute Tox. 4			
					(Oral) (H302)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351	260-709-8	Acute Tox. 4	-	-	-
			22-53	275-156-8	(Oral) (H302)			
					Àquatic Acute			
					1 (H400)			
					Aquatic			
					Chronic 1			
					(H410)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
					Skin Sens.			
E4b. d	77.00.0	0 4	04.04400077	204 004 0	1A (H317)			
	77-83-8	0 - 1	01-21199677	201-061-8	Aquatic	-	-	-
methylphenylglycida			70-28		Chronic 2			
te					(H411)			
					Skin Sens.			
					1B (H317)			
Alpha-Damascone	24720-09-0	0 - 1	Keine Daten	245-845-8	Acute Tox. 4	-	-	-
			verfügbar	246-430-4	(Oral) (H302)			
					Aquatic			
					Chronic 2			
					(H411)			
					Skin Sens.			
					1B (H317)			
1h-Indene-Ar-Propa	300371-33-9	0 - 1	01-00000182	437-470-5	Acute Tox. 4	-	-	-
nal,			72-75		(Oral) (H302)			
2,3-Dihydro-1,1-Dim					Aquatic			
ethyl					Chronic 2			
,					(H411)			
					Skin Sens.			
					1B (H317)			
1-Cyclohexene-1-Pr	850997-10-3	0 - 1	Keine Daten	_	Acute Tox. 4	_	_	_
opanal,	000007-10-0	0 1	verfügbar		(Oral) (H302)			
4,4-Dimethyl-			Veriugbai		Acute Tox. 4			
4,4-Dillibulyi-					inhalation			
					(H332)			
					Aquatic			
					Chronic 2			
					(H411)			
					Eye Irrit. 2			
					(H319)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
					Skin Sens.			
I					1B (H317)			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Schätzung der akuten Toxizität Es liegen keine Informationen vor

Chemische Bezeichnung	Oral LD 50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg E	Einatmen LC50 -	4 h	Einatmen LC50 - 4 h	Einatmen LC50 - 4 h
		-	- Staub/Nebel - m	ng/I	- Dampf - mg/l	- Gas - ppm

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Chemische Bezeichnung	Oral LD 50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Einatmen LC50 - 4 h - Staub/Nebel - mg/l	Einatmen LC50 - 4 h - Dampf - mg/l	Einatmen LC50 - 4 h - Gas - ppm
PPG-2 Methyl Ether	5350	9500	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	4600	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3600	5000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Allyl heptanoate	500	810	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Benzyl Acetate	2490	5000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
gamma-Undecalactone	18500	2000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Allyl Caproate	Keine Daten verfügbar	820	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Amyl Cinnamal	3730	2000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
3-Hexenol	4700	5000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Nectaryl	Keine Daten verfügbar	2008	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Hexanal	4890	8100	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Isoamyl Allylglycolate	Keine Daten verfügbar	2000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Ethyl methylphenylglycidate	5470	2000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Alpha-Damascone	Keine Daten verfügbar	2150	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
1-Cyclohexene-1-Propanal, 4,4-Dimethyl-	300	2000	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der Kandidatenliste in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung Dieses Sicherheitsdatenblatt ist dem behandelnden Arzt vorzuzeigen.

EinatmenBEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das

Atmen erleichtert. (Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt hinzuziehen).

Augenkontakt BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort

GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Hautkontakt

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Kontaminierte

Kleidung und Schuhe ausziehen und isolieren. Bei Auftreten von Symptomen medizinische

Hilfe aufsuchen. Verwendung des Produktes einstellen.

Verschlucken BEI VERSCHLUCKEN:. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Giftinformationszentrum oder

Arzt hinzuziehen.

Selbstschutz des Ersthelfers Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen

(siehe Abschnitt 8).

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Husten und/oder Keuchen. Rötung. Gewebeschwellung. Juckreiz. Schwindel.

Benommenheit. Niesen. Trockenheit. Schmerzen. Verschwommenes Sehen. Verschlucken

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

kann zu gastrointestinalen Irritationen, Übelkeit, Erbrechen und Diarrhö führen. Übermäßige Sekretion. Kurzatmigkeit. Kopfschmerzen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Kann bei anfälligen Personen Sensibilisierung verursachen. Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO2). Ungeeignete Löschmittel Ausgetretenes Material nicht durch Hochdruckwasserstrahl verteilen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem Keine besonderen.

Stoff ausgehen

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Spezielle Schutzausrüstung und Lösch

Vorsichtsmaßnahmen zur

Brandbekämpfung

Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige

Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

PersonenbezogeneVorsichtsmaßnahmen
Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen.
Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Mitarbeiter in sichere Bereiche

evakuieren. Personen vom Verschütteten/der Leckage fernhalten und auf windzugewandte

Seite schicken.

Einsatzkräfte In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Absorbierten Stoff in verschließbare Behälter schaufeln.

Verfahren zur Reinigung Zum Aufsaugen des Produkts einen unbrennbaren Stoff wie Vermiculit, Sand oder Erde

verwenden und zur späteren Entsorgung in einen Behälter füllen. Kleine Mengen verschütteter Flüssigkeit:. Große Mengen an Verschüttetem:. Auslaufenden Stoff

eindämmen, in geeigneten Behälter pumpen. Dieses Material und sein Behälter müssen in

gesicherter Weise und gemäß örtlicher Gesetzgebung entsorgt werden.

Vermeidung sekundärer Gefahren Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich

reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in

Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Berührung mit der Haut vermeiden. Berührung mit den Augen vermeiden. Persönliche

Schutzausrüstung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nur bei angemessener Belüftung verwenden. Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren,

sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.

Allgemeine Hygienevorschriften Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei

Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Gut verschlossen halten und an einem Lagerbedingungen trockenen und kühlen Ort lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Risikomanagementmaßnahmen

Die erforderlichen Informationen sind in diesem Sicherheitsdatenblatt enthalten.

(RMM)

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Österreich	Belgien	Bulgarien	Kroatien
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm
	TWA: 308 mg/m ³	TWA: 307 mg/m ³	TWA: 308 mg/m ³	TWA: 308.0 mg/m ³	TWA: 308 mg/m ³
	Sk*	STEL 100 ppm	Sk*	Sk*	Sk*
		STEL 614 mg/m ³			
		Sk*			
Isoamyl Acetate	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm
	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 270.0 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³
	STEL: 100 ppm	STEL 100 ppm	STEL: 100 ppm	STEL: 100 ppm	STEL: 100 ppm
	STEL: 540 mg/m ³	STEL 540 mg/m ³	STEL: 540 mg/m ³	STEL: 540.0 mg/m ³	STEL: 540 mg/m ³
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm	-	-
	_		TWA: 62 mg/m ³		
Chemische Bezeichnung	Zypern	Tschechische Republik	Dänemark	Estland	Finnland
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm
	TWA: 308 mg/m ³	Sk*	TWA: 309 mg/m ³	TWA: 308 mg/m ³	TWA: 310 mg/m ³
	Sk*	Ceiling: 550 mg/m ³	STEL: 100 ppm	Sk*	Sk*
			STEL: 618 mg/m ³		
			Sk*		
Isoamyl Acetate	TWA: 50 ppm	Ceiling: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm
	TWA: 270 mg/m ³		TWA: 271 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³
	STEL: 100 ppm		STEL: 540 mg/m ³	STEL: 100 ppm	STEL: 100 ppm
	STEL: 540 mg/m ³		STEL: 100 ppm	STEL: 540 mg/m ³	STEL: 540 mg/m ³
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm	-	-
			TWA: 61 mg/m ³		
			STEL: 20 ppm		
			STEL: 122 mg/m ³		
Hexanal	-	-	-	-	STEL: 10 ppm
Ob a ratio also Danatials records	Faralasiak	Davida alda a d TDOO	Davida aldanid DEO	Onicalcantand	STEL: 42 mg/m ³
Chemische Bezeichnung	Frankreich	Deutschland TRGS	Deutschland DFG	Griechenland	Ungarn
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm	TWA: 308 mg/m ³
	TWA: 308 mg/m ³	TWA: 310 mg/m ³	TWA: 310 mg/m ³	TWA: 600 mg/m ³	TWA: 50 ppm
	Sk*		Peak: 50 ppm	STEL: 150 ppm	
			Peak: 310 mg/m ³	STEL: 900 mg/m ³ Sk*	
Isoamyl Acetate	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm	TWA: 270 mg/m ³
<u> </u>	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³	TWA: 530 mg/m ³	TWA: 50 ppm
	STEL: 100 ppm	[Peak: 50 ppm	STEL: 150 ppm	STEL: 540 mg/m ³
	STEL: 540 mg/m ³		Peak: 270 mg/m ³	STEL: 800 mg/m ³	STEL: 100 ppm
Amyl Cinnamal	-	-	skin sensitizer	-	-
Chemische Bezeichnung	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen

PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ Sk*	TWA: 100 ppm TWA: 606 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 909 mg/m³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ Sk*	TWA: 300 mg/m³ TWA: 50 ppm STEL: 450 mg/m³ STEL: 75 ppm Sk*
Isoamyl Acetate	TWA: 260 mg/m³ TWA: 50 ppm STEL: 520 mg/m³ STEL: 100 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m³	TWA: 50 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 532 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm STEL: 30 ppm	-	TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Chemische Bezeichnung	Luxemburg	Malta	Niederlande	Norwegen	Polen
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 308 mg/m³ TWA: 50 ppm Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ Sk*	TWA: 48.7 ppm TWA: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m³ STEL: 75 ppm STEL: 375 mg/m³ Sk*	TWA: 240 mg/m³ STEL: 480 mg/m³ Sk*
Isoamyl Acetate	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	STEL: 98.1 ppm STEL: 530 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 325 mg/m ³	TWA: 250 mg/m ³ STEL: 500 mg/m ³
Hexanal	-	-	-	-	TWA: 40 mg/m ³ STEL: 80 mg/m ³
Chemische Bezeichnung	Portugal	Rumänien	Slowakei	Slowenien	Spanien
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 308 mg/m³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ Sk*
Isoamyl Acetate	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm	TWA: 8 ppm TWA: 50 mg/m³ STEL: 13 ppm STEL: 80 mg/m³	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³
Chemische Bezeichnung	Schweden	Schweiz	Großbritannien	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	
PPG-2 Methyl Ether	NGV: 50 ppm NGV: 300 mg/m³ Vägledande KGV: 75 ppm Vägledande KGV: 450 mg/m³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m³	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m³ Sk*	50ppmTWA	50ppmTWA 308mg/m³TWA
Isoamyl Acetate	NGV: 50 ppm NGV: 270 mg/m³ Bindande KGV: 100 ppm Bindande KGV: 540 mg/m³	TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 260 mg/m³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m³ STEL: 100 ppm STEL: 541 mg/m³	50ppmTWA	50ppmTWA 270mg/m³TWA
Benzyl Acetate	-	-	-	10ppmTWA	-

Biologische Arbeitsplatzgrenzwerte

Im Auslieferungszustand enthält dieses Produkt keine gesundheitsschädlichen Stoffe entsprechend der Arbeitsplatzgrenzwerte, welche durch die für die Region verantwortliche Behörde festgelegt wurden.

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Langfristig. Beeinträchtigung (DNEL)

Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,
	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - lokal	langfristig - lokal
PPG-2 Methyl Ether	283 mg/kg bw/day	308 mg/m ³	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	7 mg/kg bw/day	24.7 mg/m ³	-	-
Allyl heptanoate	0.84 mg/kg bw/day	2.97 mg/m ³	-	-
Isoamyl Acetate	2.95 mg/kg bw/day	20.8 mg/m ³	-	-
Benzyl Acetate	2.5 mg/kg bw/day	9 mg/m ³	-	-
gamma-Undecalactone	5.38 mg/kg bw/day	19 mg/m ³	-	-
Allyl Caproate	4.3 mg/kg bw/day	15 mg/m ³	-	-
3-Hexenol	3.33 mg/kg bw/day	11.75 mg/m ³	-	-
Nectaryl	2.5 mg/kg bw/day	4.51 mg/m ³	-	-
Isoamyl Allylglycolate	1.4 mg/kg bw/day	4.93 mg/m ³	-	-
Delta-Damascone	0.4 mg/kg bw/day	1.5 mg/m ³	0.014 mg/cm2	-
Alpha-Damascone	0.78 mg/kg bw/day	2.74 mg/m ³	-	_
Ethyl methylphenylglycidate	5 mg/kg bw/day	17.63 mg/m ³	12.5 mg/cm2	44.08 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig - lokal	Verbraucher - inhalativ, langfristig - lokal und	Verbraucher - dermal, langfristig - lokal und
		systemisch	systemisch
Ethyl methylphenylglycidate	-	5.43 mg/m ³	3.13 mg/cm2

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig -	Verbraucher - inhalativ,	Verbraucher - dermal,
	systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch
PPG-2 Methyl Ether	36 mg/kg bw	37.2 mg/m ³	121 mg/kg bw/day
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	2.5 mg/kg bw	4.35 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/day
Allyl heptanoate	0.42 mg/kg bw	0.73 mg/m ³	0.42 mg/kg bw/day
Isoamyl Acetate	1.47 mg/kg bw	5.1 mg/m ³	1.47 mg/kg bw/day
Benzyl Acetate	1.3 mg/kg bw	22 mg/m ³	1.3 mg/kg bw/day
gamma-Undecalactone	2.7 mg/kg bw	4.68 mg/m ³	2.7 mg/kg bw/day
Allyl Caproate	2.1 mg/kg bw	3.7 mg/m ³	2.1 mg/kg bw/day
3-Hexenol	1.67 mg/kg bw	2.9 mg/m ³	1.67 mg/kg bw/day
Nectaryl	0.457 mg/kg bw	0.795 mg/m ³	0.298 mg/kg bw/day
Isoamyl Allylglycolate	0.5 mg/kg bw	0.87 mg/m ³	0.5 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/day
Alpha-Damascone	0.39 mg/kg bw	0.67 mg/m ³	0.39 mg/kg bw/day
Ethyl methylphenylglycidate	1.25 mg/kg bw	2.17 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Kurz anhaltend. **Beeinträchtigung (Derived No Effect**

