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 26-Mrz-2024 Überarbeitet am 26-Mrz-2024 Revisionsnummer 1

atum:

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

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator C-21066274-001_RET_CLPR7_EUR_SAW

Produktbezeichnung Lenor Goldene Orchidee Wäscheparfüm (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 denen Es liegen keine Informationen vor

abgeraten wird

Hauptanwendergruppe Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

Produktkategorie Duftverstärkende Perlen

PC35 - Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösemittelbasis) Verwendungskategorie

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Hersteller

Procter & Gamble London Plant Procter & Gamble Austria -

Zweigniederlassung Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL

der Procter & Gamble GmbH Tel: +44 (0)1375 395000

Wiedner Gürtel 13 1100 Vienna

Tel: +43 (0)1 588-57 374 Fax: +43 (0)1

588 57 5374

Weitere Informationen siehe

E-Mail-Adresse pgsds.im@pg.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer Notrufnummer AT: +43 (0) 1 406 43 43 (24h)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG)

Nr. 1272/2008 [CLP]

Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Kennzeichnungselemente

Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenhinweise

Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P301 + P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort Arzt anrufen

EUH208 - Enthält Hexyl Cinnamal, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Heliotropine, Linalool, Alpha-Isomethyl Ionone, Linalyl acetate, Amyl Cinnamal, Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Delta-Damascone Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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	CAS-Nr.	Gewicht-%	REACH-Regi	EC Nr (EU	Einstufung	Spezifischer	M-Faktor	M-Faktor
Bezeichnung			strierungsnu	Index Nr)	gemäß	Konzentratio		(langfristig)
			mmer		Verordnung	nsgrenzwert		
					(EG) Nr.	(SCL):		
					1272/2008			
					[CLP]			
Hexyl Cinnamal	165184-98-5	0 - 1	01-21195330		Aquatic Acute	-	1	-
			92-50	639-566-4	1 (H400)			
					Aquatic			
					Chronic 2			
					(H411)			
					Skin Sens.			
					1B (H317)			
4-tert-Butylcyclohex	32210-23-4	0 - 1	01-21199762	250-954-9	Skin Sens.	-	-	-
yl acetate			86-24		1B (H317)			
Heliotropine	120-57-0	0 - 1	01-21199836	204-409-7	Skin Sens.	-	-	-
			08-21		1B (H317)			
Linalool	78-70-6	0 - 1	01-21194740	201-134-4	Eye Irrit. 2	-	-	-
			16-42		(H319)			
					Skin Irrit. 2			
					(H315)			
					Skin Sens.			
					1B (H317)			
3-(5,5,6-Trimethylbi		0 - 1	Keine Daten	222-294-1	Aquatic Acute	-	1	-
cyclo[2.2.1]hept-2-yl			verfügbar		1 (H400)			
)cyclohexan-1-ol					Aquatic			
					Chronic 2			
					(H411)			
Alpha-Isomethyl	127-51-5	0 - 1	01-21201385	204-846-3	Aquatic	-	-	-
Ionone			69-45		Chronic 2			
					(H411)			
					Skin Sens.			
	445.05.7		04.04404545	2211121	1B (H317)			
Linalyl acetate	115-95-7	0 - 1	01-21194547	204-116-4	Skin Irrit. 2	-	-	-
			89-19		(H315)			
					Skin Sens.			
A 10:	100 10 7	0 1	04.04400700	004 544 5	1B (H317)			
Amyl Cinnamal	122-40-7	0 - 1	01-21199782	204-541-5	Aquatic	-	-	-
			88-18	800-696-3	Chronic 2			
					(H411)			
					Skin Sens.			

					1B (H317)			
Hydroxyisohexyl	31906-04-4	0 - 1	01-21199718	250-863-4	Skin Sens.	-	-	-
3-Cyclohexene			08-21	257-187-9	1A (H317)			
Carboxaldehyde				915-617-9				
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351	260-709-8	Acute Tox. 4	-	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)			

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

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. Bei Auftreten von

Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor

erneutem Tragen waschen.

Verschlucken BEI VERSCHLUCKEN:. Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort

Giftinformationszentrum oder Arzt hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Husten und/oder Keuchen. Rötung. Gewebeschwellung. Juckreiz. Niesen. Trockenheit.

Schmerzen. Verschlucken kann zu gastrointestinalen Irritationen, Übelkeit, Erbrechen und

Diarrhö führen. Übermäßige Sekretion.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO2).

Ungeeignete Löschmittel Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO2).

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

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

Personenbezogene Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Vorsichtsmaßnahmen

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

Kleine Mengen an verschüttetem Feststoff: Mit Wasser abspülen. Große Mengen an Verschüttetem:. Feste Mengen an Verschüttetem in verschließbare Behälter schaufeln.

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 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Allgemeine Hygienevorschriften Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

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	Frankreich	Deutschland TRGS	Deutschland DFG	Griechenland	Ungarn
Amyl Cinnamal	-	-	skin sensitizer	•	-
Hydroxyisohexyl	-	-	skin sensitizer	-	-
3-Cyclohexene					
Carboxaldehyde					

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,	Arbeiter - inhalativ,	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,
	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - lokal	langfristig - lokal
Hexyl Cinnamal	18.2 mg/kg bw/day	0.078 mg/m ³	0.525 mg/cm ²	-
Heliotropine	0.75 mg/kg bw/day	5.29 mg/m ³	-	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m ³	3 mg/cm2	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]h	3.75 mg/kg bw/day	13.2 mg/m ³	-	-
ept-2-yl)cyclohexan-1-ol				
Alpha-Isomethyl Ionone	0.375 mg/kg bw/day	8.22 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
Delta-Damascone	2.1 mg/kg bw/day	1.5 mg/m ³	0.116 mg/cm2	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig - lokal	Verbraucher - inhalativ, langfristig - lokal und systemisch	Verbraucher - dermal, langfristig - lokal und systemisch
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	-	1.5 mg/cm2
Linalyl acetate	-	-	0.236 mg/cm2
Delta-Damascone	-	-	0.069 mg/cm2

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig -	Verbraucher - inhalativ,	Verbraucher - dermal,
	systemisch	langfristig - systemisch	langfristig - systemisch
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m ³	9.11 mg/kg bw/day
Heliotropine	0.375 mg/kg bw	1.3 mg/m ³	0.375 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-	1.88 mg/kg bw	3.26 mg/m ³	1.88 mg/kg bw/day
yl)cyclohexan-1-ol		-	
Alpha-Isomethyl Ionone	0.036 mg/kg bw	1.45 mg/m ³	0.045 mg/kg bw/day
Linalyl acetate	0.2 mg/kg bw	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m ³	0.25 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
Hexyl Cinnamal	-	-	0.525 mg/cm ²	0.525
Linalool	-	16.5 mg/m ³	3 mg/cm2	3 mg/cm ²
Linalyl acetate	-	-	0.236 mg/cm2	•
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - loka	ll Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m³	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	1.5 mg/cm2
Linalyl acetate	-	0.236 mg/cm2
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm2

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
Linalyl acetate	-	-	8 mg/cm ²

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC)

Chemische Bezeichnung	Süßwasser	Meerwasser	Zeitweilige Freisetzung
Hexyl Cinnamal	0.001 mg/L	0 mg/L	0.002 mg/L
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	0.053 mg/L	0.053 mg/L	0.053 mg/L

Heliotropine	0.003 mg/L	0 mg/L	0.025 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-	0.003 mg/L	0 mg/L	0.026 mg/L
yl)cyclohexan-1-ol			
Alpha-Isomethyl Ionone	0.001 mg/L	0 mg/L	0.014 mg/L
Linalyl acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L

Chemische Bezeichnung	Süßwassersedi	Meerwassersedi	Kläranlage	Boden	Luft	Oral
	ment	ment				
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg	0.064 mg/kg	10 mg/L	0.398 mg/kg soil	-	-
	sediment dw	sediment dw		dw		
4-tert-Butylcyclohexyl	2.01 mg/kg dwt	0.21 mg/kg dwt	12.2 mg/L	0.42 mg/kg dwt	-	-
acetate	-					
Heliotropine	0.012 mg/kg dwt	0.001 mg/kg dwt	10 mg/L	0.001 mg/kg dwt	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2. 2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol		0.007 mg/kg dwt	0.1 mg/L	0.013 mg/kg dwt	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.443 mg/kg dwt	0.044 mg/kg dwt	10 mg/L	0.088 mg/kg dwt	-	-
Linalyl acetate	0.609 mg/kg dwt	0.061 mg/kg dwt	1 mg/L	0.115 mg/kg dwt	-	-
Delta-Damascone	0.958 mg/kg dwt	0.096 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.187 mg/kg dwt	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Es ist keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Haut- und Körperschutz Es ist keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

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

Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann Belüftung und

Evakuierung erforderlich sein.

Allgemeine Hygienevorschriften Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

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

Physikalischer Zustand Fest Aussehen Fest **Farbe** Gefärbt

Angenehm (Parfum) Geruch Nicht zutreffend Geruchsschwelle

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 Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte in fester Form unerheblich

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

unerheblich

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

unerheblich Keine Daten verfügbar

Luft

Entzündlichkeit

Obere Entzündbarkeits- oder **Explosionsgrenze**

Untere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Selbstentzündungstemperatur

Flammpunkt

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

Zersetzungstemperatur Keine Daten verfügbar

5.4 - 6.2 pH-Wert

Dynamische Viskosität Wasserlöslichkeit Löslichkeit(en)

Keine Daten verfügbar Löslich in Wasser

Keine Daten verfügbar

0.5 - 0.62

Verteilungskoeffizient Keine Daten verfügbar

Dampfdruck Keine Daten verfügbar

Relative Dichte

Relative Dampfdichte

Partikeleigenschaften

Partikelgröße

Keine Daten verfügbar

Prüfung nicht erforderlich

Keine Daten verfügbar

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

unerheblich Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte in fester Form unerheblich

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

unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Nicht zutreffend

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

unerheblich

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

unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte

in fester Form unerheblich

Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte

in fester Form unerheblich

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

unerheblich

9.2. Sonstige Angaben

Partikelgrößenverteilung

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

10.1. Reaktivität

Reaktivität Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

Es liegen keine Informationen vor

Es liegen keine Informationen vor

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 Keine bekannt.

Augenkontakt Keine bekannt.

Hautkontakt Keine bekannt.

Verschlucken Keine bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Symptome Keine.

Toxizitätskennzahl

Es liegen keine Informationen vor

Akute Toxizität

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Hexyl Cinnamal	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	3323 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Heliotropine	2700 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Linalool	2790 mg/kg bodyweight (RAT)	5610 mg/kg (Rabbit)	21 mg/L (RAT)
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]h	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rat)	-
ept-2-yl)cyclohexan-1-ol			
Alpha-Isomethyl Ionone	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rabbit)	-
Linalyl acetate	9001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	> 18.94 mg/L (Rat) 8 h
Amyl Cinnamal	3731 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (Rabbit)	-
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene	= 3250 μL/kg (Rat)	-	-
Carboxaldehyde			
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

	Karzinogenit	•	Augenschäd		Entwicklungs	Spezies	Mutagenität	Spezies
Bezeichnung	ät		en		toxizität			
Heliotropine	-	-	-		(Y (OECD	-	-	-
					422))			
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyc	-	-	Y (OECD 405)	-	250 mg/kg	-	-	-
lo[2.2.1]hept-2-yl)cyclo					bw/day (OECD			
hexan-1-ol					414; rat)			

Chemische Bezeichnung	Reproduktionsto xizität	•	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Spezies	Sensibilisierung	Spezies
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Heliotropine	(Y (OECD 422))	-	-	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Linalyl acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-

Bezeichnung	Sensibilisie rung der Haut	Spezies	STOT - einmaliger Exposition	Zielorgane	Spezies	STOT - wiederholte r Exposition	Zielorgane	Spezies	Aspirations gefahr
	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
1 '	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-
	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
	N (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Es liegen keine Informationen vor.

Schwere Es liegen keine Informationen vor.

Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege oder Es liegen keine Informationen vor. der Haut

Keimzell-Mutagenität Keine bekannt.

Karzinogenität Keine bekannt.

Reproduktionstoxizität Es liegen keine Informationen vor.

STOT - einmaliger Exposition Es liegen keine Informationen vor.

STOT - wiederholter Exposition Keine bekannt.

Aspirationsgefahr Es liegen keine Informationen vor.

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

Gilt nicht als schädlich für Wasserorganismen. Bei normalem Gebrauch, keine negativen Auswirkungen auf den Betrieb von Wasseraufbereitungsanlagen bekannt.

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganismen	Krebstiere
·	> 0.065 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.7 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)		0.157 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 504 h)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	22 mg/L (EU Method C.3; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	8.6 mg/L (EU Method C.1; Cyprinus Carpio; semi-static; freshwater; criteria: mortality; 96 h)	302 mg/L (EU Method C.11; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	5.3 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
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)
Linalool	156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
	39.76 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)			2.59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Alpha-Isomethyl Ionone	20 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 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)
Amyl Cinnamal	1.5 mg/L (OECD 201; Green algae; 72 h)	-	2000 mg/L (Corynebacterium minutissimum; 24 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)

Chronische Toxizität

Chemische Bezeichnung	Toxizität gegenüber	Toxizität gegenüber	Toxizität gegenüber	Toxizität gegenüber	Toxizität für andere
	Algen	Fischen	Daphnia und	Mikroorganismen	Organismen
			anderen wirbellosen		
			Wassertieren		
Hexyl Cinnamal	0.065 mg/L (OECD	0.93 mg/L (OECD 203;	0.063 mg/L (OECD	-	-
	201; Desmodesmus	Pimephales promelas;	211; Daphnia magna;		
	subspicatus; 3 d)	4 d)	21 d)		
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	6.8 mg/L (EU Method	-	-	-	-
	C.3; Desmodesmus				
	subspicatus; 3 d)				
Heliotropine	1.1 mg/L (OECD 201;	1.6 mg/L (OECD 203;	22 mg/L (OECD 202;	-	100 mg/L (OECD 301
	Raphidocelis	Cyprinus carpio; 4 d)	Daphnia magna; 2 d)		F; activated sludge of a
	subcapitata; 3 d)				predominantly
					domestic sewage; 28
	5.4.0. // /DIN 00.440	0.5 // (0.50.50.50.50	05 // (0505.000	/ 400 // (0505	d)
Linalool		3.5 mg/L (OECD 203;	25 mg/L (OECD 202;	(> 100 mg/L (OECD	-
	L 9; Desmodesmus	Oncorhynchus mykiss;	Daphnia magna; 2 d)	209; 0.125 d))	
2 /5 5 C Trime ather this contains 2 4	subspicatus; 4 d)	4 d)	0.240 // /OFCD	/4 /I /C	
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	Raphidocelis		0.312 mg/L (OECD 211; Daphnia magna;	(1 mg/L (S.aureus, B.cereus , E.coli ,	-
Juept-2-yr)cyclonexan-1-oi	subcapitata; 3 d)		21 d)	P.aeruginosa; 48 h))	
Alpha-Isomethyl Ionone	10 mg/L (OECD 201;	7.8 mg/L (OECD 203;	1 mg/L (OECD 202;	(894.195 mg/L	
Alpha-isomethyl ionone	Desmodesmus	Oncorhynchus mykiss:		(Colletotrichum musae	-
	subspicatus; 72 h)	4 d)	Dapililla Illagila, 2 u)	DAR 24962; 10 d))	
Linalyl acetate	13.1 mg/L (OECD 201;		25 mg/L (OECD 202;	(> 1000 mg/L (ISO	25.8 mg/L (sewage,
Linaryi acciate	desmodesmus	idus; 4 d)	daphnia magna; 2 d)	8192; 0.5 h))	domestic; 28 d)
	subspicatus; 72 h)	1000, 10)	dapriina magna, 2 a)	0102, 0.0 11))	domodio, 20 d)
Amyl Cinnamal	0.21 mg/L (OECD 201;	-	0.041 mg/L (OECD	-	_
, 	Green algae; 3 d)		211; Daphnia magna;		
]		21 d)		
Delta-Damascone	0.38 mg/L (OECD 201;	0.118 mg/L (OECD	0.35 mg/L (OECD 211;	-	-
	Raphidocelis	210; Pimephales	Daphnia magna; 21 d)		
	subcapitata; 3 d)	promelas; 32 d)			

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit

Chemische Bezeichnung	Leichte Biologische	Abiotischer Abbau über	Abiotischer Abbau über	Biologische
	Abbaubarkeit (OECD	Hydrolyse	Photolyse	Abbaubarkeit
	301)			
Hexyl Cinnamal	97%O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O2; OECD 301 F;
				87% (10 d)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	75 % (CO2; EU Method	-	-	-
	C.4-C; 29 d)			
Heliotropine	82 % (O2; OECD 301 F; 28	-	-	-
•	d)			
Linalool	64.2 % (O2; OECD 301 D;	-	-	-
	28 d)			
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-	13.81 % (OECD 301 D;	-	-	-
2-yl)cyclohexan-1-ol	aerobic; Mixed inoculum;			
	O2 consumption; 28 d)			
Alpha-Isomethyl Ionone	42.51 % (O2; OECD 301 D;	-	-	-
	28 d)			
Linalyl acetate	70 % (≥ 70 - ≤ 80O2;	0.82	0.13	-
	OECD 301 F; 28 d)			
Amyl Cinnamal	90 % (BOD; OECD 301 F;	-	-	-
-	28 d)			
Delta-Damascone	16 % (O2; OECD 301; 28	332 d (OECD 111)	-	0% O2; 28 d; OECD 301 C
	d)	•		

12.3. Bioakkumulationspotenzial Bioakkumulation

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
Hexyl Cinnamal	5.3
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	4.8
Heliotropine	1.2
Linalool	2.9
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	4.64
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288
Linalyl acetate	3.9
Amyl Cinnamal	2.498

Chemische Bezeichnung	Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
Hexyl Cinnamal	5.3 (OECD 117)	-
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	4.8 (OECD 117)	334.6 L/kg
Heliotropine	1.2	-
Linalool	2.9	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1- ol	4.64 (OECD 117)	1985 L/kg
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288 (OECD 117)	-
Linalyl acetate	3.9	174 L/kg
Amyl Cinnamal	2.498 (OECD 117)	586

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden

Chemische Bezeichnung	log Koc
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	3243 (OECD 121)
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	209
Alpha-Isomethyl Ionone	3061.96 (3061.963 (OECD 121))
Linalyl acetate	432.4
Amyl Cinnamal	974.98 (974.98 (OECD 121))
Delta-Damascone	1259 (1259 (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
Hexyl Cinnamal	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Heliotropine	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Linalool	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Alpha-Isomethyl Ionone	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Linalyl acetate	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Amyl 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 Die nachstehenden Abfallschlüssel entsprechen dem EAK. Abfall muss einem

zugelassenen Abfallentsorgungsunternehmen zugeführt werden. Abfall muss bis zur verwendeten Produkten

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.

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

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

gefährliche Stoffe verunreinigt sind

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert Nicht reguliert 14.2 Ordnungsgemäße

UN-Versandbezeichnung

Nicht reguliert 14.3 Transportgefahrenklassen 14.4 Verpackungsgruppe Nicht reguliert 14.5 Umweltgefahren Nicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert 14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

UN-Versandbezeichnung

Nicht reguliert 14.3 Transportgefahrenklassen 14.4 Verpackungsgruppe Nicht reguliert 14.5 Umweltgefahren Nicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.7 Massengutbeförderung auf Es liegen keine Informationen vor

dem Seeweg gemäß **IMO-Instrumenten**

RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert 14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen Nicht reguliert 14.4 Verpackungsgruppe14.5 Umweltgefahren Nicht reguliert Nicht zutreffend 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften Keine

ADR

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert 14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen Nicht reguliert 14.4 Verpackungsgruppe Nicht reguliert 14.5 Umweltgefahren Nicht zutreffend 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften Keine

ADN

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht relevant 14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen Es liegen keine Informationen vor

Nicht relevant 14.4 Verpackungsgruppe 14.5 Meeresschadstoff Nicht reguliert

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Deutschland

Wassergefährdungsklasse

deutlich wassergefährdend (WGK 2)

(WGK)

Niederlande

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 (EG) 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
Officialistic Dezelorinaring		•
	gemäß REACH Anhang XVII	gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt
Linalool	75	-
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	75	-

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

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

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

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

C-21066274-001_RET_CLPR7_EUR_SAW - Lenor Goldene Orchidee Wäscheparfüm (ab 1.2.2025)

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

H411 - Giftig 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

Ausgabedatum: 26-Mrz-2024

Überarbeitet am 26-Mrz-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