#### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 18.05.2021



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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch

Produktname : Fig & Rose RS CC-16244 UFI : 45YS-239E-K001-8PG3

Produktcode : CC-16244 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

: Industrielle Verwendung, Gewerbliche Nutzung Hauptverwendungskategorie

: Nur für den gewerblichen Gebrauch Spezifikation für den industriellen/professionellen

Gebrauch Industriell

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]Gemische/Stoffe: SDB EU > 2015: Gemäß Vorschrift (EU) 2015/830, 2020/878 (Anhang II der REACH-Verordnung)

H317 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 H411

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS07

Signalwort (CLP) : Achtuna

Enthält : Coumarin crystals; Cyclamal; Iso E Super; Linalool; Triplal (Vertocitral); Vertenex

# Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitshinweise (CLP)

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Gefahrenhinweise (CLP) : H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

: P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

 $P280-Schutz handschuhe/Schutz kleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Geh\"{o}rschutz$ 

ragen.

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

P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe

hinzuziehen.

P362+P364 - Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

# 2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Dipropylene glycol monomethyl ether Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	CAS-Nr.: 34590-94-8 EG-Nr.: 252-104-2	37 – 57	Nicht eingestuft
Vertenex	CAS-Nr.: 32210-23-4 EG-Nr.: 250-954-9 REACH-Nr: 01-2119976286- 24	19 – 29	Skin Sens. 1B, H317
Iso E Super	CAS-Nr.: 54464-57-2 EG-Nr.: 259-174-3 REACH-Nr: 01-2119489989- 04	7,5 – 10,5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Cedrol	CAS-Nr.: 77-53-2 EG-Nr.: 201-035-6	5,8 - 8,8	Aquatic Chronic 2, H411
Cedarwood oil, Virginia	CAS-Nr.: 8000-27-9 EG-Nr.: 285-370-3;616-769-6	2,5 – 5,5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclamal	CAS-Nr.: 103-95-7 EG-Nr.: 203-161-7 REACH-Nr: 01-2119970582- 32	0,925 – 1,85	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2- buten-1-ol	CAS-Nr.: 28219-60-5 EG-Nr.: 248-907-2	0,75 – 1,5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315
Linalool	CAS-Nr.: 78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4 EG Index-Nr.: 603-235-00-2 REACH-Nr: 01-2119474016-	0,475 – 0,95	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Coumarin crystals	CAS-Nr.: 91-64-5 EG-Nr.: 202-086-7 REACH-Nr: 01-2119943756- 26	0,15 – 0,3	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Triplal (Vertocitral)	CAS-Nr.: 68039-49-6 EG-Nr.: 268-264-1	0,125 – 0,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder

-ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Bei unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

# 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

# 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : 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. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen

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

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben:

siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche

Schutzausrüstung".

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen.

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

18.05.2021 (Ausgabedatum) DE (Deutsch) 3/16

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

# 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung 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. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von

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

Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer

die Hände waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes

tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

Lagertemperatur : 25 °C

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

Besondere Vorschriften für die Verpackung : 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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
Bemerkungen	Possibility of significant uptake through the skin
Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz
MAK (OEL TWA)	307 mg/m³ (mixed isomers)
MAK (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (mixed isomers)
MAK (OEL STEL)	614 mg/m³ (isomers mixtures)
MAK (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (isomers mixtures)
Chemische Kategorie	Hinweis Haut
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	Skin, Hinweis Haut
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-	94-8)	
Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz		
GVI (OEL TWA) [1]	308 mg/m³	
GVI (OEL TWA) [2]	50 ppm	
Chemische Kategorie	Hinweis Haut	
Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplat	z	
OEL TWA	308 mg/m³	
OEL TWA [ppm]	50 ppm	
Chemische Kategorie	Skin-potential for cutaneous absorption	
Tschechische Republik - Begrenzung der Expositio	n am Arbeitsplatz	
PEL (OEL TWA)	270 mg/m³	
Chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption	
Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz	
OEL TWA [1]	309 mg/m³	
OEL TWA [2]	50 ppm	
Chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption	
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz	
OEL TWA	308 mg/m³	
OEL TWA [ppm]	50 ppm	
Chemische Kategorie	Hinweis Haut	
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspl	atz	
HTP (OEL TWA) [1]	310 mg/m³	
HTP (OEL TWA) [2]	50 ppm	
Chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption	
Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz	
VME (OEL TWA)	308 mg/m³ (restrictive limit)	
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (restrictive limit)	
Chemische Kategorie	Risk of cutaneous absorption	
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbei	itsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	310 mg/m³ (isomer mixture)	
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm (isomer mixture)	
Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitspl	atz	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>	
OEL TWA [ppm]	50 ppm	
Chemische Kategorie	Hinweis Haut	
Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbe	eitsplatz	
OEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm	
OEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup>	
OEL STEL [ppm]	150 ppm	