Level)

Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal, kurzfristig - systemisch	Arbeiter - inhalativ, kurzfristig - systemisch	Arbeiter - dermal, kurzfristig - lokal	Arbeiter - inhalativ, kurzfristig - lokal
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-
Ethyl methylphenylglycidate	10 mg/kg bw/day	35.26 mg/m ³	25 mg/cm2	88.16 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - lokal	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm2
Ethyl methylphenylglycidate	21.74 mg/m ³	12.5 mg/cm2

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, kurzfristig - systemisch	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - systemisch	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal und systemisch
			Systemison
Ethyl methylphenylglycidate	5 mg/kg bw	8.7 mg/m ³	5 mg/kg bw/day

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC)

Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	Süßwasser	Meerwasser	Zeitweilige Freisetzung
PPG-2 Methyl Ether	19 mg/L	1.9 mg/L	190 mg/L
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	0.028 mg/L	0.003 mg/L	0.278 mg/L
Allyl heptanoate	0.005 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L
Isoamyl Acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L
Benzyl Acetate	0.018 mg/L	0.002 mg/L	0.04 mg/L
gamma-Undecalactone	0.084 mg/L	0.008 mg/L	0.059 mg/L
Allyl Caproate	0 mg/L	0 mg/L	0.001 mg/L
Nectaryl	0.014 mg/L	0.001 mg/L	0.005 mg/L
Isoamyl Allylglycolate	0.001 mg/L	0 mg/L	0.008 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L
Alpha-Damascone	1090 mg/L	110 mg/L	10900 mg/L
Ethyl methylphenylglycidate	0.004 mg/L	0 mg/L	0.042 mg/L

Chemische Bezeichnung	Süßwassersedi	Meerwassersedi	Kläranlage	Boden	Luft	Oral
	ment	ment				
PPG-2 Methyl Ether	70.2 mg/kg dwt	7.02 mg/kg dwt	4168 mg/L	2.74 mg/kg dwt	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	0.594 mg/kg dwt	0.059 mg/kg dwt	10 mg/L	0.103 mg/kg dwt	-	-
Allyl heptanoate	0.507 mg/kg dwt	0.057 mg/kg dwt	10 mg/L	0.098 mg/kg dwt	-	-
Isoamyl Acetate	0.335 mg/kg dwt	0.034 mg/kg dwt	30 mg/L	0.06 mg/kg dwt	-	-
Benzyl Acetate	0.526 mg/kg dwt	0.053 mg/kg dwt	8.55 mg/L	0.094 mg/kg dwt	-	-
gamma-Undecalactone	5.341 mg/kg dwt	0.534 mg/kg dwt	80 mg/L	1.019 mg/kg dwt	-	-
Allyl Caproate	0.005 mg/kg dwt	0 mg/kg dwt	10 mg/L	0.001 mg/kg dwt	-	-
Nectaryl	7.48 mg/kg dwt	0.748 mg/kg dwt	1 mg/L	0.246 mg/kg dwt	-	-
Isoamyl Allylglycolate	0.009 mg/kg dwt	0.001 mg/kg dwt	-	0.001 mg/kg dwt	-	-
Delta-Damascone	0.906 mg/kg dwt	0.091 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.177 mg/kg dwt	-	-
Alpha-Damascone	0.107 mg/kg dwt	0.011 mg/kg dwt	3.2 mg/L	0.021 mg/kg dwt	-	-
			(3.2 mg/L)			
Ethyl methylphenylglycidate	0.161 mg/kg dwt	0.016 mg/kg dwt	10 mg/L	0.03 mg/kg dwt	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen.

Handschutz Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Haut- und Körperschutz Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Bei **Atemschutz**

Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann Belüftung und

Evakuierung erforderlich sein.

Allgemeine Hygienevorschriften Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei

Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung

vermeiden.

Begrenzung und Überwachung der Es liegen keine Informationen vor.

Umweltexposition

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand Flüssigkeit Aussehen Flüssigkeit klar

Farbe

Angenehm (Parfum) Geruch Geruchsschwelle Nicht zutreffend

Bemerkungen • Methode Eigenschaft Werte

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Siedebeginn und Siedebereich > 200 °C

Entzündlichkeit

Luft

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte

in flüssiger Form unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich Keine Daten verfügbar

Obere Entzündbarkeits- oder

Entzündlichkeitsgrenzwert in der

Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar

Untere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar

Flammpunkt

geschlossener Tiegel > 60 °C

Selbstentzündungstemperatur Keine Daten verfügbar

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte

in flüssiger Form unerheblich

Zersetzungstemperatur Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

pH-Wert Keine Daten verfügbar 3 - 12 mPas Dynamische Viskosität Wasserlöslichkeit Unlöslich in Wasser Löslichkeit(en)

Keine Daten verfügbar

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Keine Daten verfügbar Verteilungskoeffizient

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Keine Daten verfügbar **Dampfdruck**

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Relative Dichte 0.93 - 0.99

Relative Dampfdichte Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte

in flüssiger Form unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Partikelaröße Es liegen keine Informationen vor Partikelgrößenverteilung Es liegen keine Informationen vor

9.2. Sonstige Angaben

Partikeleigenschaften

9.2.1. Angaben zu physikalischen Gefahrenklassen

Es liegen keine Informationen vor

9.2.2. Andere Sicherheitsmerkmale

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

10.1. Reaktivität

Reaktivität Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung

Keine.

Empfindlichkeit gegenüber

Keine.

statischer Entladung

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Produktinformationen

Einatmen Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Kann zu einer

Reizung der Atemwege führen.

Augenkontakt Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Verursacht

schwere Augenreizung. (auf der Basis der Bestandteile). Kann Rötung, Juckreiz und

Schmerzen verursachen.

Hautkontakt Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder

das Gemisch liegen nicht vor. Wiederholte oder langandauernde Exposition der Haut kann

bei anfälligen Personen allergische Reaktionen hervorrufen. (auf der Basis der

Bestandteile). Verursacht Hautreizungen.

Verschlucken Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. Verschlucken

kann zu gastrointestinalen Irritationen, Übelkeit, Erbrechen und Diarrhö führen.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Symptome Juckreiz. Hautausschläge. Nesselausschlag. Rötung. Kann Rötung und tränende Augen

verursachen.

Toxizitätskennzahl

Es liegen keine Informationen vor

Akute Toxizität

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
PPG-2 Methyl Ether	5001 mg/kg (RAT)	9510 mg/kg (RABBIT)	-
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	= 4600 mg/kg (Rat)	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3020 mg/kg (RAT)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	-	5000 mg/kg (RABBIT)	-
Allyl heptanoate	218 mg/kg (RAT)	810 mg/kg (RABBIT)	3 mg/l/4h (rat)
Isoamyl Acetate	7410 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	•
Benzyl Acetate	4999 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
gamma-Undecalactone	6600 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	ı
Allyl Caproate	218 mg/kg (RAT)	820 mg/kg (RABBIT)	3 mg/l/4h (rat)
Amyl Cinnamal	3731 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	ı
3-Hexenol	= 4700 mg/kg (Rat)	5001 mg/kg (RAT)	> 4.99 mg/L (Rat) 4 h
Nectaryl	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Hexanal	= 4890 mg/kg (Rat)	> 8100 mg/kg (Rabbit)	-
Isoamyl Allylglycolate	500 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	0 mg/l/4h (RAT)
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Ethyl methylphenylglycidate	= 5470 mg/kg (Rat)	5001 mg/kg (RAT)	-
Alpha-Damascone	1670 mg/kg (RAT)	2900 mg/kg (RAT)	-
1h-Indene-Ar-Propanal, 2,3-Dihydro-1,1-Dimethyl	2000 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
1-Cyclohexene-1-Propanal, 4,4-Dimethyl-	500 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	5 mg/L (RAT)

	Karzinogenit		Augenschäd	•	Entwicklungs	Spezies	Mutagenität	Spezies
Bezeichnung	ät		en		toxizität			
3-Hexenol	-	-	Y (100%)	-	-	-	-	-
Nectaryl	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
1-Cyclohexene-1-Prop	_	-	Y (OECD 405)	-	-	_	_	-
anal, 4,4-Dimethyl-								

Chemische Bezeichnung	Reproduktionsto xizität		Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Spezies	Sensibilisierung	Spezies
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	-	-	Υ	-	-	-
Isoamyl Allylglycolate	-	-	Υ	-	-	-
Delta-Damascone	-		Y (EU Method B.46)	-	-	-
1-Cyclohexene-1-Propanal, 4,4-Dimethyl-	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

	Sensibilisie rung der Haut		STOT - einmaliger Exposition	Zielorgane		STOT - wiederholte r Exposition		•	Aspirations gefahr
Isoamyl Acetate	-	-	-	optic nerve	-	-	_	-	-
Benzyl Acetate	-	-	-	kidneys	-	-	nasal cavity	-	-

91271936_RET_CLPR7_EUR_SAW-90198441-91271929

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Bezeichnung	Sensibilisie rung der Haut		STOT - einmaliger Exposition	Zielorgane	•	STOT - wiederholte r Exposition	Zielorgane		Aspirations gefahr
	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethyl methylphenylglycidate	Υ	-	-	_	-	-	-	-	-
1 '	Y (OECD 429)	-	-	_	-	-	-	_	-
1h-Indene-Ar-Propan al, 2,3-Dihydro-1,1-Dime thyl		-	-	-	-	-	-	-	-
1-Cyclohexene-1-Pro panal, 4,4-Dimethyl-	Y (OECD 429	-	-	-	-	-	-	-	-

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Reizt die Haut.

Schwere Verursacht schwere Augenreizung.

Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege oder Kann allergische Hautreaktionen verursachen. der Haut

Keimzell-Mutagenität Keine bekannt.

Karzinogenität Keine bekannt.

Reproduktionstoxizität Keine bekannt.

STOT - einmaliger Exposition Keine bekannt.

STOT - wiederholter Exposition Keine bekannt.

Aspirationsgefahr Nicht zutreffend.

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Enthält keine Substanzen in Konzentrationen von oder über 0.1 % die unter die Definitionen

in EU-Regulierungen von bestätigten endokrinen Disruptoren fallen.

11.2.2. Sonstige Angaben

Andere schädliche Wirkungen Keine bekannt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität

Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganismen	Krebstiere
	970 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	1001 mg/L (OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h)	-	1001 mg/L (EPA OPP 72-3; Crangon crangon; 48 h)
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	Desmodesmus subspicatus; 72 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge; static; 3 h)	38 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
	1.94 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	0.051 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	-	0.89 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Isoamyl Acetate	101 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	11.1 mg/L (OECD 203; danio rerio; 96 h)	651 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.5 h)	26.3 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 48 h)
Benzyl Acetate	110 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	4 mg/L (Oryzias latipes; 96 h)	855 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	17 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
gamma-Undecalactone	5.94 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h)	5.5 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	800 mg/L (0.5 h)	5.853 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)
Allyl Caproate	4.6 mg/L (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 72 h)	0.117 mg/L (OECD 203; danio rerio; 96 h)	-	2 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Amyl Cinnamal	1.5 mg/L (OECD 201; Green algae; 72 h)	-	2000 mg/L (Corynebacterium minutissimum; 24 h)	-
3-Hexenol	> 76 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	101 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	101 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Nectaryl	2.9 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	5.47 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	0.49 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Hexanal	-	LC50: 12 - 16.5mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
Isoamyl Allylglycolate	2.06 mg/L (Desmodesmus subspicatus or Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	-	activated sludge; 3 h)	5.09 mg/L (Daphnia; 48 h)
Delta-Damascone	4.54 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.97 mg/L (OECD 203; Oryzias latipes; 96 h)	241 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	1.18 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)
Ethyl methylphenylglycidate	36 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	4.2 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	52 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
	5 mg/L (OECD 201; algae species; 72 h)	latipes; 96 h)	275 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	2.37 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
1h-Indene-Ar-Propanal, 2,3-Dihydro-1,1-Dimethyl	6.75 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	3.769 mg/L (OECD 203; Zebra fish; 96 h)	100 mg/L (OECD 209; activated sludge)	4.25 mg/L (OECD 202; Daphnia sp.; 48 h)
1-Cyclohexene-1-Propan al, 4,4-Dimethyl-	-	-	150 mg/L (OECD 209; activated sludge of a	-

91271936_RET_CLPR7_EUR_SAW-90198441-91271929 - Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

	predominantly domestic	
	sewage; 3 h)	

Chronische Toxizität

Chronische Toxizität					
Chemische Bezeichnung	Algen	Fischen	Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen Wassertieren		Toxizität für andere Organismen
PPG-2 Methyl Ether	970 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)		(&&)	(4168 mg/L (Pseudomonas putida; 0.75 d))	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	Desmodesmus subspicatus; 3 d)	3.4 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	Daphnia magna; 21 d)	-	-
Allyl heptanoate	0.848 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	-	0.528 mg/L (Daphnia sp.)	-	-
Isoamyl Acetate	129 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		-	(300 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.020 d))	1
Benzyl Acetate	52 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.92 mg/L (Oryzias latipes; 28 d)	10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
gamma-Undecalactone	3.33 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 2 d)	-	0.138 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Allyl Caproate	0.158 mg/L (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	-	(> 2 mg/plate (Staphylococcus aureus; 1 d))	-
Amyl Cinnamal	0.21 mg/L (OECD 201; Green algae; 3 d)	-	0.041 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
3-Hexenol	76 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	100 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)		-	-
Nectaryl	Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.14 mg/L (OECD 210; Danio rerio; 30 d)	0.17 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Ethyl methylphenylglycidate	9.3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	3.2 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	-	-	100 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.125 d)
Alpha-Damascone	-	-	-	(32 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.125 d))	-
1h-Indene-Ar-Propanal, 2,3-Dihydro-1,1-Dimethyl	5.41 mg/L (EC10: OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	-	-	-	-

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit

Chemische Bezeichnung		Abiotischer Abbau über	Abiotischer Abbau über	Biologische
	Abbaubarkeit (OECD	Hydrolyse	Photolyse	Abbaubarkeit
	301)			
PPG-2 Methyl Ether	76 % (CO2; OECD 301 F;	-	-	-
	28 d)			
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	72 % (CO2; OECD 301 B;	-	-	-
	28 d)			
Allyl heptanoate	81 % (; OECD 301 F; O2;	-	-	-
	28 d; 78)			
Isoamyl Acetate	57.1 % (DOC; OECD 301	805	2.6	-
	D; 28 d)			

$91271936_RET_CLPR7_EUR_SAW-90198441-91271929$

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Benzyl Acetate	100.9 % (CO2; OECD 301	-	-	-
	B; 28 d)			
gamma-Undecalactone	82 % (O2; OECD 301 D; 28	-	-	-
	d)			
Allyl Caproate	70 % (; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Amyl Cinnamal	90 % (BOD; OECD 301 F;	-	-	-
	28 d)			
3-Hexenol	77 % (O2; OECD 301 F; 28	-	-	-
	d; 72% (10 d))			
Nectaryl	81 % (O2; OECD 301 F; 66	-	-	-
	d)			
Isoamyl Allylglycolate	78.12 % (CO2; OECD 301	-	-	-
	B; 28 d)			
Ethyl methylphenylglycidate	51 % (OECD 301 F; O2	16.4 (OECD 111)	-	-
	consumption; 28 d)			
Alpha-Damascone	56 % (O2; OECD 301 F; 28	-	-	-
	d)			
1h-Indene-Ar-Propanal,	3 % (OECD 301D; 28 d)	-	-	-
2,3-Dihydro-1,1-Dimethyl	·			

12.3. Bioakkumulationspotenzial Bioakkumulation

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
PPG-2 Methyl Ether	0.35
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3.25
Allyl heptanoate	3.97
Isoamyl Acetate	2.7
Benzyl Acetate	1.96
gamma-Undecalactone	3.6
Allyl Caproate	3.191
Amyl Cinnamal	2.498
3-Hexenol	1
Nectaryl	4.8
Hexanal	2.3
Isoamyl Allylglycolate	1.96
Ethyl methylphenylglycidate	2.8
Alpha-Damascone	3.66

Chemische Bezeichnung	Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
PPG-2 Methyl Ether	0.004	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3.25 (OECD 117)	64.8 L/kg
Allyl heptanoate	3.97	193.2 - 473.2 L/kg
Isoamyl Acetate	2.7	28.1
Benzyl Acetate	1.96	8
gamma-Undecalactone	3.6	36.2 - 47.79 L/kg
Allyl Caproate	3.191 (OECD 107)	102.3 L/kg
Amyl Cinnamal	2.498 (OECD 117)	586
3-Hexenol	1	-
Nectaryl	4.8 (OECD 117)	200 L/kg (OECD 305)
Isoamyl Allylglycolate	1.96	-
Ethyl methylphenylglycidate	2.4 - 2.8 (OECD 117)	
Alpha-Damascone	3.66 (OECD 123; 25 °C)	> 8.4 - < 20 (OECD 305)
1h-Indene-Ar-Propanal, 2,3-Dihydro-1,1-Dimethyl	4.38 (OECD 123)	-

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden

Chemische Bezeichnung	log Koc
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	177.83 (177.83)
Allyl heptanoate	968.3 (968.3)

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Isoamyl Acetate	129.4
Benzyl Acetate	250 (250)
gamma-Undecalactone	709.2
Amyl Cinnamal	974.98 (974.98 (OECD 121))
3-Hexenol	0.849
Nectaryl	4930 - 5530 (OECD 106)
Isoamyl Allylglycolate	80 (80 L/kg)
Ethyl methylphenylglycidate	347 (EU Method C.19)
Alpha-Damascone	1397

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Chemische Bezeichnung	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
PPG-2 Methyl Ether	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Allyl heptanoate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Isoamyl Acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Benzyl Acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
gamma-Undecalactone	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Allyl Caproate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Amyl Cinnamal	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
3-Hexenol	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Nectaryl	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Hexanal	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Isoamyl Allylglycolate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Ethyl methylphenylglycidate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Alpha-Damascone	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB

12.6. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Enthält keine Substanzen in Konzentrationen von oder über 0.1 % die unter die Definitionen in EU-Regulierungen von bestätigten endokrinen Disruptoren fallen.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

-

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten

Die nachstehenden Abfallschlüssel entsprechen dem EAK. Abfall muss einem zugelassenen Abfallentsorgungsunternehmen zugeführt werden. Abfall muss bis zur Entsorgung von anderen Abfallsorten getrennt aufbewahrt werden. Abfallprodukt nicht in die Kanalisation werfen. Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen. Für leere, ungereinigte Verpackungen gelten die gleichen Entsorgungshinweise wie für gefüllte Verpackungen. Für den Umgang mit Abfällen siehe Maßnahmen in Abschnitt 8. Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

Kontaminierte Verpackung Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

Abfallschlüssel / 20 01 29* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

Abfallbezeichnungen gemäß EAK 15 01 10 *- Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch

gefährliche Stoffe verunreinigt sind

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product)

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 914.4 Verpackungsgruppe III

Beschreibung UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Perfumery Product), 9, III

14.5 Umweltgefahren Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften A97, A158, A197

Hinweis: Der Absender ist für die Identifizierung von Ausnahmen verantwortlich, einschließlich der

Begrenzten Menge, die möglicherweise auf Grund der Packungsgröße angewendet werden

kann.

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product)

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 914.4 Verpackungsgruppe III

Beschreibung UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product), 9, III,

Meeresschadstoff

14.5 Umweltgefahren Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften 274, 335, 969 EmS-Nr. F-A. S-F

14.7 Massengutbeförderung auf Es liegen keine Informationen vor

dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Hinweis: Der Absender ist für die Identifizierung von Ausnahmen verantwortlich, einschließlich der

Begrenzten Menge, die möglicherweise auf Grund der Packungsgröße angewendet werden

kann.

RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product)

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 914.4 Verpackungsgruppe III

Beschreibung UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Perfumery Product), 9, III

14.5 Umweltgefahren Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Sondervorschriften 274, 335, 375, 601

Klassifizierungscode M6

<u>ADR</u>

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product)

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 914.4 Verpackungsgruppe III

Beschreibung UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Perfumery Product), 9, III

14.5 Umweltgefahren Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Sondervorschriften 274, 335, 601, 375

Klassifizierungscode M6 Tunnelbeschränkungscode (-)

ADN

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product)

UN-Versandbezeichnung

Beschreibung UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.(Perfumery Product), 9, III

 14.3 Transportgefahrenklassen
 9

 14.4 Verpackungsgruppe
 III

 14.5 Meeresschadstoff
 Ja

 Klassifizierungscode
 M6

 Gefahrzettel
 9

 Begrenzte Menge (LQ)
 5 L

 Anforderungen an die
 PP

Ausrüstung

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Chemische Bezeichnung	Französische RG-Nummer	Titel
PPG-2 Methyl Ether	RG 84	-
Isoamyl Acetate	RG 84	-

Europäische Union

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten.

Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

Dieses Produkt enthält einen oder mehrere Stoffe, die einer Beschränkung unterliegen (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang XVII)

Verordnung (ÉG) Nr. 648/2004 über Detergenzien Einstufung und Verfahren zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Richtlinie für die Registrierung, Bewertung und Zulassung chemischer Stoffe (REACH) (EG 1907/2006)

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

Kategorie für gefährliche Stoffe gemäß Seveso-Richtlinie (2012/18/EU)

E2 - Gewässergefährdend - Kategorie Chronisch 2

Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009

Nicht zutreffend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht Für dieses Gemisch wurde gemäß der REACH-Verordnung keine

Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

91271936_RET_CLPR7_EUR_SAW-90198441-91271929

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft

Rubin Blumenzauber (3 von 3)

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H301 - Giftig bei Verschlucken

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H311 - Giftig bei Hautkontakt

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H330 - Lebensgefahr bei Einatmen

H331 - Giftig bei Einatmen

H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen

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

Leaende

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

Legende Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

TWA TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) STEL STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für

Kurzzeitexposition)

Grenzwert Maximaler Grenzwert Sk* Hautbestimmung

Einstufungsverfahren	
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Verwendete Methode
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Berechnungsverfahren
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Berechnungsverfahren
Sensibilisierung der Haut	Berechnungsverfahren
Chronische aquatische Toxizität	Berechnungsverfahren

Ausgabedatum: 25-Apr-2023 Überarbeitet am 25-Apr-2023

Weitere Angaben In Teil 3 aufgeführte Salze ohne REACH-Registrierungsnummer sind ausgenommen,

basierend auf Anhang V.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Haftungssauschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts