Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878 Ausgabedatum: 9/19/2023



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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch

Handelsname : BEAUTY SLEEP CC-16309 UFI : WPCQ-3ART-100W-1TTP

Produktcode : CC-16309
Produktart : Parfüme, Duftstoffe
Produktgruppe : Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Gewerbliche Nutzung,Industrielle Verwendung

Spezifikation für den industriellen/professionellen : Industriel

Gebrauch Nur für den gewerblichen Gebrauch

Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Parfüme, Duftstoffe Funktions- oder Verwendungskategorie : Geruchsmittel

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Candle Craft Weiherwiese 10 65510 Idstein - Germany T 49-6126-9363 -0

info@candlecraft.de - www.candlecraft.de

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China:+400-120-0751; Mexico:+01-800-099-0731;

Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 H319 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317 Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 H411

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

Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS07

GHS09

Signalwort (CLP) : Achtung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Enthält : Hexyl cinnamic aldehyde; Vertenex; Hexyl salicylate; Linalool; Orange oil ; Linalyl acetate; Orange Oil; Helional; Lavandin abrialis oil; COUMARIN; Vetiver oil; d-Limonene; Patchouli oil; Lime oil distilled ; OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT; Thyme oil,

white

Gefahrenhinweise (CLP) : H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP) : P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P264 - Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und das Gesicht gründlich waschen. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz

tragen.

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

Zusätzliche Sätze : Nur für gewerbliche Anwender.

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe ≥ 0,1%, bewertet gemäß REACH Anhang XIII

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hexyl cinnamic aldehyde	CAS-Nr.: 101-86-0 EG-Nr.: 202-983-3 REACH-Nr.: 01-2119533092- 50	3 – 6	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Vertenex	CAS-Nr.: 32210-23-4 EG-Nr.: 250-954-9 REACH-Nr.: 01-2119976286- 24	3 – 5.9	Skin Sens. 1B, H317
2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol	CAS-Nr.: 63500-71-0 EG-Nr.: 405-040-6 EG Index-Nr.: 603-101-00-3 REACH-Nr.: 01-000015458-	1.15 – 4.5	Eye Irrit. 2, H319
Linalool	CAS-Nr.: 78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4 EG Index-Nr.: 603-235-00-2 REACH-Nr.: 01-2119474016-	1.5485 – 3.12255	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Orange oil	CAS-Nr.: 8008-57-9 EG-Nr.: 232-433-8 REACH-Nr.: 01-2119493353- 35	1.1 – 2.2395	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Sicherheitsdatenblatt

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzyl alcohol Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9 EG Index-Nr.: 603-057-00-5 REACH-Nr.: 01-2119492630- 38	1 – 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalativ), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Hexamethylindanopyran	CAS-Nr.: 1222-05-5 EG-Nr.: 214-946-9 EG Index-Nr.: 603-212-00-7 REACH-Nr.: 01-2119488227-	0.9 – 1.7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethyl vanillin	CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7 REACH-Nr.: 01-211958961- 24	0.7 – 1.4	Eye Irrit. 2, H319
Linalyl acetate	CAS-Nr.: 115-95-7 EG-Nr.: 204-116-4 REACH-Nr.: 01-2119454789- 19	0.7 – 1.3688	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Dihydromyrcenol	CAS-Nr.: 18479-58-8 EG-Nr.: 242-362-4 REACH-Nr.: 01-2119457274- 37	0.7 – 1.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Orange Oil	CAS-Nr.: 8028-48-6 EG-Nr.: 232-433-8	0.4 – 0.8	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Helional	CAS-Nr.: 1205-17-0 EG-Nr.: 214-881-6 REACH-Nr.: 01-2120740119- 58	0.4 – 0.8	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Hexyl salicylate	CAS-Nr.: 6259-76-3 EG-Nr.: 228-408-6	0.023 – 0.45	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lavandin oil	CAS-Nr.: 8022-15-9 EG-Nr.: 617-009-6	0.2 – 0.4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Allyl amyl glycolate	CAS-Nr.: 67634-00-8 EG-Nr.: 266-803-5	0.2 – 0.35	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalativ), H330 Aquatic Chronic 1, H410
COUMARIN	CAS-Nr.: 91-64-5 EG-Nr.: 202-086-7 REACH-Nr.: 01-2119943756- 26	0.2 - 0.3	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalativ), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Vetiveria zizanoides root oil	CAS-Nr.: 8016-96-4 EG-Nr.: 616-993-4 REACH-Nr.: 01-2120119716- 55	0.2 - 0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
d-Limonene Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 205-341-0 EG Index-Nr.: 601-096-00-2 REACH-Nr.: 01-2119493353- 35	0.1 – 0.264	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Patchouli oil	CAS-Nr.: 8014-09-3 EG Index-Nr.: 616-944-7	0.1 – 0.2	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Benzylbenzoat	CAS-Nr.: 120-51-4 EG-Nr.: 204-402-9 EG Index-Nr.: 607-085-00-9 REACH-Nr.: 01-2119976371-	0.0485 – 0.19625	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Geranyl isobutyrate	CAS-Nr.: 2345-26-8 EG-Nr.: 219-062-7	0.1 – 0.15	Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400
Lime oil distilled	CAS-Nr.: 8008-26-2 EG-Nr.: 290-010-3 REACH-Nr.: 01-2120138646- 51	0.1 – 0.1285	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1A, H360FD Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT	CAS-Nr.: 84775-71-3 EG-Nr.: 283-900-8	0.1 – 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Thyme oil, white	CAS-Nr.: 8007-46-3 EG-Nr.: 284-535-7;616-910-1	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Dipentene Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (EE, LT, SE, NO)	CAS-Nr.: 138-86-3	0 – 0.0285	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
.alphaPinene Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	CAS-Nr.: 80-56-8 EG-Nr.: 201-291-9	0 – 0.0105	Flam. Liq. 3, H226
Citral Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, ES, IE, PL, PT)	CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6 EG Index-Nr.: 605-019-00-3 REACH-Nr.: 01-2119462829- 23	0 – 0.0038	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Fats and Glyceridic oils, vegetable Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE)	CAS-Nr.: 68956-68-3 EG-Nr.: 273-313-5	0.0001 – 0.002	Nicht eingestuft

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

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat

einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

Frste-Hilfe-Maßnahmen nach Finatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Einatmen von

Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.

Frste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder

Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen. Bei Hautreizung oder ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sonderbehandlung (siehe Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen, auf diesem Etikett). Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat

einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

: Sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt herbeiholen. Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene

Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe herbeirufen. Bei

Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Reizung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Augenreizung.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Sand. Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Beim

Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser

in die Umwelt vermeiden (verhindern).

Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden.

Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen

: Verunreinigten Bereich lüften. Unbeteiligte Personen evakuieren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

9/19/2023 (Ausgabedatum) DE (Deutsch) 5/24

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung

: Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Rückhaltung

: Verschüttete Mengen aufnehmen.

Reinigungsverfahren

: Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Verschüttete Mengen aufnehmen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.

Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung. Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

: Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Einatmen von

Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

Hygienemaßnahmen

: Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen

: Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren, entfernt von: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

Unverträgliche Produkte

: Starke Basen. Starke Säuren.

Unverträgliche Materialien

: Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung.

Lagertemperatur

Lager

Besondere Vorschriften für die Verpackung

: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.

: In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

Verpackungsmaterialien

: Nicht auf nicht korrosionsfesten Metall lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Benzyl alcohol (100-51-6)

Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

OEL TWA 5 mg/m³

9/19/2023 (Ausgabedatum) DE (Deutsch) 6/24

Sicherheitsdatenblatt

Benzyl alcohol (100-51-6)		
Tschechische Republik - Begrenzung der Expositio	n am Arbeitsplatz	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m³	
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
HTP (OEL TWA) [1]	45 mg/m³	
HTP (OEL TWA) [2]	10 ppm	
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbei	tsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	22 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)	
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)	
Chemische Kategorie	Hinweis Haut	
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	atz	
OEL TWA	5 mg/m³	
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³	
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut	
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³	
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz	
OEL TWA	22 mg/m³	
OEL TWA [ppm]	5 ppm	
OEL STEL	44 mg/m³	
OEL STEL [ppm]	10 ppm	
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption	
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
MAK (OEL TWA) [1]	22 mg/m³ (aerosol, vapour)	
MAK (OEL TWA) [2]	5 ppm (aerosol, vapour)	
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut	
d-Limonene (5989-27-5)		
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspl	atz	
HTP (OEL TWA) [1]	140 mg/m³	
HTP (OEL TWA) [2]	25 ppm	
HTP (OEL STEL)	280 mg/m³	
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm	
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)		
AGW (OEL TWA) [1]	28 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)	
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)	
Chemische Kategorie	Hinweis Haut , Sensibilisierung der Haut	

Sicherheitsdatenblatt

d-Limonene (5989-27-5)			
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz			
OEL TWA	28 mg/m³		
OEL TWA [ppm]	5 ppm		
OEL STEL	112 mg/m³		
OEL STEL [ppm]	20 ppm		
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption		
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	atz		
VLA-ED (OEL TWA) [1]	168 mg/m³		
VLA-ED (OEL TWA) [2]	30 ppm		
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator, skin - potential for cutaneous absorption		
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsp	platz		
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m³		
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm		
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (value calculated)		
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37.5 ppm (value calculated)		
OEL Stoffgruppe	Allergenic substance		
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	atz		
MAK (OEL TWA) [1]	40 mg/m³		
MAK (OEL TWA) [2]	7 ppm		
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³		
KZGW (OEL STEL) [ppm]	14 ppm		
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator		
Fats and Glyceridic oils, vegetable (68956-68-3)			
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz			
OEL TWA	10 mg/m³ (mist)		
Dipentene (138-86-3)			
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz		
OEL TWA	150 mg/m³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)		
OEL TWA [ppm]	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)		
OEL STEL	300 mg/m³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)		
OEL STEL [ppm]	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)		
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz			
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m³		
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm		
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m³		
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm		
	1		

Sicherheitsdatenblatt

Dipentene (138-86-3)		
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator coniferous resin sensitizes the skin	
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³	
NGV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm	
KTV (OEL STEL)	300 mg/m³	
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm	
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator	
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsp	platz	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m³	
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm	
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (value calculated)	
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37.5 ppm (value calculated)	
OEL Stoffgruppe	Allergenic substance	
.alphaPinene (80-56-8)		
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz	
OEL TWA [ppm]	20 ppm	
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz	
OEL TWA	150 mg/m³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)	
OEL TWA [ppm]	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)	
OEL STEL	300 mg/m³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)	
OEL STEL [ppm]	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)	
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	dz	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m³	
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm	
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m³	
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm	
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
OEL TWA [ppm]	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)	
OEL Stoffgruppe	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen	
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
VLA-ED (OEL TWA) [1]	113 mg/m³	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	20 ppm	
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator	
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³	
NGV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

.alphaPinene (80-56-8)		
KTV (OEL STEL)	300 mg/m ³	
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm	
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator	
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m³	
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm	
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (value calculated)	
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37.5 ppm (value calculated)	
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut	
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbe	itsplatz	
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)	
ACGIH chemische Kategorie	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer	
Citral (5392-40-5)		
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz	
OEL TWA	32 mg/m³ (vapor and aerosol)	
OEL TWA [ppm]	5 ppm (vapor and aerosol)	
OEL Stoffgruppe	Skin	
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
OEL TWA [2]	5 ppm	
OEL STEL [ppm]	15 ppm (calculated)	
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
NDS (OEL TWA)	27 mg/m³	
NDSCh (OEL STEL)	54 mg/m³	
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
OEL TWA [ppm]	5 ppm (inhalable fraction; vapor)	
OEL Stoffgruppe	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure	
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)	
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator, skin - potential for cutaneous absorption	
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)	
ACGIH chemische Kategorie	Not Classifiable as a Human Carcinogen, Haut - potenziell signifikanter Beitrag zur Gesamtexposition über die Haut , dermal sensitizer	

8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

8.1.5. Control banding

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Unnötige Exposition vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):





8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz:

Schutzbrille oder Sicherheitsgläser. Sicherheitsbrille

8.2.2.2. Hautschutz

Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

8.2.2.3. Atemschutz

Atemschutz:

Geeignete Maske tragen

8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sonstige Angaben:

Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Flüssig

Farbe : Hellgelb. Bernsteinfarben.

Entspricht dem Standard.

Geruch : Charakteristisch. Geruchsschwelle : Nicht verfügbar Schmelzpunkt : Nicht anwendbar Gefrierpunkt Nicht verfügbar Siedepunkt Nicht verfügbar Entzündbarkeit : Nicht anwendbar Explosionsgrenzen : Nicht verfügbar Untere Explosionsgrenze Nicht verfügbar Obere Explosionsgrenze Nicht verfügbar : 87 °C Flammpunkt

Zündtemperatur : Nicht verfügbar Zersetzungstemperatur : Nicht verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

pH-Wert : Nicht verfügbar Viskosität, kinematisch Nicht verfügbar Löslichkeit Nicht verfügbar Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow): Nicht verfügbar Dampfdruck : Nicht verfügbar Dampfdruck bei 50°C : Nicht verfügbar Dichte : Nicht verfügbar Relative Dichte : Nicht verfügbar Relative Dampfdichte bei 20°C : Nicht verfügbar Partikeleigenschaften : Nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Nicht festgelegt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

 $\label{lem:convergence} \mbox{Direkte Sonnenbestrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.}$

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (Oral) : Nicht eingestuft
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)		
LD50 oral Ratte	3100 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	3100 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Kaninchen	> 3000 mg/kg (Source: EPA_HPV)	
LC50 Inhalation - Ratte	> 5 mg/l/4h	
Vertenex (32210-23-4)		
LD50 oral Ratte	5 g/kg (Source: NLM_CIP)	

Sicherheitsdatenblatt

Vertenex (32210-23-4)		
LD50 oral	3370 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)	
2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol (63500-71-0)		
LD50 Dermal Kaninchen	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)	
Hexyl salicylate (6259-76-3)		
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)	
Linalool (78-70-6)		
LD50 oral	2790 mg/kg Körpergewicht	
Orange oil (8008-57-9)		
LD50 oral Ratte	4400 mg/kg (Source: NZ_CCID)	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)	
Benzyl alcohol (100-51-6)		
LD50 oral Ratte	1230 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	1620 mg/kg Körpergewicht	
LD50 dermal	2500 mg/kg Körpergewicht	
Hexamethylindanopyran (1222-05-5)		
LD50 oral Ratte	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)	
LD50 Dermal Kaninchen	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)	
Ethyl vanillin (121-32-4)		
LD50 oral Ratte	1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	3000 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Ratte	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)	
Linalyl acetate (115-95-7)		
LD50 oral Ratte	14550 mg/kg (Source: EPA_HPV)	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPV)	
Dihydromyrcenol (18479-58-8)		
LD50 oral Ratte	3600 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	3600 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)	
Orange Oil (8028-48-6)		
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)	
Helional (1205-17-0)		
LD50 Dermal Kaninchen	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)	
Lavandin oil (8022-15-9)		
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)	

Sicherheitsdatenblatt

Allyl amyl glycolate (67634-00-8)		
LD50 oral	500 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Ratte	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)	
LC50 Inhalation - Ratte	0.43 mg/l/4h	
LC50 Inhalation - Ratte (Staub/Nebel)	0.5 mg/l/4h	
COUMARIN (91-64-5)		
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)	
LD50 oral	290 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Ratte	293 mg/kg (Source: ECHA_API)	
Vetiveria zizanoides root oil (8016-96-4)		
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)	
d-Limonene (5989-27-5)		
LD50 oral Ratte	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)	
Benzylbenzoat (120-51-4)		
LD50 oral Ratte	500 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	1160 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Kaninchen	4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
Patchouli oil (8014-09-3)		
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)	
Geranyl isobutyrate (2345-26-8)		
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)	
Lime oil distilled (8008-26-2)		
LD50 oral Ratte	5600 mg/kg	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg	
OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT (84775-71-3)		
LD50 oral	2790 mg/kg Körpergewicht	
Thyme oil, white (8007-46-3)		
LD50 oral Ratte	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	1800 mg/kg Körpergewicht	
Dipentene (138-86-3)		
LD50 oral Ratte	5300 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
.alphaPinene (80-56-8)		
LD50 oral Ratte	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)	
LD50 oral	500 mg/kg Körpergewicht	
LD50 Dermal Ratte	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)	
Citral (5392-40-5)		
LD50 oral Ratte	4960 mg/kg (Source: NLM_CIP)	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Citral (5392-40-5)	
LD50 Dermal Kaninchen	2250 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzellmutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
COUMARIN (91-64-5)	
IARC-Gruppe	3 - Nicht einstufbar
d-Limonene (5989-27-5)	
IARC-Gruppe	3 - Nicht einstufbar
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger	: Nicht eingestuft
Exposition	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft
Orange oil (8008-57-9)	
Kohlenwasserstoff	Ja
Benzylbenzoat (120-51-4)	
Viskosität, kinematisch	7.456 mm ² /s
	·

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

11.2.2. Sonstige Angaben

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft

Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Vertenex (32210-23-4)		
LC50 - Fisch [1]	8.6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static] Source: ECHA)	
Linalool (78-70-6)		
EC50 96h - Alge [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)	
Benzyl alcohol (100-51-6)		
LC50 - Fisch [1]	460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)	
LC50 - Fisch [2]	10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)	
EC50 - Krebstiere [1]	23 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)	
Hexamethylindanopyran (1222-05-5)		
LC50 - Fisch [1]	0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Hexamethylindanopyran (1222-05-5)		
LC50 - Andere Wasserorganismen [1]	> 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas	
EC50 - Krebstiere [2]	260 µg/l REACH Dossier	
EC50 - Andere Wasserorganismen [1]	0.131 mg/l REACH Dossier	
Ethyl vanillin (121-32-4)		
LC50 - Fisch [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)	
Linalyl acetate (115-95-7)		
LC50 - Fisch [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)	
d-Limonene (5989-27-5)		
LC50 - Fisch [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)	
LC50 - Fisch [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)	
Benzylbenzoat (120-51-4)		
LC50 - Fisch [1]	2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)	
NOEC (chronisch)	0.168 mg/l	
.alphaPinene (80-56-8)		
LC50 - Fisch [1]	0.28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)	
EC50 - Krebstiere [1]	41 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)	
Citral (5392-40-5)		
EC50 - Krebstiere [1]	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)	
EC50 72h - Alge [1]	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)	
EC50 96h - Alge [1]	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

BEAUTY SLEEP CC-16309	
Persistenz und Abbaubarkeit Nicht festgelegt.	
Benzylbenzoat (120-51-4)	
Persistenz und Abbaubarkeit Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben.	

12.3. Bioakkumulationspotenzial

BEAUTY SLEEP CC-16309	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
Vertenex (32210-23-4)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) 4.8 (at 25 °C)	
2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol (63500-71-0)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) 1.65 (at 23 °C (at pH >6.09-<6.74)	
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

·		
Benzyl alcohol (100-51-6)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.05	
Hexamethylindanopyran (1222-05-5)		
BKF - Fisch [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	5.3 (at 25 °C (at pH 7)	
Ethyl vanillin (121-32-4)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.61 (at 25 °C)	
Linalyl acetate (115-95-7)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)	
Dihydromyrcenol (18479-58-8)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3.25 (at 40 °C (at pH 7)	
Helional (1205-17-0)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.4 (at 25 °C)	
Allyl amyl glycolate (67634-00-8)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 2.3)	
d-Limonene (5989-27-5)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4.38 (at 37 °C (at pH 7.2)	
Benzylbenzoat (120-51-4)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3.97 (at 25 °C)	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.	
OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT (84775-71-3)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	5.6 (at 25 °C)	
.alphaPinene (80-56-8)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4.1	
Citral (5392-40-5)		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.76 (at 25 °C)	

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise

: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung Ökologie - Abfallstoffe HP-Code

- : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.
- : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen.
- : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- : HP3 ,entzündbar':
 - entzündbarer flüssiger Abfall: flüssiger Abfall mit einem Flammpunkt von unter 60 °C oder Abfälle von Gasöl, Diesel und leichten Heizölen mit einem Flammpunkt von > 55 °C und ≤ 75 °C:
 - entzündbare pyrophore Flüssigkeiten und fester Abfall: fester oder flüssiger Abfall, der selbst in kleinen Mengen dazu neigt, sich in Berührung mit Luft innerhalb von fünf Minuten zu entzünden;
 - entzündbarer fester Abfall: fester Abfall, der leicht brennbar ist oder durch Reibung Brand verursachen oder fördern kann;
 - entzündbarer gasförmiger Abfall: gasförmiger Abfall, der an der Luft bei 20 °C und einem Standarddruck von 101,3 kPa entzündbar ist;
 - mit Wasser reagierender Abfall: Abfall, der bei Berührung mit Wasser gefährliche Mengen entzündbarer Gase abgibt;
 - sonstiger entzündbarer Abfall: entzündbare Aerosole, entzündbarer selbsterhitzungsfähiger Abfall, entzündbare organische Peroxide und entzündbarer selbstzersetzlicher Abfall.

HP14 - ,ökotoxisch': Abfall, der unmittelbare oder mittelbare Gefahren für einen oder mehrere Umweltbereiche darstellt oder darstellen kann.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Gemäß ADR / IMDG / IATA /	T. C.	IATA	ADM	DID
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-Nummer oder I	D-Nummer			
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Ordnungsgemäße	UN-Versandbezeichnung	I		
UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran)	UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexamethylindanopyran)	UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran)	UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran)
Eintragung in das Beförder	rungspapier			
UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran), 9, III, (-)	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran), 9, III, MEERESSCHADSTOFF	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexamethylindanopyran), 9, III	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran), 9, III	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Hexamethylindanopyran), 9, III
14.3. Transportgefahren	nklassen			
9	9	9	9	9
	**************************************	**************************************	***************************************	
14.4. Verpackungsgruppe				
III	III	III	III	III

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Umweltgefahren				
Umweltgefährlich: Ja	Umweltgefährlich: Ja Meeresschadstoff: Ja	Umweltgefährlich: Ja	Umweltgefährlich: Ja	Umweltgefährlich: Ja
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar				

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : M6

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

Begrenzte Mengen (ADR) : 5L Freigestellte Mengen (ADR) : E1

Verpackungsanweisungen (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

: CV13

3082

: 90

: PP1 Sondervorschriften für die Verpackung (ADR) : MP19 Sondervorschriften für die Zusammenpackung

(ADR)

Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und : T4

Schüttgut-Container (ADR)

Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und : TP1, TP29

Schüttgut-Container (ADR)

Tankcodierung (ADR) : LGBV Fahrzeug für die Beförderung in Tanks : AT Beförderungskategorie (ADR) : 3 Sondervorschriften für die Beförderung -: V12

Versandstücke (ADR)

Orangefarbene Tafeln

Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und

Entladung, Handhabung (ADR)

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-

Zahl)

Tunnelbeschränkungscode (ADR) **EAC-Code** : •3Z

Seeschiffstransport

: 274, 335, 969 Sonderbestimmung (IMDG)

Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L Freigestellte Mengen (IMDG) : E1 : LP01. P001 Verpackungsanweisungen (IMDG)

Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) : PP1 IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03 Tankanweisungen (IMDG) : T4 : TP1. TP29

Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) EmS-Nr. (Brand) : F-A EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-F Staukategorie (IMDG) : A

Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA) : E1 PCA begrenzte Mengen (IATA) : Y964 PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA) : 30kgG PCA Verpackungsvorschriften (IATA) : 964 PCA Max. Nettomenge (IATA) : 450L CAO Verpackungsvorschriften (IATA) : 964 CAO Max. Nettomenge (IATA) : 450L

Sondervorschriften (IATA) : A97, A158, A197, A215

ERG-Code (IATA) : 9L

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Binnenschiffstransport

Klassifizierungscode (ADN) : M6

Sondervorschriften (ADN) : 274, 335, 375, 601

Begrenzte Mengen (ADN) : 5 L
Freigestellte Mengen (ADN) : E1
Beförderung zugelassen (ADN) : T
Ausrüstung erforderlich (ADN) : PP
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN) : 0

Bahntransport

Klassifizierungscode (RID) : M6

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

Begrenzte Mengen (RID) : 5L Freigestellte Mengen (RID) : E1

Verpackungsanweisungen (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

: TP1, TP29

: W12

Sondervorschriften für die Verpackung (RID) : PP1 Sondervorschriften für die Zusammenpackung : MP19

(RID)

Anweisungen für Tankfahrzeuge und : T4

Schüttgutcontainer (RID)

Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und

Schüttgutcontainer (RID)

Tankcodierungen für RID-Tanks (RID) : LGBV Beförderungskategorie (RID) : 3

Besondere Beförderungsbestimmungen -

Versandstücke (RID)

Besondere Bestimmungen für die Beförderung - : CW13, CW31

Be-, Entladen und Handhabung (RID)

Expressgut (RID) : CE8
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID) : 90

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)		
Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags
3(a)	Orange oil; Orange Oil; d-Limonene; Lime oil distilled; Thyme oil, white; Dipentene; .alpha Pinene	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder - kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A und B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 Kategorien 1 und 2, 2.14 Kategorien 1 und 2, 2.15 Typen A bis F

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

EU-Beschränkung	EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)		
Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags	
3(b)	BEAUTY SLEEP CC-16309; Hexyl cinnamic aldehyde; Vertenex; 2-Isobutyl-4- methyltetrahydro-2H- pyran-4-ol; Hexyl salicylate; Linalool; Orange oil; Benzyl alcohol; Linalyl acetate; Dihydromyrcenol; Orange Oil; Helional; Lavandin oil; Allyl amyl glycolate; Vetiveria zizanoides root oil; d-Limonene; Benzylbenzoat; Patchouli oil; Lime oil distilled; OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT; Thyme oil, white; Dipentene; Citral	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder - kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchtigung der Sexualfunktion und Fruchtbarkeit sowie der Entwicklung, 3.8 ausgenommen narkotisierende Wirkungen, 3.9 und 3.10	
3(c)	BEAUTY SLEEP CC-16309; Hexyl cinnamic aldehyde; Hexyl salicylate; Orange oil; Hexamethylindanopyran; Orange Oil; Helional; Lavandin oil; Allyl amyl glycolate; Vetiveria zizanoides root oil; d- Limonene; Benzylbenzoat; Patchouli oil; Geranyl isobutyrate; Lime oil distilled; OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT; Thyme oil, white; Dipentene	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder - kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklasse 4.1	
40.	Orange oil; Orange Oil; d-Limonene; Lime oil distilled; Thyme oil, white; Dipentene; .alpha Pinene	Stoffe, die als entzündbare Gase der Kategorien 1 oder 2, als entzündbare Flüssigkeiten der Kategorien 1, 2 oder 3, als entzündbare Feststoffe der Kategorie 1 oder 2, als Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln, der Kategorien 1, 2 oder 3, als selbstentzündliche (pyrophore) Flüssigkeiten der Kategorie 1 oder als selbstentzündliche (pyrophore) Feststoffe der Kategorie 1 eingestuft wurden, und zwar unabhängig davon, ob sie in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 aufgeführt sind.	

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind

REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die auf der PIC-Liste (Verordnung EU 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien) gelistet sind

POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die auf der POP-Liste (Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe) gelistet sind

Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die auf der Ozon-Abbau-Liste (Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) gelistet sind

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die auf der Liste zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung EU 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) gelistet sind

Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die auf der Drogenausgangsstoff-Liste (Verordnung EG 273/2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Substanzen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden) gelistet sind

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) Lagerklasse (LGK, TRGS 510) Zusammenlagerungstabelle : WGK 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).

: LGK 10 - Brennbare Flüssigkeiten.

:	LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
	LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
	LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
	LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
	LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Zusammenlagerung nicht erlaubt für

Zusammenlagerung eingeschränkt erlaubt für

Zusammenlagerung erlaubt für

Störfall-Verordnung (12. BlmSchV)

: LGK 1, LGK 2A, LGK 5.1A, LGK 6.2, LGK 7.

: LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2.

: LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B,

BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT, Thyme oil, white sind gelistet

LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

: Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BlmSchV)

Niederlande

ABM-Kategorie : A(2) - Toxisch für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Orange Oil, Allyl amyl glycolate, Fats and Glyceridic oils, vegetable, OCIMUM

ozv nje van kankerverwekkende elenen

SZW-lijst van mutagene stoffen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

Vruchtbaarheid

 ${\sf SZW-lijst\ van\ reprotoxische\ stoffen-Ontwikkeling}$

: Orange oil ,Orange Oil,Allyl amyl glycolate,Fats and Glyceridic oils, vegetable,OCIMUM BASILICUM FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT,Thyme oil, white sind gelistet

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Dänemark

Brandschutzklasse : Klasse III-1 Lagereinheit : 50 Liter

Anmerkungen zur Einstufung : Entzündlich gemäß dänischem Justizministerium; Notfall-Management-Richtlinien für die

Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden

Dänische nationale Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden

Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt

mit ihm geraten

Schweiz

Lagerklasse (LK) : LK 10/12 - Flüssige Stoffe

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
Acute Tox. 2 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Vollständiger Wortlauf	t der H- und EUH-Sätze:
Acute Tox. 3 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
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.
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.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H360FD	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
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.
Repr. 1A	Reproduktionstoxizität, Kategorie 1A
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Corr. 1	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B

Die Einstufung entspricht

: ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

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