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-	94-8)
Chemische Kategorie	skin - potential for cutaneous absorption
Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
AK (OEL TWA)	308 mg/m³
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA [1]	308 mg/m³ ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
OEL TWA [2]	50 ppm ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
OEL STEL	924 mg/m³ (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
OEL STEL [ppm]	150 ppm (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
Chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption
Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	z
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	skin - potential for cutaneous absorption
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	atz
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	skin - potential for cutaneous exposure
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	tz
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
TPRV (OEL STEL) [ppm]	75 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
Chemische Kategorie	Hinweis Haut
Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeit	splatz
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	Possibility of significant uptake through the skin
Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	Possibility of significant uptake through the skin
Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbei	tsplatz
MAC-TGG (OEL TWA)	300 mg/m³
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-1-ol)
NDSCh (OEL STEL)	480 mg/m³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol, 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitspl	atz
OEL TWA	308 mg/m³ (indicative limit value)

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-	94-8)
OEL TWA [ppm]	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Chemische Kategorie	skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	Hinweis Haut
Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsp	latz
NPHV (OEL TWA) [1]	308 mg/m³
NPHV (OEL TWA) [2]	50 ppm
Chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitspla	atz
VLA-ED (OEL TWA) [1]	308 mg/m³ (indicative limit value)
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm (indicative limit value)
Chemische Kategorie	skin - potential for cutaneous absorption
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz
NGV (OEL TWA)	300 mg/m³
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	450 mg/m³
KTV (OEL STEL) [ppm]	75 ppm
Chemische Kategorie	Hinweis Haut
Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition	n am Arbeitsplatz
WEL TWA (OEL TWA) [1]	308 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m³ (calculated)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	150 ppm (calculated)
WEL chemische Kategorie	Potential for cutaneous absorption
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeits	platz
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	300 mg/m³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	375 mg/m³ (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	75 ppm (value calculated)
Chemische Kategorie	Hinweis Haut

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA) [1]	300 mg/m³ (aerosol, vapour)
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m³ (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL) [ppm]	50 ppm (aerosol, vapour)
Türkei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Chemische Kategorie	Hinweis Haut
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH OEL TWA [ppm] 100 ppm	
ACGIH OEL STEL [ppm]	150 ppm
ACGIH chemische Kategorie	Haut - potenziell signifikanter Beitrag zur Gesamtexposition über die Haut

# 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

#### 8.1.5. Kontroll-Banderole

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 - Symbol(e):



#### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

#### Augenschutz:

Dichtschließende Schutzbrille

#### 8.2.2.2. Hautschutz

#### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

#### Handschutz:

Schutzhandschuhe

#### 8.2.2.3. Atemschutz

### Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

#### 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.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Flüssig

Farbe : Hellgelb. Bernsteinfarben.

Geruch : Charakteristisch.
Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
pH-Wert : Keine Daten verfügbar
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) : Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt : Nicht anwendbar
Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar
Siedepunkt : Keine Daten verfügbar

Flammpunkt : 83 °C (Geschlossenen tiegel) ASTM D7094

Zündtemperatur: Keine Daten verfügbarZersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbarEntzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbarDampfdruck: Keine Daten verfügbarRelative Dampfdichte bei 20 °C: Keine Daten verfügbar

Relative Dichte : ≈ 1,03

Löslichkeit : Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) : Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen : Keine Daten verfügbar

#### 9.2. Sonstige Angaben

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

Stabil unter normalen Bedingungen.

# 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

# 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. And	iaben zu t	toxikologi	ischen Wir	kungen

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

Cedrol (77-53-2)	
LD50 Dermal Kaninchen	> 5 g/kg
Cedarwood oil, Virginia (8000-27-9)	
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg
Coumarin crystals (91-64-5)	
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg
LD50 oral	500 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Ratte	293 mg/kg
Cyclamal (103-95-7)	
LD50 oral Ratte	3810 mg/kg
LD50 oral	3810 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Ratte	> 5000 mg/kg
Linalool (78-70-6)	
LD50 oral	2790 mg/kg Körpergewicht
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-	94-8)
LD50 oral Ratte	5,35 g/kg
LD50 Dermal Kaninchen	9500 mg/kg
Vertenex (32210-23-4)	
LD50 oral Ratte	5 g/kg
LD50 oral	3370 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)

LD50 oral 3900 mg/kg Körpergewicht

 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut
 : Nicht eingestuft

 Schwere Augenschädigung/-reizung
 : Nicht eingestuft

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft Karzinogenität : Nicht eingestuft

# Coumarin crystals (91-64-5)

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

#### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### 12.1. Toxizität

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

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft

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

Linalool (78-70-6)		
EC50 96h - Alge [1]	88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)	
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-	94-8)	
LC50 - Fisch [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])	
EC50 - Krebstiere [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)	
Vertenex (32210-23-4)		
LC50 - Fisch [1]	8,6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static])	

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

# 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	-0,064 (at 20 °C)

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

# 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

# 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

# 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# 14.1. UN-Nummer

 UN-Nr. (ADR)
 : UN 3082

 UN-Nr. (IMDG)
 : UN 3082

 UN-Nr. (IATA)
 : UN 3082

 UN-Nr. (ADN)
 : UN 3082

 UN-Nr. (RID)
 : UN 3082

# 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR) : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG) : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN) Offizielle Benennung für die Beförderung (RID) Eintragung in das Beförderungspapier (ADR) : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Cedarwood oil, Virginia),

Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG)

: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Cedarwood oil, Virginia), 9, III, MEERESSCHADSTOFF

Eintragung in das Beförderungspapier (IATA) Eintragung in das Beförderungspapier (ADN) Eintragung in das Beförderungspapier (RID) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cedarwood oil, Virginia), 9, III

: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III

: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

# ADR

Transportgefahrenklassen (ADR) : 9
Gefahrzettel (ADR) : 9



#### **IMDG**

Transportgefahrenklassen (IMDG) : 9
Gefahrzettel (IMDG) : 9



#### IATA

Transportgefahrenklassen (IATA) : 9
Gefahrzettel (IATA) : 9



#### ADN

Transportgefahrenklassen (ADN) : 9
Gefahrzettel (ADN) : 9



# RID

Transportgefahrenklassen (RID) : 9
Gefahrzettel (RID) : 9



# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

#### 14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR): IIIVerpackungsgruppe (IMDG): IIIVerpackungsgruppe (IATA): IIIVerpackungsgruppe (ADN): IIIVerpackungsgruppe (RID): III

#### 14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Ja Meeresschadstoff : Ja

Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : M6

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

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

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

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

(ADR)

Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und : T4

Schüttgut-Container (ADR)

Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und

Schüttgut-Container (ADR)

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

Versandstücke (ADR)

Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und

Entladung, Handhabung (ADR)

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90

(Kemlerzahl)

Orangefarbene Tafeln

90 3082

: TP1, TP29

: CV13

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

#### Seeschiffstransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 274, 335, 969

Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG) : E1
Verpackungsanweisungen (IMDG) : LP01, P001
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) : PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03
Tankanweisungen (IMDG) : T4
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) : TP1, TP29

EmS-Nr. (Brand): F-AEmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung): S-FStaukategorie (IMDG): A

## Lufttransport

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

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

PCA Max. Nettomenge (IATA) : 450L CAO Verpackungsvorschriften (IATA) : 964 CAO Max. Nettomenge (IATA) : 450L

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

ERG-Code (IATA) : 9L

Binnenschiffstransport

Klassifizierungscode (ADN) : M6

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

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

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

(RID)

Anweisungen für Tankfahrzeuge und : T4

Schüttgutcontainer (RID)

Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und : TP1, TP29

Schüttgutcontainer (RID)

Tankcodierungen für RID-Tanks (RID): LGBVBeförderungskategorie (RID): 3Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete: W12

(RID)

Besondere Bestimmungen für die Beförderung -

Be-, Entladen und Handhabung (RID)

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

# 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

: CW13, CW31

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

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)	
Referenzcode Anwendbar auf	
3(b)	Fig & Rose RS CC-16244; Cedarwood oil, Virginia; Cyclamal; Iso E Super; Linalool; 2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol; Triplal (Vertocitral); Vertenex
3(c)	Fig & Rose RS CC-16244; Cedarwood oil, Virginia; Cyclamal; Iso E Super; 2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol; Triplal (Vertocitral)

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1) Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Cedarwood oil, Virginia, Triplal (Vertocitral) sind gelistet SZW-lijst van mutagene stoffen : Cedarwood oil, Virginia, Triplal (Vertocitral) sind gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Es ist keiner der Bestandteile gelistet giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

giftige stoffen – Vruchtbaarheid
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

giftige stoffen – Ontwikkeling **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**

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
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 Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
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
H301	Giftig bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze	
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.

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.