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 11-Okt-2024 Überarbeitet am 27-Nov-2024 Revisionsnummer 1.01

atum:

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

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator C-21163297-001_RET_CLPR7_EUR

Produktbezeichnung Febreze Bad Tropische Früchte Lufterfrischer (ab 1.2.2025)

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 denenEs liegen keine Informationen vor

abgeraten wird

Hauptanwendergruppe Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

ProduktkategorieNicht elektrisch &KontinuierlichVerwendungskategoriePC3- 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

Befolgen Sie bei der Verwendung durch Verbraucher in Haushalten die Vorsichts- und Erste-Hilfe-Anweisungen auf dem Produktetikett

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



Signalwoi 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

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

P501 - Inhalt/Behälter gemäß den jeweiligen örtlichen Regelungen der Entsorgung / Wertstoffsammlung zuführen.

P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen

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

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)
cis-2-tert-butylcyclo hexyl acetate	20298-69-5	20 - 30	01-21199707 13-33	201-828-7 243-718-1	Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	•
Linalool	78-70-6	10 - 20	01-21194740 16-42	201-134-4	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Benzyl Acetate	140-11-4	5 - 10	01-21196382 72-42	205-399-7	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
2,6-Dimethyl-7-Octe n-2-ol	18479-51-1	5 - 10	Keine Daten verfügbar	242-359-8 242-362-4	Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Ethyl hexanoate	123-66-0	1 - 5	Keine Daten verfügbar	204-640-3	Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-

	1		1		1 01: 1 : 0 1		ı	
					Skin Irrit. 2 (H315)			
Methyl-methylpente nylcyclohexene-1-ca rbaldehyde		1 - 5	Keine Daten verfügbar	257-941-7 257-942-2 915-712-5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1
Dimethyl-3-Cyclohe xene-1-Carbaldehyd e		1 - 5	Keine Daten verfügbar	248-742-6	Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Hexyl alcohol	111-27-3	1 - 5	Keine Daten verfügbar	203-852-3	Acute Tox. 4 (Dermal) (H312) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-
Methylcinnamic Aldehyde	101-39-3	1 - 5	01-21195387 97-21	202-938-8	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Sens. 1B (H317)	-	1	-
Ethyl butyrate	105-54-4	1 - 5	Keine Daten verfügbar	203-306-4	Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	1 - 5	Keine Daten verfügbar	261-245-9	Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-
Citronellol	106-22-9	1 - 5	01-21194539 95-23	203-375-0	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
,	105-53-3	1 - 5	Keine Daten verfügbar	203-305-9	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Allyl Caproate	123-68-2	1 - 5	01-21199835 73-26	204-642-4	Acute Tox. 3 (Dermal) (H311) Acute Tox. 3 (Oral) (H301) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	1	-
Limonene	5989-27-5	0 - 1	01-21195292 23-47	227-813-5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic	-	1	1

					Chronic 3			
					(H412)			
					Asp. Tox. 1			
					(H304)			
					Flam. Liq. 3			
					(H226)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
					Skin Sens.			
					1B (H317)			
Methyl decenol	81782-77-6	0 - 1	01-21199835	279-815-0	Aquatic Acute	-	1	-
			28-21		1 (H400)			
					Aquatic			
					Chronic 2			
					(H411)			
Dimethylhydroxy	3658-77-3	0 - 1	Keine Daten	222-908-8	Acute Tox. 4		_	
	3030-77-3	0-1		222-900-0		-	-	-
Furanone			verfügbar		(Oral) (H302)			
					Eye Dam. 1			
					(H318)			
					Skin Corr. 1B			
	1				(H314)			
					Skin Sens.			
					1A (H317)			
Diphenyl ether	101-84-8	0 - 1	01-21194725	202-981-2	Aquatic Acute	_	1	_
Diprierry etrier	101-04-0	0-1		202-901-2		-	'	-
			45-33		1 (H400)			
					Aquatic			
					Chronic 3			
					(H412)			
					Eye Irrit. 2			
					(H319)			
	=======================================			202 702 2			4	1
l Delta-Damascone	15/3/8-68-4	I 0-1	101-211953511	260-709-8	IACUTE LOX 41	_	1 1	1 1
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351	260-709-8 275-156-8	Acute Tox. 4	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1	01-21195351 22-53	260-709-8 275-156-8	(Oral) (H302)	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute	-	1	1
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	-	1	1
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315)	-	1	1
Delta-Damascone	5/3/8-68-4	0 - 1			(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens.	-	1	1
			22-53	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317)	-	1	1
Delta-Damascone Heliotropine	120-57-0	0 - 1	22-53 01-21199836	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens.	-	-	-
Heliotropine	120-57-0	0 - 1	22-53 01-21199836 08-21	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317)	- -	-	-
			22-53 01-21199836 08-21 01-21194547	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens.	- -	-	-
Heliotropine	120-57-0	0 - 1	22-53 01-21199836 08-21	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317)	- -	-	-
Heliotropine	120-57-0	0 - 1	22-53 01-21199836 08-21 01-21194547	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315)	- -	-	-
Heliotropine	120-57-0	0 - 1	22-53 01-21199836 08-21 01-21194547	275-156-8	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens.	- - -	-	-
Heliotropine Linalyl acetate	120-57-0 115-95-7	0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19	275-156-8 204-409-7 204-116-4	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate	120-57-0	0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703	275-156-8 204-409-7 204-116-4	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens.	- - -	-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7	0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Irrit. 2		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Irrit. 2 (H315)		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Sens.		-	-
Heliotropine Linalyl acetate Dimethyl Heptenal Methyl Octine	120-57-0 115-95-7 106-72-9	0 - 1 0 - 1 0 - 1	01-21199836 08-21 01-21194547 89-19 01-21202703 05-62 01-21201399	275-156-8 204-409-7 204-116-4 203-427-2	(Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Skin Sens. 1B (H317) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Irrit. 2 (H315)		-	-

Cinnamal	104-55-2	0 - 1	Keine Daten	203-213-9	Aquatic	Skin Sens.	-	-
			verfügbar		Chronic 3	1A ::		
					(H412)	0.01%<=C<1		
					Eye Irrit. 2	00%		
					(H319)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
					Skin Sens.			
					1A (H317)			

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

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.

Einatmen BEI 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.

VerschluckenBEI 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 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 Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige

Vorsichtsmaßnahmen zur Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Brandbekämpfung

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen
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. Raumdüfte sind kein Ersatz für gute

Haushaltshvoiene.

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.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

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

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
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm	=	-
			TWA: 62 mg/m ³		
Diphenyl ether	TWA: 7 mg/m ³	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm	TWA: 7 mg/m ³	TWA: 1 ppm
	TWA: 1 ppm	TWA: 7 mg/m ³	TWA: 7 mg/m ³	TWA: 1 ppm	TWA: 7 mg/m ³
	STEL: 14 mg/m ³	STEL 2 ppm	STEL: 2 ppm	STEL: 14 mg/m ³	STEL: 2 ppm
	STEL: 2 ppm	STEL 14 mg/m ³	STEL: 14 mg/m ³	STEL: 2 ppm	STEL: 14 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Zypern	Tschechische Republik	Dänemark	Estland	Finnland
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 122 mg/m ³	-	-
Limonene	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m³	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m³
Diphenyl ether	TWA: 7 mg/m ³ TWA: 1 ppm STEL: 14 mg/m ³ STEL: 2 ppm	TWA: 5 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 14 mg/m³ STEL: 2 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m ³
Chemische Bezeichnung	Frankreich	Deutschland TRGS	Deutschland DFG	Griechenland	Ungarn
Hexyl alcohol	-	TWA: 25 ppm TWA: 105 mg/m ³	-	-	-
Limonene	TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m³ Sk* Sh+	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m³ Peak: 20 ppm Peak: 112 mg/m³ Sk* skin sensitizer	-	-
Diphenyl ether	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 7.1 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 7.1 mg/m ³ Peak: 1 ppm Peak: 7.1 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m ³
Cinnamal	-	Skin sensitizer	skin sensitizer	-	-
Chemische Bezeichnung	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen
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
Limonene	-	•	-	•	TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m³ J+
Diphenyl ether	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m ³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m ³	TWA: 7 mg/m³ TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 7 mg/m ³ TWA: 1 ppm STEL: 14 mg/m ³ STEL: 2 ppm	TWA: 7 mg/m ³ TWA: 1 ppm STEL: 14 mg/m ³ STEL: 2 ppm
Chemische Bezeichnung	Luxemburg	Malta	Niederlande	Norwegen	Polen
Limonene	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m³ A+	-
Diphenyl ether	TWA: 7 mg/m ³ TWA: 1 ppm STEL: 14 mg/m ³ STEL: 2 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 7 mg/m³ STEL: 14 mg/m³
Chemische Bezeichnung		Rumänien	Slowakei	Slowenien	Spanien
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm	TWA: 8 ppm TWA: 50 mg/m³ STEL: 13 ppm STEL: 80 mg/m³	-	<u>-</u>	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m³
Hexyl alcohol	-	TWA: 36 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 250 mg/m ³	-	TWA: 210 mg/m³ TWA: 50 ppm STEL: 50 ppm STEL: 210 mg/m³	-
Limonene	-	-	-	TWA: 28 mg/m ³	TWA: 30 ppm

				TWA: 5 ppm STEL: 20 ppm STEL: 112 mg/m³ Sk*	TWA: 168 mg/m³ Sk* Sen+
Diphenyl ether	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ Ceiling: 7.1 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m ³ STEL: 14 mg/m ³ STEL: 2 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 7.1 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14.2 mg/m³
Chemische Bezeichnung	Schweden	Schweiz	Großbritannien	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Türkei
Benzyl Acetate	-	-	-	10ppmTWA	-
Limonene	NGV: 25 ppm NGV: 150 mg/m ³ S+	TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m³ STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m³ S+	-	-	-
Diphenyl ether	NGV: 1 ppm NGV: 7 mg/m³ Bindande KGV: 2 ppm Bindande KGV: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	TWA: 1 ppm TWA: 7 mg/m³ STEL: 2 ppm STEL: 14 mg/m³	1ppmTWA	1ppmTWA 7mg/m³TWA

Biologische Arbeitsplatzgrenzwerte

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

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Langfristig.

Beeinträchtigung (DNEL)

Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal, langfristig - systemisch	Arbeiter - inhalativ, langfristig - systemisch	Arbeiter - dermal, langfristig - lokal	Arbeiter - inhalativ, langfristig - lokal
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m ³	3 mg/cm2	-
Benzyl Acetate	2.5 mg/kg bw/day	9 mg/m ³	-	-
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carb aldehyde		24.5 mg/m³	1.163 mg/cm2	-
Hexyl alcohol	28 mg/kg bw/day	99 mg/m ³	0.19 mg/cm2	210 mg/m ³
Methylcinnamic Aldehyde	2.21 mg/kg bw/d	13.3 mg/m ³	3.5 mg/cm ²	13.3 mg/m ³
Ethyl butyrate	2.33 mg/kg bw/day	49.3 mg/m ³	-	-
Citronellol	327.4 mg/kg bw/day	161.6 mg/m ³	-	10 mg/m ³
Diethyl malonate	1.213 mg/kg bw/day	8.468 mg/m ³	-	-
Allyl Caproate	4.3 mg/kg bw/day	15 mg/m ³	-	-
Limonene	9.5 mg/kg bw/day	66.7 mg/m ³	-	-
Methyl decenol	10 mg/kg bw/day	98.7 mg/m ³	25 mg/cm2	88.16 mg/m ³
Delta-Damascone	2.1 mg/kg bw/day	1.5 mg/m ³	0.116 mg/cm2	-
Diphenyl ether	25 mg/kg bw/day	59 mg/m ³	-	7 mg/m ³
Heliotropine	0.75 mg/kg bw/day	5.29 mg/m ³	-	-
Linalyl acetate	2.5 mg/kg bw/day	2.75 mg/m ³	0.236 mg/cm2	0.2362 mg/cm ²
Dimethyl Heptenal	2 mg/kg bw/day	7.05 mg/m ³	141.67 mg/cm2	17.63 mg/m ³
Cinnamal	1.75 mg/kg bw/day	6.11 mg/m ³	-	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig - lokal	Verbraucher - inhalativ, langfristig - lokal und systemisch	Verbraucher - dermal, langfristig - lokal und systemisch
Linalool	-	-	1.5 mg/cm2
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehy	-	-	0.58 mg/cm2
de			
Methylcinnamic Aldehyde	-	3.27 mg/m ³	3.5 mg/cm ²

Citronellol	-	10 mg/m ³	-
Methyl decenol	•	21.74 mg/m ³	12.5 mg/cm2
Delta-Damascone	-	-	0.069 mg/cm2
Linalyl acetate	•	-	0.236 mg/cm2
Dimethyl Heptenal	-	4.35 mg/m ³	70.83 mg/cm2

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig -	Verbraucher - inhalativ,	Verbraucher - dermal,
	systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
Benzyl Acetate	1.3 mg/kg bw	22 mg/m ³	1.3 mg/kg bw/day
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehy	4.2 mg/kg bw	7.25 mg/m ³	4.3 mg/kg bw/day
de			
Hexyl alcohol	14 mg/kg bw	24.5 mg/m ³	14 mg/kg bw/day
Methylcinnamic Aldehyde	1.1 mg/kg bw/d	3.27 mg/m ³	1.11 mg/kg bw/d
Ethyl butyrate	0.833 mg/kg bw	7.4 mg/m ³	0.833 mg/kg bw/day
Citronellol	13.8 mg/kg bw	47.8 mg/m ³	196.4 mg/kg bw/day
Diethyl malonate	-	2.106 mg/m ³	0.607 mg/kg bw/day
Allyl Caproate	2.1 mg/kg bw	3.7 mg/m ³	2.1 mg/kg bw/day
Limonene	4.8 mg/kg bw	16.6 mg/m ³	4.8 mg/kg bw/day
Methyl decenol	10 mg/kg bw	14.38 mg/m ³	0.089 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/day
Heliotropine	0.375 mg/kg bw	1.3 mg/m ³	0.375 mg/kg bw/day
Linalyl acetate	0.2 mg/kg bw	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
Dimethyl Heptenal	1 mg/kg bw	1.74 mg/m ³	1 mg/kg bw/day
Cinnamal	0.625 mg/kg bw	1.09 mg/m ³	0.625 mg/kg bw/day

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

Level)

Levei)				
Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,
	kurzfristig - systemisch	kurzfristig - systemisch	kurzfristig - lokal	kurzfristig - lokal
Linalool	-	16.5 mg/m ³	3 mg/cm2	3 mg/cm ²
Methylcinnamic Aldehyde	-	-	3.5 mg/cm ²	-
Citronellol	-	-	2.95 mg/cm2	10 mg/m ³
Limonene	-	-	0.222 mg/cm ²	-
Methyl decenol	10 mg/kg bw/day	35.26 mg/m ³	25 mg/cm2	88.16 mg/m ³
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-
Diphenyl ether	-	-	-	14 mg/m ³
Linalyl acetate	-	-	0.236 mg/cm2	-
Dimethyl Heptenal	170 mg/kg bw/day	21.16 mg/m ³	425 mg/cm2	52.89 mg/m ³
Methyl Octine Carbonate	-	-	-	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - loka	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal
Linalool	-	1.5 mg/cm2
Methylcinnamic Aldehyde	-	3.5 mg/cm ²
Citronellol	10 mg/m ³	2.95 mg/cm2
Limonene	-	0.111 mg/cm ²
Methyl decenol	21.74 mg/m ³	12.5 mg/cm2
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm2
Linalyl acetate	-	0.236 mg/cm2
Dimethyl Heptenal	13.04 mg/m ³	212.5 mg/cm2
Methyl Octine Carbonate	-	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, kurzfristig - systemisch	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - systemisch	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal und systemisch
Linalool	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m³	2.5 mg/kg bw/d
Methyl decenol	5 mg/kg bw	8.7 mg/m ³	5 mg/kg bw/day

Linalyl acetate	-	-	8 mg/cm ²
Dimethyl Heptenal	85 mg/kg bw	5.22 mg/m ³	85 mg/kg bw/day

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC)

Chemische Bezeichnung	Süßwasser	Meerwasser	Zeitweilige Freisetzung
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	0.057 mg/L	0.006 mg/L	0.017 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Benzyl Acetate	0.018 mg/L	0.002 mg/L	0.04 mg/L
Ethyl hexanoate	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.067 mg/L
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehy de	0.009 mg/L	0.001 mg/L	-
Hexyl alcohol	0.26 mg/L	0.026 mg/L	-
Methylcinnamic Aldehyde	0.0012 mg/L	0.00012 mg/L	0.012 mg/L
Ethyl butyrate	0.03 mg/L	0.003 mg/L	1 mg/L
Citronellol	0.002 mg/L	0 mg/L	0.024 mg/L
Diethyl malonate	0.012 mg/L	0.001 mg/L	-
Allyl Caproate	0.005 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L
Limonene	0.014 mg/L	0.001 mg/L	-
Methyl decenol	0.001 mg/L	0 mg/L	0.004 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L
Diphenyl ether	0 mg/L	0 mg/L	0.005 mg/L
Heliotropine	0.003 mg/L	0 mg/L	0.025 mg/L
Linalyl acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L
Dimethyl Heptenal	0.002 mg/L	0 mg/L	0.023 mg/L
Cinnamal	0.008 mg/L	0.001 mg/L	0.032 mg/L

Chemische Bezeichnung	Süßwassersedi	Meerwassersedi	Kläranlage	Boden	Luft	Oral
	ment	ment				
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	7.62 mg/kg dwt	0.762 mg/kg dwt	10 mg/L	4.4 mg/kg dwt	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
Benzyl Acetate	0.526 mg/kg dwt	0.053 mg/kg dwt	8.55 mg/L	0.094 mg/kg dwt	-	-
Ethyl hexanoate	0.136 mg/kg dwt	0.014 mg/kg dwt	10 mg/L	0.023 mg/kg dwt	-	-
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	0.169 mg/kg dwt	0.017 mg/kg dwt	13.8 mg/L	0.025 mg/kg dwt	-	-
Hexyl alcohol	1.4 mg/kg dwt	0.14 mg/kg dwt	-	0.12 mg/kg dwt	-	-
Methylcinnamic Aldehyde	0.0404 mg/kg	0.00404 mg/kg	3.66 mg/L	0.0071 mg/kg soil	-	-
	sediment dw	sediment dw		dw		
Ethyl butyrate	0.173 mg/kg dwt	0.017 mg/kg dwt	23.6 mg/L	0.017 mg/kg dwt	-	-
Citronellol	0.026 mg/kg dwt	0.003 mg/kg dwt	580 mg/L	0.004 mg/kg dwt	-	-
Diethyl malonate	4.62 mg/kg dwt	0.924 mg/kg dwt	0.108 mg/L	0.009 mg/kg dwt	-	-
Allyl Caproate	0.194 mg/kg dwt	0.019 mg/kg dwt	10 mg/L	0.036 mg/kg dwt	-	-
Limonene	3.85 mg/kg dwt	0.385 mg/kg dwt	1.8 mg/L	0.763 mg/kg dwt	-	-
Methyl decenol	0.092 mg/kg dwt	0.009 mg/kg dwt	10 mg/L	0.018 mg/kg dwt	-	-
Delta-Damascone	0.958 mg/kg dwt	0.096 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.187 mg/kg dwt	-	-
Diphenyl ether	0.093 mg/kg dwt	0.009 mg/kg dwt	10 mg/L	0.018 mg/kg dwt	-	-
Heliotropine	0.012 mg/kg dwt	0.001 mg/kg dwt	10 mg/L	0.001 mg/kg dwt	-	-
Linalyl acetate	0.609 mg/kg dwt	0.061 mg/kg dwt	1 mg/L	0.115 mg/kg dwt	-	-
Dimethyl Heptenal	0.045 mg/kg dwt	0.004 mg/kg dwt	10 mg/L	0.021 mg/kg dwt	-	-
Cinnamal	0.101 mg/kg dwt	0.01 mg/kg dwt	7.1 mg/L	0.015 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.

Atemschutz Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Bei

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.

Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Das Produkt darf nicht ungelöst Oberflächenwasser erreichen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Flüssigkeit **Physikalischer Zustand** Flüssigkeit Aussehen **Farbe** klar

Angenehm (Parfum) Geruch Geruchsschwelle Nicht zutreffend

Eigenschaft Werte Bemerkungen • Methode

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

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Siedebeginn und Siedebereich

Entzündlichkeit

> 150 °C

Entzündlichkeitsgrenzwert in der

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

Obere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar

Untere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar

Flammpunkt

> 60 - 93 °C geschlossener Tiegel

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Selbstentzündungstemperatur Keine Daten verfügbar

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

pH-Wert Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Dynamische Viskosität Wasserlöslichkeit

Löslichkeit(en)

0 - 150 cP

Unlöslich in Wasser Keine Daten verfügbar

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Verteilungskoeffizient Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Dampfdruck

C-21163297-001 RET CLPR7 EUR - Febreze Bad Tropische Früchte Lufterfrischer (ab 1.2.2025)

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Relative Dichte 0.91 - 0.99 **Relative Dampfdichte** Keine Daten verfügbar

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

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

unerheblich

Partikelgröße 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

Verdampfungsgeschwindigkeit 0.01 - 0.09

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil. Stabilität

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber Keine.

mechanischer Einwirkung

Empfindlichkeit gegenüber

statischer Entladung

Keine.

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

Nach vorliegenden Informationen keine bekannt. Unverträgliche Materialien

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.

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

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
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate		5001 mg/kg (RABBIT)	-
Linalool	2790 mg/kg bodyweight (RAT)	5610 mg/kg (Rabbit)	21 mg/L (RAT)
Benzyl Acetate	4999 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rabbit)	-
Ethyl hexanoate	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rat)	
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carb aldehyde	3901 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Hexyl alcohol	= 3210 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (RABBIT)	21 mg/L (RAT)
Methylcinnamic Aldehyde	2050 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rabbit)	-
Ethyl butyrate	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	21 mg/L (RAT)
Trimethylhexyl Acetate	= 4250 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Citronellol	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Diethyl malonate	15795 mg/kg (RAT)	16961 mg/kg (RABBIT)	-
Allyl Caproate	218 mg/kg (RAT)	820 mg/kg (Rabbit)	3 mg/l/4h (rat)
Limonene	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Dimethylhydroxy Furanone	2320 mg/kg (RAT)	-	-
Diphenyl ether	2830 mg/kg (RAT)	> 7940 mg/kg (Rabbit)	-
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Heliotropine	2700 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Linalyl acetate	9001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	> 18.94 mg/L (Rat) 8 h
Dimethyl Heptenal	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Methyl Octine Carbonate	1600 mg/kg (RAT)	4500 mg/kg (Rat)	-
Cinnamal	2221 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rabbit)	68.9 mg/L (Rat)

Chemische	Karzinogenit	Spezies	Augenschäd	Spezies	Entwicklungs	Spezies	Mutagenität	Spezies
Bezeichnung	ät		en		toxizität			
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Dimethyl-3-Cyclohexe	-	-	Y (OECD 438)	-	-	-	-	-
ne-1-Carbaldehyde								
Hexyl alcohol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	1	-
Ethyl butyrate	-	-	Y (OECD 492)	-	-	-	-	-

Chemische	Karzinogenit	Spezies	Augenschäd	Spezies	Entwicklungs	Spezies	Mutagenität	Spezies
Bezeichnung	ät		en		toxizität			
Citronellol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Diethyl malonate	-		Y (EPA OPP 81-4)	-	-	-	-	-
Dimethylhydroxy Furanone	-	-	Y (OECD 438)	-	-	-	-	-
Diphenyl ether	-	-	Υ	-	-	-	-	-
Heliotropine	-	-	-		(Y (OECD 422))	-	-	-
Cinnamal	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Chemische Bezeichnung	Reproduktionsto xizität	Spezies	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Spezies	Sensibilisierung	Spezies
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Ethyl hexanoate	-	-	Y (EU Method B.46)	-	-	-
Dimethyl-3-Cyclohexene-1- Carbaldehyde	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl alcohol	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Limonene	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-
Heliotropine	(Y (OECD 422))	-	-	-	-	-
Linalyl acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Methyl Octine Carbonate	-	-	Υ	-	-	-
Cinnamal	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Chemische Bezeichnung	rung der Haut	Spezies	STOT - einmaliger Exposition	Zielorgane	Spezies	STOT - wiederholte r Exposition	Zielorgane	Spezies	Aspirations gefahr
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	_	-	-
Benzyl Acetate	-	-	-	kidneys	-	-	nasal cavity	-	-
Dimethyl-3-Cyclohex ene-1-Carbaldehyde	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Methylcinnamic Aldehyde	Υ	-	-	-	-	-	-	-	-
Citronellol	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Limonene	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimethylhydroxy Furanone	Y (ÓECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Delta-Damascone	N (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Heliotropine	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-
Linalyl acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimethyl Heptenal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Methyl Octine Carbonate	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Cinnamal	equivalent or similar to	-	-	-	-	-	-	-	-

Chemische	Sensibilisie	Spezies	STOT -	Zielorgane	Spezies	STOT -	Zielorgane	Spezies	Aspirations
Bezeichnung	rung der		einmaliger			wiederholte			gefahr
	Haut		Exposition			r Exposition			
	guideline								
	OECD 406								

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

uei ilaut

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.

Akute Toxizität

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganismen	Krebstiere
cis-2-tert-butylcyclohexyl	4.2 mg/L (OECD 201;	5.6 mg/L (EU Method C.1;	-	17 mg/L (EU Method C.2;
acetate	Desmodesmus	Danio rerio; 96 h)		Daphnia magna; 48 h)

	subspicatus; 72 h)			
Linalool	156.7 mg/L	27.8 mg/L (OECD 203;	101 mg/L (OECD 209;	59 mg/L (OECD 202;
	(Desmodesmus subspicatus; 96 h)	Oncorhynchus mykiss; 96 h)	activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	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)
Ethyl hexanoate	11.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	6.74 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	-	36 mg/L (EU Method C.2 Daphnia magna; 48 h)
Dimethyl-3-Cyclohexene- 1-Carbaldehyde	72 h)	8.61 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)		26.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Hexyl alcohol	79.7 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)		62 mg/L (Pseudomonas putida; criteria: cell multiplication inhibition; 16 h)	
Methylcinnamic Aldehyde	Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.2 mg/L (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	366 mg/L (OECD 209; 3 h)	9.9 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Ethyl butyrate	101 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	101 mg/L (OECD 203; danio rerio; 96 h)	-	116.6 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 48 h)
Trimethylhexyl Acetate	-	LC50: =7.7mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
Citronellol	2.4 mg/L (72 h)	14.66 mg/L (Leuciscus idus; 96 h)	10001 mg/L (Pseudomonas putida; 0.5 h)	17.48 mg/L (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; Daphnia magna; 48 h)
Diethyl malonate	800 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	11.8 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	-	202.3 mg/L (EU Method 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)
Limonene	0.32 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	209 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	0.307 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Methyl decenol	3.6 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	3 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	0.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Dimethylhydroxy Furanone	194.03 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	-	-	6.8 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Diphenyl ether	0.455 mg/L (Raphidocelis subcapitata; 72 h)	4.2 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	1.96 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
Delta-Damascone	4.54 mg/L (OECD 201; Raphidocelis 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)
Heliotropine	31 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	2.5 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	-	52 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Linalyl acetate	156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	11 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	100 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; daphnia magna; static; 48 h)
Dimethyl Heptenal	4.3 mg/L (Green algae; 96 h)	2.288 mg/L (96 h)	-	2.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Methyl Octine Carbonate	0.83 mg/L (OECD 201;	-	-	1.1 mg/L (OECD 202;
	Pseudokirchneriella			Daphnia magna; 48 h)
	subcapitata; 72 h)			-
Cinnamal	31.6 mg/L (OECD 201;	3.9 mg/L (EU Method C.1;	71 mg/L (activated	3.21 mg/L (OECD 202;
	Desmodesmus	Danio rerio; 96 h)	sludge; 3 h)	Daphnia magna; 48 h)
	subspicatus; 72 h)		-	-

Chronische Toxizität

Chemische Bezeichnung	Algen	Fischen	Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen Wassertieren	Mikroorganismen	Toxizität für andere Organismen
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	0.57 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	Pimephales promelas; 33 d)		(100 mg/L (OECD 301 F; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 61 d))	-
Linalool	L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)	3.5 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)		(> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-
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)	-	-
Ethyl hexanoate	5.23 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	-	-	-
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	-	-	-	-	138 (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.0125 d)
Hexyl alcohol	11.3 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)		6.8 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Methylcinnamic Aldehyde	6.1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	-	(76.53 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-
Ethyl butyrate		1.483 mg/L (fish; 28 d)	28.833 mg/L (daphnia magna; 21 d)	-	-
Citronellol	1.1 mg/L (Scenedesmus subspicatus; 3 d)	4.6 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	3.1 mg/L (Daphnia	(580 mg/L (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d))	-
Allyl Caproate	0.158 mg/L (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.059 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 28 d)	-	(> 2 mg/plate (Staphylococcus aureus; 1 d))	-
Limonene	50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.37 mg/L (OECD 212; Pimephales promelas; 8 d)		(18 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-
Methyl decenol	1.3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	-	0.025 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(100 mg/L (activated sludge of a predominantly domestic sewage; 28 d))	100 mg/L (activated sludge of a predominantly domestic sewage; 28 d)
Diphenyl ether	0.24 mg/L (Raphidocelis subcapitata; 3 d)	3.2 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 4 d)		-	-
Delta-Damascone	0.38 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	210; Pimephales promelas; 32 d)	0.35 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Heliotropine	1.1 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	1.6 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 4 d)	22 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	100 mg/L (OECD 301 F; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 28 d)
Linalyl acetate	13.1 mg/L (OECD 201; desmodesmus	10 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	(> 1000 mg/L (ISO 8192; 0.5 h))	25.8 mg/L (sewage, domestic; 28 d)

	subspicatus; 72 h)				
Dimethyl Heptenal	-	-	-	(100 mg/L (OECD	100 mg/L (activated
				301F; activated sludge	sludge of a
				of a predominantly	predominantly
				domestic sewage; 39	domestic sewage; 39
				d))	d)
Methyl Octine Carbonate	0.29 mg/L (OECD 201;	-	0.38 mg/L (OECD 202;		-
	Pseudokirchneriella		Daphnia magna; 2 d)		
	subcapitata; 3 d)				
Cinnamal	2 mg/L (OECD 201;	15.159 mg/L (Fresh	1.91 mg/L (OECD 202;		-
	Raphidocelis	water fish; 28 d)	Daphnia magna; 2 d)		
	subcapitata; 3 d)				

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit

Chemische Bezeichnung	Leichte Biologische Abbaubarkeit (OECD		Abiotischer Abbau über	
	301) `	Hydrolyse	Photolyse	Abbaubarkeit
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	43 % (O2; OECD 301 F; 28 d)		-	-
Linalool	64.2 % (O2; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Benzyl Acetate	100.9 % (CO2; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Ethyl hexanoate	79 % (; OECD 301 F; O2; 28 d)	-	-	-
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbald ehyde	-6 % (OECD 301 C; O2 consumption; 28 d)	-	-	-
Hexyl alcohol	77.7 % (OECD 301 B; CO2 evolution; 28 d)		1.2	99.5 (ISO 11733:1995; DOC removal; 30 d)
Methylcinnamic Aldehyde	97% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)	-	-	-
Ethyl butyrate	50 % (O2; OECD 301 D; 42 d)	1277.5	-	50 (15 d)
Citronellol	85 % (O2 consumption; 28 d)	-	0.16	-
Diethyl malonate	99 % (DOC; 28 d; 95)	-	-	-
Allyl Caproate	70 % (; OECD 301 F; 28 d)	28.9 (OECD 111)	-	-
Limonene	71.4 % (CO2; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Methyl decenol	73 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Delta-Damascone	16 % (O2; OECD 301; 28 d)	332 d (OECD 111)	-	0% O2; 28 d; OECD 301 C
Diphenyl ether	76 % (; O2 consumption; 20 d)	-	-	-
Heliotropine	82 % (O2; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Linalyl acetate	70 % (≥ 70 - ≤ 80O2; OECD 301 F; 28 d)	0.82	0.13	-
Dimethyl Heptenal	75 % (O2; OECD 301 F; 28 d; 68)		-	-
Methyl Octine Carbonate	71 % (O2; OECD 301 F; 28 d)		-	-
Cinnamal	100 % (OECD 301 B; CO2 evolution; 21 d)	-	-	-

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	4.8
Linalool	2.9

Benzyl Acetate	1.96
Ethyl hexanoate	2.96
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	3.2
Hexyl alcohol	1.8
Ethyl butyrate	2.433
Trimethylhexyl Acetate	4.6
Citronellol	3.41
Diethyl malonate	0.96
Allyl Caproate	3.191
Limonene	4.38
Methyl decenol	3.9
Dimethylhydroxy Furanone	0.95
Diphenyl ether	4.21
Heliotropine	1.2
Linalyl acetate	3.9
Dimethyl Heptenal	3.4
Methyl Octine Carbonate	3.4
Cinnamal	2.1065

Chemische Bezeichnung	Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	4.8 (OECD 117)	156 L/kg (OECD 305)
Linalool	2.9	-
Benzyl Acetate	1.96	8
Ethyl hexanoate	2.96 (OECD 117)	-
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	3	-
Hexyl alcohol	1.8	-
Methylcinnamic Aldehyde	2.471	-
Ethyl butyrate	2.433 (OECD 117)	8
Citronellol	3.41	82.59 L/kg
Diethyl malonate	0.96	-
Allyl Caproate	3.191 (OECD 107)	102.3 L/kg
Limonene	4.38 (OECD 117)	864.8 L/kg
Methyl decenol	3.9 (OECD 117)	123 - 387 L/kg
Dimethylhydroxy Furanone	0.95 (OECD 107)	-
Delta-Damascone	4.2	-
Diphenyl ether	4.21	200
Heliotropine	1.2	-
Linalyl acetate	3.9	174 L/kg
Dimethyl Heptenal	3.4	-
Methyl Octine Carbonate	3.4	-
Cinnamal	2.107 (OECD 117)	8

12.4. Mobilität im Boden Mobilität im Boden

Chemische Bezeichnung	log Koc
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	1300 (1300 (OECD 121))
Benzyl Acetate	250 (250)
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	160 (160 (OECD 121))
Hexyl alcohol	17.9 (17.9 (OECD 121))
Ethyl butyrate	1.346 (1.346 (OECD 121))
Citronellol	70.79 (70.79)
Diethyl malonate	10
Allyl Caproate	345.62
Limonene	6324
Methyl decenol	1175 (1175 (OECD 121))
Delta-Damascone	1259 (1259 (OECD 121))
Diphenyl ether	1968 (1968)
Linalyl acetate	432.4
Dimethyl Heptenal	42.3
Cinnamal	90.78 (90.78 (OECD 121))

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und Es liegen keine Informationen vor.

vPvB-Bewertung

Chemische Bezeichnung	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Linalool	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Benzyl Acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Ethyl hexanoate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Hexyl alcohol	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Ethyl butyrate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Trimethylhexyl Acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Citronellol	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Diethyl malonate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Allyl Caproate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Limonene	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Methyl decenol	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Diphenyl ether	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Heliotropine	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Linalyl acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Dimethyl Heptenal	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Cinnamal	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

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

gefährliche Stoffe verunreinigt sind

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

IATA

Hinweise No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. 14.2 Ordnungsgemäße **UN-Versandbezeichnung**

14.3 Transportgefahrenklassen

C-21163297-001 RET CLPR7 EUR - Febreze Bad Tropische Früchte Lufterfrischer (ab 1.2.2025)

14.4 Verpackungsgruppe

UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III **Beschreibung**

14.5 Umweltgefahren

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Sondervorschriften A97, A158, A197, A215

ERG-Code

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

Begrenzten Menge, die möglicherweise auf Grund der Packungsgröße angewendet werden

kann.

IMDG

Hinweise No components found suitable for Marine Pollutant Name.

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 14.4 Verpackungsgruppe

UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III, Meeresschadstoff Beschreibung

14.5 Umweltgefahren

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

Hinweise No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. 14.2 Ordnungsgemäße

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 9 14.4 Verpackungsgruppe Ш

Beschreibung UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III

14.5 Umweltgefahren

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

Klassifizierungscode M6

ADR

Hinweise No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen 9 14.4 Verpackungsgruppe Ш

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

14.5 Umweltgefahren

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

M6 Klassifizierungscode Tunnelbeschränkungscode (-)

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

UN-Versandbezeichnung

UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III Beschreibung

14.3 Transportgefahrenklassen 914.4 Verpackungsgruppe III

14.5 Meeresschadstoff Nicht reguliert

KlassifizierungscodeM6Gefahrzettel9Begrenzte Menge (LQ)5 LAnforderungen an diePP

Ausrüstung

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Frankreich

Berufskrankheiten (R-463-3, Frankreich)

=			
П	Chemische Bezeichnung	Französische	Titel
		RG-Nummer	
Ι	Hexyl alcohol	RG 84	-
Γ	Limonene	RG 84	-

Deutschland

Wassergefährdungsklasse deutlich wassergefährdend (WGK 2)

(WGK)

TA Luft (deutsche Vorschrift zur Luftreinhaltung)

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)

Chemische Bezeichnung	Beschränkungen unterliegender Stoff	Stoff, welcher der Zulassungspflicht
	gemäß REACH Anhang XVII	gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt
Linalool	75	-
Limonene	75	-
Cinnamal	75	-

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

EU - Pflanzenschutzmittel (1107/2009/EG)

Chemische Bezeichnung	EU - Pflanzenschutzmittel (1107/2009/EG)
Limonene	Pflanzenschutzmittel

Verordnung über Biozidprodukte (EU) Nr. 528/2012 (BPR)

Chemische Bezeichnung	Verordnung über Biozidprodukte (EU) Nr. 528/2012 (BPR)
Cinnamal	Produkttyp 2: Desinfektionsmittels und Algizide, die nicht
	für direkte Anwendung am Menschen oder an Tieren
	vorgesehen sind

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

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

H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

H311 - Giftig bei Hautkontakt

H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt

H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 - Verursacht schwere Augenschäden

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

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

Legende

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: 11-Okt-2024 Überarbeitet am 27-Nov-2024

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

Seite 24 / 24