SICHERHEITSDATENBLATT



Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008

Ausgabed 15-Dez-2022 Überarbeitet am: 15-Dez-2022 Revisionsnummer 1

atum:

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

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator C-91132266-003_RET_CLPR7_EUR_SAW Produktbezeichnung Lenor Wäscheparfüm Goldene Orchidee

Produktform Gemisch Reiner Stoff/reines 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

Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher) Hauptanwendergruppe

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 Austria -Procter & Gamble London Plant

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

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

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

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.

1272/2008

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 Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Hexyl Cinnamal, 4-tert-Butylcyclohexyl Acetate, Linalool, Heliotropine, Alpha-Isomethyl Ionone, Linalyl Acetate, Amyl Cinnamal 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.

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

3.2 Gemische

Bezeichnung	CAS-Nr		REACH-Regi strierungsnu mmer	EG-Nr:	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Spezifischer Konzentratio nsgrenzwert (SCL):	M-Faktor	M-Faktor (langfristig)
,	165184-98-5	<1	01-21195330 92-50	639-566-4	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	1
4-tert-Butylcyclohex yl Acetate	32210-23-4	<1	01-21199762 86-24	250-954-9	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Linalool	78-70-6	<1	01-21194740 16-42	201-134-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbi cyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	3407-42-9	<1	Keine Daten verfügbar	222-294-1	Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-		-
Heliotropine	120-57-0	<1	01-21199836 08-21	204-409-7	Skin Sens. 1B(H317)	-	1	-
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	<1	Keine Daten verfügbar	204-846-3	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	-
,	115-95-7	<1	01-21194547 89-19	204-116-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Amyl Cinnamal	122-40-7	<1	01-21199782 88-18	204-541-5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-

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

Schätzung der akuten Toxizität

Es liegen keine Informationen vor

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregende 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

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

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 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

Besondere Schutzausrüstung bei Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige

der Brandbekämpfung 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 in verschließbare Behälter schaufeln

Verschüttetem:. Feste Mengen an Verschüttetem in verschließbare Behälter schaufeln. Dieses Material und sein Behälter müssen in gesicherter Weise und gemäß örtlicher

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

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	Germany DFG	Griechenland	Ungarn
Amvl Cinnamal	_	_	skin sensitizer	-	_

Biologische Arbeitsplatzgrenzwerte

Dieses Produktes enthält im Lieferzustand keine gefährlichen Materialien mit biologischen Grenzwerten, die durch die länderspezifischen Regulierungsstellen festgesetzt wurden.

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Langfristig. Beeinträchtigung (Derived No Effect

Level)

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	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m ³	3 mg/cm ²	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]h ept-2-yl)cyclohexan-1-ol	3.75 mg/kg bw/day	13.2 mg/m³	-	-
Heliotropine	2.5 mg/kg bw/day	17.6 mg/m³	-	-
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	0.2362 mg/cm ²	0.2362 mg/cm ²

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig - lokal	Verbraucher - inhalativ, langfristig - lokal und	Verbraucher - dermal, langfristig - lokal und
		systemisch	systemisch
Hexyl Cinnamal	-	-	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	-	1.5 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	-	0.2362 mg/cm ²

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - oral, langfristig - systemisch	Verbraucher - inhalativ, langfristig - systemisch	Verbraucher - dermal, langfristig - systemisch
Hexyl Cinnamal	0.056 mg/kg bw/day	0.019 mg/m ³	9.11 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw/day	4.33 mg/m³	1.25 mg/kg bw/day
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	1.88 mg/kg bw/day	3.26 mg/m ³	1.88 mg/kg bw/day
Heliotropine	1.25 mg/kg bw/day	4.3 mg/m³	1.25 mg/kg bw/day
Alpha-Isomethyl Ionone	0.0355 mg/kg bw/day	1.45 mg/m³	0.0446 mg/kg bw/day
Linalyl Acetate	0.2 mg/kg bw/day	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day

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

Level)

Chemische Bezeichnung	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,	Arbeiter - dermal,	Arbeiter - inhalativ,
	kurzfristig - systemisch	kurzfristig - systemisch	kurzfristig - lokal	kurzfristig - lokal
Hexyl Cinnamal	-	-	-	0.525
Linalool	-	-	-	3 mg/cm ²

Chemische Bezeichnung	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - lokal	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal
Hexyl Cinnamal	4.71 mg/m³	0.0787 mg/cm ²
Linalool	-	1.5 mg/cm ²
Linalyl Acetate	-	236.2 mg/cm ²

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)

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
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	0.00296 mg/L	0.000296 mg/L	0.0259 mg/L
Heliotropine	0.0025 mg/L	0.00025 mg/L	0.025 mg/L
Alpha-Isomethyl Ionone	0.00143 mg/L	0.000143 mg/L	0.0143 mg/L
Linalyl Acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L

Chemische Bezeichnung	Süßwassersedi ment	Meerwassersedi ment	Kläranlage	Boden	Luft	Oral
Hexyl Cinnamal	3.2 mg/kg sediment dw	0.064 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.398 mg/kg soil	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	2.01 mg/kg sediment dw	0.21 mg/kg sediment dw	12.2 mg/L	0.42 mg/kg soil dw	-	-
Linalool	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.327 mg/kg soil dw	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2. 2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1- ol	0.0725 mg/kg sediment dw	0.00725 mg/kg sediment dw	0.1 mg/L	0.0128 mg/kg soil dw	-	-
Heliotropine	0.0119 mg/kg	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.00084 mg/kg soil dw	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.443 mg/kg sediment dw	0.0443 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.0878mg/kg soil dw	-	-
Linalyl Acetate	0.609 mg/kg sediment dw	0.061 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.115 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Es ist keine besondere Schutzausrichtung erforderlich. Augen-/Gesichtsschutz

Handschutz Es ist keine besondere Schutzausrichtung erforderlich.

Haut- und Körperschutz Es ist keine besondere Schutzausrichtung 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

Geruchsschwelle Es liegen keine Informationen vor

Bemerkungen • Methode Eigenschaft Werte

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

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

unerheblich Keine Daten verfügbar Siedebeginn und Siedebereich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Entzündlichkeit Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Entzündlichkeitsgrenzwert in der

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Obere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Luft

Keine Daten verfügbar

Untere Entzündbarkeits- oder

Selbstentzündungstemperatur

Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

Flammpunkt Keine Daten verfügbar 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 die Zersetzungstemperatur Keine Daten verfügbar

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

5.4 - 6.2 pH-Wert

Dynamische Viskosität Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Wasserlöslichkeit Löslich in Wasser

Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Löslichkeit(en) Keine Daten verfügbar

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

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

·

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

unerheblich

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

Sicherheit und Einstufung dieses Produkts

unerheblich

Relative Dichte 0.5 - 0.62

Relative Dampfdichte Keine Daten verfügbar 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

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

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber

mechanischer Einwirkung

Empfindlichkeit gegenüber

statischer Entladung

Keine.

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

Unverträgliche Materialien Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Hazardous decomposition products 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.

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

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

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

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

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Symptome Es liegen keine Informationen vor.

<u>Toxizitätskennzahl</u>

Akute Toxizität

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Octanal, 2-(phenylmethylene)-	3100 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	21 mg/l (rat)
Cyclohexanol,	3323 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
4-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate			
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2790 mg/kg bodyweight (rat)	5610 mg/kg (rabbit)	21 mg/l/4h (rat)
Sandela	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
1,3-Benzodioxole-5-carboxalde	2700 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
hyde			
3-Buten-2-one,	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cy			
clohexen-1-yl)-			
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-,	9001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
3-acetate			
Amyl Cinnamal	3731 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
3-Cyclohexene-1-carboxaldehy	= 3250 μL/kg (Rat)	-	-
de,			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-			

Chemische Bezeichnung	Karzinogenit ät	•	Augenschäd en		Entwicklungs toxizität	Spezies	Mutagenität	Spezies
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyc lo[2.2.1]hept-2-yl)cyclo		-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
hexan-1-ol								

Chemische Bezeichnung	Reproduktionsto xizität		Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Spezies	Sensibilisierung	Spezies
Hexyl Cinnamal	-	-	Y (EU Method B.4)	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Linalyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

	Sensibilisie rung der Haut	'	STOT - einmaliger Exposition	Zielorgane		STOT - wiederholte r Exposition			Aspirations gefahr
Hexyl Cinnamal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	_	-	-
Linalool	Y (OECD	-	-	-	 -	-	-	-	-

Chemische Sensibilisie Spezies STOT -Zielorgane Spezies STOT -Zielorgane Spezies **Aspirations** Bezeichnung wiederholte rung der einmaliger gefahr Haut Exposition Exposition 429) Y (OECD Heliotropine 406)

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

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 Es liegen keine Informationen vor.

Karzinogenität Es liegen keine Informationen vor.

Reproduktionstoxizität Es liegen keine Informationen vor.

STOT - einmaliger Exposition Es liegen keine Informationen vor.

STOT - wiederholter Exposition Es liegen keine Informationen vor.

Aspirationsgefahr Es liegen keine Informationen vor.

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren.

11.2.2. Sonstige Angaben

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

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.

Unbekannte aquatische Toxizität Enthält 0.91612 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganismen	Krebstiere
Octanal,	> 0.065 mg/L (OECD 201;	1.7 mg/L (OECD 203;	-	0.157 mg/L (OECD 211;
2-(phenylmethylene)-	Desmodesmus	Pimephales promelas; 96		Daphnia magna; 504 h)

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

	subspicatus; 72 h)	h)		
Cyclohexanol,	22 mg/L (EU Method C.3;	8.6 mg/L (EU Method C.1;	302 mg/L (EU Method	5.3 mg/L (OECD 202;
4-(1,1-dimethylethyl)-,	Desmodesmus	Cyprinus Carpio;	C.11; activated sludge of	Daphnia magna; 48 h)
1-acetate	subspicatus; 72 h)	semi-static; freshwater;	a predominantly domestic	
		criteria: mortality; 96 h)	sewage; 3 h)	
1,6-Octadien-3-ol,	156.7 mg/L	27.8 mg/L (OECD 203;	> 100 mg/L (OECD 209;	59 mg/L (OECD 202;
3,7-dimethyl-	(Desmodesmus	Oncorhynchus mykiss; 96	activated sludge; 3 h)	Daphnia magna; 48 h)
	subspicatus; 96 h)	h)		
Sandela	47 mg/L (OECD 201;	17.6 mg/L (Danio rerio; 96	-	2.59 mg/L OECD 202;
	Desmodesmus	h)		Daphnia magna; 48 h)
	subspicatus; 72 h)			
1,3-Benzodioxole-5-carb	31 mg/L (OECD 201;	2.5 mg/L (OECD 203;	-	52 mg/L (OECD 202;
oxaldehyde	Pseudokirchneriella	Cyprinus carpio; 96 h)		Daphnia magna; 48 h)
	subcapitata; 72 h)			
3-Buten-2-one,	> 20 mg/L (OECD 201;	-	-	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimeth	Desmodesmus			
yl-2-cyclohexen-1-yl)-	subspicatus; 72 h)			
1,6-Octadien-3-ol,	1 mg/L (OECD 201;	11 mg/L (OECD 203;	> 100 mg/L (OECD 209;	59 mg/L (OECD 202;
3,7-dimethyl-, 3-acetate	Desmodesmus	Cyprinus carpio; 96 h)	activated sludge of a	daphnia magna; static; 48
	subspicatus; 72 h)		predominantly domestic	h)
			sewage; 3 h)	
Amyl Cinnamal	1.5 mg/L (OECD 201;	-	> 2000 mg/L	-
	Green algae; 72 h)		(Corynebacterium	
			minutissimum; 24 h)	

Chronische Toxizität

Oni Onische Toxizitat					
Chemische Bezeichnung	Toxizität gegenüber Algen	Fischen	Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen	Mikroorganismen	Toxizität für andere Organismen
			Wassertieren		
Hexyl Cinnamal		0.93 mg/L (OECD 203;		-	-
	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)				
Linalool	-	< 3.5 mg/L (OECD	25 mg/L (OECD 202;	-	-
		203; Oncorhynchus	Daphnia magna; 2 d)		
		mykiss; 4 d)			
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1	-	0.14 mg/L (fish; 14 d)	0.148 mg/L (OECD	1 mg/L (S.aureus,	-
Thept-2-yl)cyclohexan-1-ol			211; Daphnia magna;	B.cereus , E.coli ,	
			21 d)	P.aeruginosa; 48 h)	
Heliotropine	1.1 mg/L (OECD 201;	1.6 mg/L (OECD 203;	22 mg/L (OECD 202;	-	-
	Pseudokirchneriella	Cyprinus carpio; 4 d)	Daphnia magna, 2 d)		
	subcapitata; 3 d)		, ,		
Alpha-Isomethyl Ionone	10 mg/L (OECD 201;	7.8 mg/L (OECD 203;	1 mg/L (OECD 202;	894.195 mg/L	-
	Desmodesmus	Oncorhynchus mykiss;		(Colletotrichum musae	
	subspicatus; 72 h)	4 d)	, ,	DAR 24962; 10 d)	
Linalyl Acetate	13.1 mg/L (OECD 201;	10 mg/L (Leuciscus	25 mg/L (OECD 202;	-	-
	desmodesmus	idus; 4 d)	daphnia magna, 2 d)		
	subspicatus; 72 h)		, ,		
Amyl Cinnamal	0.21 mg/L (OECD 201;	-	0.041 mg/L (OECD	-	-
*	Green algae; 3 d)		211; Daphnia magna;		
]		21 d)		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit Persistenz und Abbaubarkeit

Chemische Bezeichnung	Abbaubarkeit (OECD	Abiotischer Abbau über Hydrolyse	Abiotischer Abbau über Photolyse	Biologische Abbaubarkeit
	301)			
Octanal, 2-(phenylmethylene) 165184-98-5	97%O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	97% O2; OECD 301 F; 87% (10 d)
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate - 32210-23-4	75%CO2; EU Method C.4-C; 29 d	-	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl	64.2% O2; OECD 301 D;	-	-	-

78-70-6 28 d Sandela - 3407-42-9 13.81% O2; OECD 301 D; 28 d 1,3-Benzodioxole-5-carboxaldehyde 82%O2; OECD 301 F; 28 d 120-57-0 3-Buten-2-one, 42.51%O2; OECD 301 D; 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cycloh 28 d exen-1-yl)- - 127-51-5 ≥ 70 - ≤ 80O2; OECD 301 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate - 115-95-7 F; 28 d 90% BOD; OECD 301 F; Amyl Cinnamal - 122-40-7 28 d

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation

Zu diesem Produkt liegen keine Daten vor.

Angaben zu den Bestandteilen

Angaben zu den bestandtenen				
Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient			
Hexyl Cinnamal	5.3			
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	4.8			
Linalool	2.9			
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	4.64			
Heliotropine	1.2			
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
Linalool	2.9	-
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	4.64 (OECD 117)	1985 L/kg
Heliotropine	1.2 (OECD 117)	-
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288 (OECD 117)	-
Linalyl Acetate	3.9 (OECD 107)	174 L/kg
Amyl Cinnamal	2.498 (OECD 117)	586

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	log Koc
Hexyl Cinnamal	4.2% (OECD 121)
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	> 3243 - < 4603 L/kg (OECD 121)
3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	209.41 (OECD 121)
Alpha-Isomethyl Ionone	3061.963 (OECD 121)
Linalyl Acetate	432.4 L/kg
Amyl Cinnamal	974.98 (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	
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	
Heliotropine	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 Es liegen keine Informationen vor.

·

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

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.

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

Kontaminierte Verpackung Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

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

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

AVV gefährliche Stoffe verunreinigt sind

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrenNicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 Nicht reguliert
 Nicht reguliert
 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

14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrenNicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sondervorschriften Keine

<u>ADR</u>

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

14.2

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 Nicht reguliert
 Nicht zutreffend

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Waschepartum Goldene Orchidee

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

Sondervorschriften Keine

ADN

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht relevant

14.2

14.3 Transportgefahrenklassen Es liegen keine Informationen vor

14.4 Verpackungsgruppe Nicht relevant **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 schwach wassergefährdend (WGK 1)

(WGK)

Niederlande

Polen

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

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 eine oder mehrere Stoffe, die einer Beschränkungen 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
	gemäß REACH Anhang XVII	gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt
Linalool	75.	-
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	75.	-

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

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

Nicht zutreffend

Pflanzenschutzmittelrichtlinie (91/414/EWG)

EU - Biozide

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

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

Kurzzeitexposition)

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

Grenzwert Maximaler Grenzwert * Hautbestimmung

Ausgabedatum: 15-Dez-2022

Überarbeitet am: 15-Dez-2022

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

basierend auf Anhang V.

Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006 Haftungssauschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserembestem 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 undQualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können beiVerwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Textspezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts