

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 5/8/2020 Überarbeitungsdatum: 10/5/2023 Ersetzt Version vom: 7/26/2022 Version: 2.0



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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Produktname : Strawberry Shortcake CC-13089  
UFI : RHGT-V124-700M-UF93  
Produktcode : CC-13089  
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 : Industrielle Verwendung, Gewerbliche Nutzung  
Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch : Industriell  
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;  
Brasil: +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]

Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 H302  
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

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. 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

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Enthält                   | : Benzylbenzoat; Aldehyde C-16; Ethyl maltol; Oxypheylon (Raspberry ketone) crystals; Cinnamic aldehyde; Triplal (Vertocitral); Acetyl Propionyl; 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on  |
| Gefahrenhinweise (CLP)    | : H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.<br>H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  |
| Sicherheitshinweise (CLP) | : P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.<br>P264 - Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und das Gesicht gründlich waschen.<br>P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.<br>P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.<br>P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.<br>P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen. |
| Zusätzliche Sätze         | : Nur für gewerbliche Anwender.   |

### 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , 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]  |
|--|---|--------------|---|
| Benzylbenzoat                          | CAS-Nr.: 120-51-4<br>EG-Nr.: 204-402-9<br>EG Index-Nr.: 607-085-00-9<br>REACH-Nr.: 01-2119976371-33 | 31.3 – 62.6  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| Aldehyde C-16                          | CAS-Nr.: 77-83-8<br>EG-Nr.: 201-061-8<br>REACH-Nr.: 01-2119967770-28                                | 12.5 – 25    | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| Ethyl maltol                           | CAS-Nr.: 4940-11-8<br>EG-Nr.: 225-582-5   | 1.25 – 2.5   | Acute Tox. 4 (Oral), H302   |
| Oxypheylon (Raspberry ketone) crystals | CAS-Nr.: 5471-51-2<br>EG-Nr.: 226-806-4   | 0.875 – 1.75 | Acute Tox. 4 (Oral), H302   |
| Aldehyde C-14                          | CAS-Nr.: 104-67-6<br>EG-Nr.: 203-225-4<br>REACH-Nr.: 01-2119959333-34                               | 0.8 – 1.6    | Aquatic Chronic 3, H412   |
| Cinnamic aldehyde                      | CAS-Nr.: 104-55-2<br>EG-Nr.: 203-213-9<br>REACH-Nr.: 01-2119935242-45                               | 0.75 – 1.5   | Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| Name   | Produktidentifikator  | %            | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|---|--------------|---|
| Ethyl vanillin   | CAS-Nr.: 121-32-4<br>EG-Nr.: 204-464-7<br>REACH-Nr.: 01-211958961-24                                | 0.625 – 1.25 | Eye Irrit. 2, H319  |
| Oenanthic ether (Ethyl heptanoate)   | CAS-Nr.: 106-30-9<br>EG-Nr.: 203-382-9  | 0.15 – 0.3   | Flam. Liq. 3, H226<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412                        |
| Triplal (Vertocitral)  | CAS-Nr.: 68039-49-6<br>EG-Nr.: 268-264-1  | 0.1 – 0.2    | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412    |
| acetyl propionyl<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE, SI, CH)  | CAS-Nr.: 600-14-6<br>EG-Nr.: 209-984-8  | 0.1 – 0.2    | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1B, H317<br>STOT RE 2, H373              |
| Benzaldehyd<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BG, FI, HU, LT, LV, PL)   | CAS-Nr.: 100-52-7<br>EG-Nr.: 202-860-4<br>EG Index-Nr.: 605-012-00-5<br>REACH-Nr.: 01-2119455540-44 | 0.1 – 0.2    | Acute Tox. 4 (Oral), H302   |
| 1,2-Propandiol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO)  | CAS-Nr.: 57-55-6<br>EG-Nr.: 200-338-0<br>REACH-Nr.: 01-2119456809-23                                | 0.08 – 0.16  | Nicht eingestuft  |
| Ethyl benzoate<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (RO)  | CAS-Nr.: 93-89-0<br>EG-Nr.: 202-284-3   | 0.05 – 0.1   | Nicht eingestuft  |
| Propionsäure<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 79-09-4<br>EG-Nr.: 201-176-3<br>EG Index-Nr.: 607-089-00-0                                 | 0.05 – 0.1   | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335                                  |
| acetophenone<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, BG, DK, ES, FI, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO)  | CAS-Nr.: 98-86-2<br>EG-Nr.: 202-708-7<br>EG Index-Nr.: 606-042-00-1<br>REACH-Nr.: 01-2119533169-37  | 0.05 – 0.1   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Irrit. 2, H319   |
| 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on   | CAS-Nr.: 3658-77-3<br>EG-Nr.: 222-908-8   | 0 – 0.04     | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1A, H317 |

### Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name         | Produktidentifikator  | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte  |
|--------------|---|---|
| Propionsäure | CAS-Nr.: 79-09-4<br>EG-Nr.: 201-176-3<br>EG Index-Nr.: 607-089-00-0 | ( 10 ≤C < 100) STOT SE 3, H335<br>( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>( 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>( 25 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |

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

# Strawberry Shortcake CC-13089

## 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). Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.  |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen     | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.  |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen. Mit viel Wasser/...waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sonderbehandlung (siehe Sofort einen Arzt rufen auf diesem Etikett). Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe herbeiholen. Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.   |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe herbeirufen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Mund ausspülen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.   |

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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Symptome/Wirkungen nach Einatmen     | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt  | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| Symptome/Wirkungen nach Verschlucken | : Das Verschlucken einer kleinen Menge dieses Produkts hat schwere Gesundheitsschäden zur Folge. |

#### 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

|   |  |
|---|--|
| Brandgefahr                               | : Brennbare Flüssigkeit.   |
| Explosionsgefahr                          | : Kann brennbare/explosionsgefährliche Dampf-Luft Gemische bilden. |
| 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

|                      |   |
|----------------------|---|
| Allgemeine Maßnahmen | : Zündquellen entfernen. Besondere Vorsicht walten lassen, um statische Aufladung zu vermeiden. Nicht offenem Feuer aussetzen. Rauchverbot. |
|----------------------|---|

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 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.

### 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

Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten : Entleerte Behältern vorsichtig behandeln; zurückbleibende Dämpfe sind entzündbar. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. 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. Nicht offenem Feuer aussetzen. Rauchverbot. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

Hygienemaßnahmen : Nach Gebrauch Hände, Unterarme und Gesicht gründlich waschen. 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

Technische Maßnahmen : Es sollten geeignete Erdungsmethoden angewendet werden, um eine elektrostatische Aufladung zu vermeiden.

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

Unverträgliche Produkte : Starke Basen. Starke Säuren.

Unverträgliche Materialien : Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung. Wärmequellen.

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

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 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

| acetyl propionyl (600-14-6)   |  |
|---|--|
| <b>Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)</b> |  |
| AGW (OEL TWA) [1]   | 0.083 mg/m <sup>3</sup>                  |
| AGW (OEL TWA) [2]   | 0.02 ppm                                 |
| Chemische Kategorie   | Hinweis Haut , Sensibilisierung der Haut |
| <b>Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |  |
| OEL TWA   | 0.083 mg/m <sup>3</sup>                  |
| OEL TWA [ppm]   | 0.02 ppm                                 |
| OEL STEL  | 0.083 mg/m <sup>3</sup>                  |
| OEL STEL [ppm]  | 0.02 ppm                                 |
| OEL Stoffgruppe   | Potential for cutaneous absorption       |
| <b>Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |  |
| MAK (OEL TWA) [1]   | 0.08 mg/m <sup>3</sup>                   |
| MAK (OEL TWA) [2]   | 0.02 ppm                                 |
| KZGW (OEL STEL)   | 0.16 mg/m <sup>3</sup>                   |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]   | 0.04 ppm                                 |
| OEL Stoffgruppe   | Sensibilisator, Hinweis Haut             |
| <b>Benzaldehyd (100-52-7)</b>   |  |
| <b>Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |  |
| OEL TWA   | 5 mg/m <sup>3</sup>                      |
| <b>Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |  |
| HTP (OEL TWA) [1]   | 4.4 mg/m <sup>3</sup>                    |
| HTP (OEL TWA) [2]   | 1 ppm                                    |
| HTP (OEL C)   | 17.4 mg/m <sup>3</sup>                   |
| HTP (OEL C) [ppm]   | 4 ppm                                    |
| <b>Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                 |  |
| AK (OEL TWA)  | 5 mg/m <sup>3</sup>                      |
| CK (OEL STEL)   | 10 mg/m <sup>3</sup>                     |
| <b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |  |
| OEL TWA   | 5 mg/m <sup>3</sup>                      |
| <b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |  |
| IPRV (OEL TWA)  | 5 mg/m <sup>3</sup>                      |
| <b>Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                  |  |
| NDS (OEL TWA)   | 10 mg/m <sup>3</sup>                     |
| NDSch (OEL STEL)  | 40 mg/m <sup>3</sup>                     |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>1,2-Propandiol (57-55-6)</b>   |  |
|---|--|
| <b>Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |  |
| GVI (OEL TWA) [1]   | 474 mg/m <sup>3</sup> (total vapor and particles)<br>10 mg/m <sup>3</sup> (particles)                              |
| GVI (OEL TWA) [2]   | 150 ppm  |
| <b>Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                 |  |
| OEL TWA [1]   | 10 mg/m <sup>3</sup> (particulates)<br>470 mg/m <sup>3</sup> (total vapour and particulates)                       |
| OEL TWA [2]   | 150 ppm (total vapour and particulates)  |
| OEL STEL  | 1410 mg/m <sup>3</sup> (calculated-particulates)<br>30 mg/m <sup>3</sup> (calculated)                              |
| OEL STEL [ppm]  | 450 ppm (calculated-total vapour and particulates)   |
| <b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |  |
| OEL TWA   | 7 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |  |
| IPRV (OEL TWA)  | 7 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                  |  |
| NDS (OEL TWA)   | 100 mg/m <sup>3</sup> (vapor and inhalable fraction)   |
| <b>Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b> |  |
| WEL TWA (OEL TWA) [1]   | 474 mg/m <sup>3</sup> (total vapour and particulates)<br>10 mg/m <sup>3</sup> (particulates)                       |
| WEL TWA (OEL TWA) [2]   | 150 ppm (total vapour and particulates)  |
| WEL STEL (OEL STEL)   | 1422 mg/m <sup>3</sup> (calculated-total vapour and particulates)<br>30 mg/m <sup>3</sup> (calculated-particulate) |
| WEL STEL (OEL STEL) [ppm]   | 450 ppm (calculated-total vapour and particulates)   |
| <b>Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |  |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1]   | 79 mg/m <sup>3</sup>   |
| Grenseverdi (OEL TWA) [2]   | 25 ppm   |
| Korttidsverdi (OEL STEL)  | 118.5 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)   |
| Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]  | 37.5 ppm (value calculated)  |
| <b>Ethyl benzoate (93-89-0)</b>   |  |
| <b>Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |  |
| OEL TWA   | 200 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]   | 33 ppm   |
| OEL STEL  | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]  | 49 ppm   |
| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>   |  |
| <b>EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>                            |  |
| IOEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup>   |
| IOEL TWA [ppm]  | 10 ppm   |
| IOEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup>   |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>  |                      |
|--|----------------------|
| IOEL STEL [ppm]  | 20 ppm               |
| <b>Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>            |                      |
| MAK (OEL TWA)  | 31 mg/m <sup>3</sup> |
| MAK (OEL TWA) [ppm]  | 10 ppm               |
| MAK (OEL STEL)   | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| MAK (OEL STEL) [ppm]   | 20 ppm               |
| <b>Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |                      |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm               |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm               |
| <b>Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>             |                      |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm               |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm               |
| <b>Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |                      |
| GVI (OEL TWA) [1]  | 31 mg/m <sup>3</sup> |
| GVI (OEL TWA) [2]  | 10 ppm               |
| KGVI (OEL STEL)  | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| KGVI (OEL STEL) [ppm]  | 20 ppm               |
| <b>Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |                      |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm               |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm               |
| <b>Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b> |                      |
| PEL (OEL TWA)  | 30 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |                      |
| OEL TWA [1]  | 31 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [2]  | 10 ppm               |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm               |
| <b>Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |                      |
| OEL TWA  | 30 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm               |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup> |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm               |



# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>   |   |
|---|---|
| <b>Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |   |
| HTP (OEL TWA) [1]   | 31 mg/m <sup>3</sup>  |
| HTP (OEL TWA) [2]   | 10 ppm  |
| HTP (OEL STEL)  | 61 mg/m <sup>3</sup>  |
| HTP (OEL STEL) [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>             |   |
| VME (OEL TWA)   | 31 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit)   |
| VME (OEL TWA) [ppm]   | 10 ppm (indicative limit)   |
| VLE (OEL C/STEL)  | 62 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit)   |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm]  | 20 ppm (indicative limit)   |
| <b>Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)</b> |   |
| AGW (OEL TWA) [1]   | 31 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed) |
| AGW (OEL TWA) [2]   | 10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)               |
| <b>Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |   |
| OEL TWA   | 31 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]   | 10 ppm  |
| OEL STEL  | 62 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>           |   |
| OEL TWA   | 30 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]   | 10 ppm  |
| OEL STEL  | 60 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                 |   |
| AK (OEL TWA)  | 31 mg/m <sup>3</sup>  |
| CK (OEL STEL)   | 62 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                 |   |
| OEL TWA [1]   | 31 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [2]   | 10 ppm  |
| OEL STEL  | 62 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |   |
| OEL TWA   | 31 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]   | 10 ppm  |
| OEL STEL  | 62 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |   |
| OEL TWA   | 31 mg/m <sup>3</sup>  |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>                                  |   |
|--|---|
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm  |
| <b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>     |   |
| IPRV (OEL TWA)   | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| IPRV (OEL TWA) [ppm]   | 10 ppm  |
| TPRV (OEL STEL)  | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| TPRV (OEL STEL) [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>   |   |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm  |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm  |
| <b>Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>       |   |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm  |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm  |
| <b>Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b> |   |
| TGG-8u (OEL TWA)   | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| TGG-8u (OEL TWA) [ppm]   | 10 ppm  |
| TGG-15min (OEL STEL)   | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| TGG-15min (OEL STEL) [ppm]                                     | 20 ppm  |
| <b>Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>       |   |
| NDS (OEL TWA)  | 30 mg/m <sup>3</sup>                          |
| NDSch (OEL STEL)   | 45 mg/m <sup>3</sup>                          |
| <b>Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |   |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value) |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm (indicative limit value)               |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value) |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm (indicative limit value)               |
| <b>Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |   |
| OEL TWA  | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm  |
| OEL STEL   | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm  |
| <b>Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |   |
| NPHV (OEL TWA) [1]   | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| NPHV (OEL TWA) [2]   | 10 ppm  |
| NPHV (OEL C)   | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>   |   |
|---|---|
| <b>Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |   |
| OEL TWA   | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL TWA [ppm]   | 10 ppm  |
| OEL STEL  | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL STEL [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |   |
| VLA-ED (OEL TWA) [1]  | 31 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value) |
| VLA-ED (OEL TWA) [2]  | 10 ppm (indicative limit value)               |
| VLA-EC (OEL STEL)   | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| VLA-EC (OEL STEL) [ppm]   | 20 ppm  |
| <b>Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |   |
| NGV (OEL TWA)   | 30 mg/m <sup>3</sup>                          |
| NGV (OEL TWA) [ppm]   | 10 ppm  |
| KTV (OEL STEL)  | 62 mg/m <sup>3</sup>                          |
| KTV (OEL STEL) [ppm]  | 20 ppm  |
| <b>Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b> |   |
| WEL TWA (OEL TWA) [1]   | 31 mg/m <sup>3</sup>                          |
| WEL TWA (OEL TWA) [2]   | 10 ppm  |
| WEL STEL (OEL STEL)   | 46 mg/m <sup>3</sup>                          |
| WEL STEL (OEL STEL) [ppm]   | 15 ppm  |
| <b>Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>               |   |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1]   | 30 mg/m <sup>3</sup>                          |
| Grenseverdi (OEL TWA) [2]   | 10 ppm  |
| Korttidsverdi (OEL STEL)  | 45 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)       |
| Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]  | 20 ppm (value calculated)                     |
| <b>Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |   |
| MAK (OEL TWA) [1]   | 30 mg/m <sup>3</sup>                          |
| MAK (OEL TWA) [2]   | 10 ppm  |
| KZGW (OEL STEL)   | 60 mg/m <sup>3</sup>                          |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]   | 20 ppm  |
| <b>USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>            |   |
| ACGIH OEL TWA [ppm]   | 10 ppm  |
| <b>acetophenone (98-86-2)</b>   |   |
| <b>Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>                |   |
| OEL TWA   | 50 mg/m <sup>3</sup>                          |
| OEL TWA [ppm]   | 10 ppm  |
| <b>Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>              |   |
| OEL TWA   | 5 mg/m <sup>3</sup>                           |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| acetophenone (98-86-2)   |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                    |
| OEL TWA [1]  | 49 mg/m <sup>3</sup>               |
| OEL TWA [2]  | 10 ppm                             |
| OEL STEL   | 98 mg/m <sup>3</sup>               |
| OEL STEL [ppm]   | 20 ppm                             |
| <b>Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                    |
| HTP (OEL TWA) [1]  | 25 mg/m <sup>3</sup>               |
| HTP (OEL TWA) [2]  | 5 ppm                              |
| <b>Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>      |                                    |
| AK (OEL TWA)   | 50 mg/m <sup>3</sup>               |
| <b>Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>      |                                    |
| OEL TWA [1]  | 49 mg/m <sup>3</sup>               |
| OEL TWA [2]  | 10 ppm                             |
| OEL STEL   | 147 mg/m <sup>3</sup> (calculated) |
| OEL STEL [ppm]   | 30 ppm (calculated)                |
| <b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                    |
| OEL TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>                |
| <b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>     |                                    |
| IPRV (OEL TWA)   | 5 mg/m <sup>3</sup>                |
| OEL Stoffgruppe  | Hinweis Haut                       |
| <b>Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>       |                                    |
| NDS (OEL TWA)  | 50 mg/m <sup>3</sup>               |
| NDSch (OEL STEL)   | 100 mg/m <sup>3</sup>              |
| <b>Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                    |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm                             |
| <b>Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                    |
| OEL TWA  | 100 mg/m <sup>3</sup>              |
| OEL TWA [ppm]  | 20 ppm                             |
| OEL STEL   | 200 mg/m <sup>3</sup>              |
| OEL STEL [ppm]   | 41 ppm                             |
| <b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>     |                                    |
| VLA-ED (OEL TWA) [1]   | 50 mg/m <sup>3</sup>               |
| VLA-ED (OEL TWA) [2]   | 10 ppm                             |
| <b>USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b> |                                    |
| ACGIH OEL TWA [ppm]  | 10 ppm                             |

### 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 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.              |
| Geruch                  | : characteristic.                         |
| Geruchsschwelle         | : Nicht verfügbar                         |
| Schmelzpunkt            | : Nicht anwendbar                         |
| Gefrierpunkt            | : Nicht verfügbar                         |
| Siedepunkt              | : Nicht verfügbar                         |
| Entzündbarkeit          | : Brennbare Flüssigkeit,Nicht brennbar.   |
| Explosionsgrenzen       | : Nicht verfügbar                         |
| Untere Explosionsgrenze | : Nicht verfügbar                         |
| Obere Explosionsgrenze  | : Nicht verfügbar                         |
| Flammpunkt              | : 90 °C (Geschlossenen tiegel) ASTM D7094 |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

|   |                   |
|---|-------------------|
| Zündtemperatur                                    | : Nicht verfügbar |
| Zersetzungstemperatur                             | : Nicht verfügbar |
| 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                                   | : ≈ 1.1           |
| 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

Brennbare Flüssigkeit. Kann brennbare/explosionsgefährliche Dampf-Luft Gemische bilden. Nicht festgelegt.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonnenbestrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen. Offene Flamme. Überhitzung. Wärme. Funken.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Kann entzündbare Gase freisetzen.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Akute Toxizität (Oral)      | : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| Akute Toxizität (Dermal)    | : Nicht eingestuft                       |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht eingestuft                       |

| Strawberry Shortcake CC-13089 |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| ATE CLP (oral)                | 777.003 mg/kg Körpergewicht  |
| 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) |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>Aldehyde C-16 (77-83-8)</b>                             |                                  |
|--|----------------------------------|
| LD50 oral Ratte  | 5470 mg/kg (Source: NLM_CIP)     |
| LD50 Dermal Ratte  | > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| <b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>                            |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 1150 mg/kg (Source: NLM_CIP)     |
| LD50 oral  | 1200 mg/kg Körpergewicht         |
| LD50 Dermal Kaninchen                                      | > 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| <b>Oxyphelylon (Raspberry ketone) crystals (5471-51-2)</b> |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 1320 mg/kg (Source: NLM_CIP)     |
| LD50 Dermal Ratte  | > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| <b>Aldehyde C-14 (104-67-6)</b>                            |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 18500 mg/kg (Source: NLM_CIP)    |
| LD50 Dermal Ratte  | > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| <b>Cinnamic aldehyde (104-55-2)</b>                        |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 2220 mg/kg (Source: NLM_CIP)     |
| LD50 oral  | 2200 mg/kg Körpergewicht         |
| LD50 Dermal Kaninchen                                      | 1260 mg/kg (Source: EPA_HPV)     |
| LD50 dermal  | 1100 mg/kg Körpergewicht         |
| <b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>                           |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)     |
| LD50 oral  | 3000 mg/kg Körpergewicht         |
| LD50 Dermal Ratte  | > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| <b>Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)</b>       |                                  |
| LD50 oral Ratte  | > 34640 mg/kg (Source: NLM_CIP)  |
| <b>Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)</b>                  |                                  |
| LD50 oral  | 3900 mg/kg Körpergewicht         |
| <b>acetyl propionyl (600-14-6)</b>                         |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 3 g/kg (Source: NLM_CIP)         |
| LD50 oral  | 3000 mg/kg Körpergewicht         |
| LD50 Dermal Kaninchen                                      | > 2000 mg/kg (Source: NIOSH)     |
| LD50 dermal  | 2500 mg/kg Körpergewicht         |
| <b>Benzaldehyd (100-52-7)</b>                              |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 1292 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)   |
| LD50 Dermal Kaninchen                                      | > 1250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS) |
| <b>1,2-Propandiol (57-55-6)</b>                            |                                  |
| LD50 oral Ratte  | 20 g/kg (Source: NLM_CIP)        |
| LD50 Dermal Kaninchen                                      | 20800 mg/kg (Source: NLM_CIP)    |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| <b>Ethyl benzoate (93-89-0)</b>                             |  |
|---|--|
| LD50 oral Ratte   | 2100 mg/kg (Source: NLM_CIP)   |
| LD50 oral   | 2500 mg/kg Körpergewicht   |
| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>                               |  |
| LD50 oral Ratte   | 351 mg/kg (Source: EFSA)   |
| LD50 oral   | 3455 mg/kg Körpergewicht   |
| LD50 Dermal Ratte   | 3235 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| LD50 dermal   | 3235 mg/kg Körpergewicht   |
| LC50 Inhalation - Ratte                                     | > 19.7 mg/l (Exposure time: 1 h Source: ECHA_API)                            |
| <b>acetophenone (98-86-2)</b>                               |  |
| LD50 oral Ratte   | 900 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)  |
| LD50 oral   | 500 mg/kg Körpergewicht  |
| LD50 Dermal Ratte   | 3300 mg/kg (Source: ECHA_API)  |
| LC50 Inhalation - Ratte                                     | > 2.13 mg/l (Exposure time: 8 h Source: CHEMVIEW)                            |
| <b>4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on (3658-77-3)</b>     |  |
| LD50 oral   | 1608 mg/kg Körpergewicht   |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                               |
| Keimzellmutagenität   | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Karzinogenität  | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| <b>Propionsäure (79-09-4)</b>                               |  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Kann die Atemwege reizen.  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| <b>acetyl propionyl (600-14-6)</b>                          |  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.         |
| Aspirationsgefahr   | : Nicht eingestuft   |
| Zusätzliche Hinweise  | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt |
| <b>Benzylbenzoat (120-51-4)</b>                             |  |
| Viskosität, kinematisch                                     | 7.456 mm <sup>2</sup> /s   |

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

### 11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar



# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 11.2.2. Sonstige Angaben

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
und mögliche Symptome

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Ökologie - Wasser : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| 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   |
| Aldehyde C-16 (77-83-8)            |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | 4.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source: ECHA)         |
| Ethyl maltol (4940-11-8)           |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | > 85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: ECHA)                      |
| Aldehyde C-14 (104-67-6)           |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | 569 mg/l 96 h  |
| EC50 - Krebstiere [1]              | 5.85 mg/l 48 h   |
| EC50 - Andere Wasserorganismen [1] | 5.94 mg/l 72 h   |
| 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) |
| Benzaldehyd (100-52-7)             |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | 10.6 – 11.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA) |
| LC50 - Fisch [2]                   | 12.69 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)          |
| 1,2-Propandiol (57-55-6)           |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | 51600 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)          |
| LC50 - Fisch [2]                   | 41 – 47 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)           |
| EC50 - Krebstiere [1]              | > 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])                              |
| EC50 96h - Alge [1]                | 19000 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)  |
| Ethyl benzoate (93-89-0)           |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | 6.7 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)         |
| Propionsäure (79-09-4)             |  |
| LC50 - Fisch [1]                   | > 1 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)            |
| LC50 - Fisch [2]                   | 73 – 99.7 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)         |
| EC50 72h - Alge [1]                | 45.8 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)   |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| Propionsäure (79-09-4) |  |
|------------------------|--|
| EC50 96h - Alge [1]    | 43 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)   |
| acetophenone (98-86-2) |  |
| LC50 - Fisch [1]       | 162 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA) |
| LC50 - Fisch [2]       | 155 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)       |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Strawberry Shortcake CC-13089 |   |
|-------------------------------|---|
| Persistenz und Abbaubarkeit   | Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben. |
| Benzylbenzoat (120-51-4)      |   |
| Persistenz und Abbaubarkeit   | Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben. |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Strawberry Shortcake CC-13089                     |   |
|---|---|
| Bioakkumulationspotenzial                         | Nicht festgelegt.                                   |
| Benzylbenzoat (120-51-4)                          |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 3.97 (at 25 °C)                                     |
| Bioakkumulationspotenzial                         | Nicht festgelegt.                                   |
| Aldehyde C-16 (77-83-8)                           |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 2.4 (at 25 °C (cis isomer))                         |
| Ethyl maltol (4940-11-8)                          |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 2.9 (at 25 °C)                                      |
| Oxyphylon (Raspberry ketone) crystals (5471-51-2) |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 1.33 (at 20 °C)                                     |
| Aldehyde C-14 (104-67-6)                          |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 3.6 (at 25 °C)                                      |
| Cinnamic aldehyde (104-55-2)                      |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 2.1065 (at 25 °C)                                   |
| Ethyl vanillin (121-32-4)                         |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 1.61 (at 25 °C)                                     |
| Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)     |   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 3.98 (at 35 °C (at pH 7))                           |
| Benzaldehyd (100-52-7)                            |   |
| BKF - Fisch [1]                                   | (no significant bioaccumulation)                    |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 1.4 (at 25 °C)                                      |
| 1,2-Propandiol (57-55-6)                          |   |
| BKF - Fisch [1]                                   | (1 dimensionless)                                   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | -1.07 (at 20.5 °C (at pH $\geq 6.2$ - $\leq 6.4$ )) |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| Ethyl benzoate (93-89-0)                          |                               |
|---|-------------------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 2.59 (at 22.8 °C (at pH 6-7)) |
| Propionsäure (79-09-4)                            |                               |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 0.25 – 0.33                   |
| acetophenone (98-86-2)                            |                               |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 1.63 – 1.65                   |
| 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on (3658-77-3)  |                               |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 0.95 (at 20 °C (at pH 2.5))   |

### 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.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

|   |   |
|---|---|
| Verfahren der Abfallbehandlung                            | : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.  |
| Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung | : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle und Sondermüll gemäß lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.   |
| Zusätzliche Hinweise                                      | : Entleerte Behälter vorsichtig behandeln; zurückbleibende Dämpfe sind entzündbar.  |
| Ökologie - Abfallstoffe                                   | : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  |
| HP-Code   | : HP3 - „entzündbar“: <ul style="list-style-type: none"><li>– entzündbarer flüssiger Abfall: flüssiger Abfall mit einem Flammpunkt von unter 60 °C oder Abfälle von Gasöl, Diesel und leichten Heizölen mit einem Flammpunkt von &gt; 55 °C und ≤ 75 °C;</li><li>– 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;</li><li>– entzündbarer fester Abfall: fester Abfall, der leicht brennbar ist oder durch Reibung Brand verursachen oder fördern kann;</li><li>– entzündbarer gasförmiger Abfall: gasförmiger Abfall, der an der Luft bei 20 °C und einem Standarddruck von 101,3 kPa entzündbar ist;</li><li>– mit Wasser reagierender Abfall: Abfall, der bei Berührung mit Wasser gefährliche Mengen entzündbarer Gase abgibt;</li><li>– sonstiger entzündbarer Abfall: entzündbare Aerosole, entzündbarer selbsterhitzungsfähiger Abfall, entzündbare organische Peroxide und entzündbarer selbstzersetzlicher Abfall.</li></ul> |
|   | HP6 - „akute Toxizität“: Abfall, der nach oraler, dermalen oder Inhalationsexposition akute toxische Wirkungen verursachen kann.  |
|   | HP13 - „sensibilisierend“: Abfall, der einen oder mehrere Stoffe enthält, die bekanntermaßen sensibilisierend für die Haut oder die Atemwege sind.  |
|   | HP14 - „ökotoxisch“: Abfall, der unmittelbare oder mittelbare Gefahren für einen oder mehrere Umweltbereiche darstellt oder darstellen kann.  |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA   | ADN  | RID  |
|---|---|--|--|--|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>   |   |  |  |  |
| UN 3082   | UN 3082   | UN 3082  | UN 3082  | UN 3082  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>   |   |  |  |  |
| UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate)                            | UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate)  | Environmentally hazardous<br>substance, liquid, n.o.s.<br>(Benzyl benzoate)                    | UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate)                       | UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate)                       |
| <b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>   |   |  |  |  |
| UN 3082<br>UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate),<br>9, III, (E) | UN 3082<br>UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate),<br>9, III,<br>MEERESSCHADSTOFF | UN 3082 Environmentally<br>hazardous substance,<br>liquid, n.o.s. (Benzyl<br>benzoate), 9, III | UN 3082<br>UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate),<br>9, III | UN 3082<br>UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Benzyl benzoate),<br>9, III |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>   |   |  |  |  |
| 9   | 9   | 9  | 9  | 9  |
|   |   |  |  |  |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>  |   |  |  |  |
| III   | III   | III  | III  | III  |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>   |   |  |  |  |
| Umweltgefährlich: Ja  | Umweltgefährlich: Ja<br>Meeresschadstoff: Ja  | Umweltgefährlich: Ja   | Umweltgefährlich: Ja   | Umweltgefährlich: Ja   |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar  |   |  |  |  |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Klassifizierungscode (ADR)   | : M6                      |
| Sondervorschriften (ADR)   | : 274, 335, 601, 375      |
| Begrenzte Mengen (ADR)   | : 5L                      |
| Freigestellte Mengen (ADR)   | : E1                      |
| Verpackungsanweisungen (ADR)   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Sondervorschriften für die Verpackung (ADR)                                  | : PP1                     |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)                             | : MP19                    |
| Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)           | : T4                      |
| Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)    | : TP1, TP29               |
| Tankcodierung (ADR)  | : LGBV                    |
| Fahrzeug für die Beförderung in Tanks  | : AT                      |
| Beförderungskategorie (ADR)  | : 3                       |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR)                 | : V12                     |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) | : CV13                    |

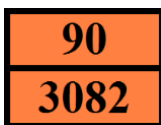
# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl) : 90

Orangefarbene Tafeln :



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : E

EAC-Code : •3Z

### Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 274, 335, 969

Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L

Freigestellte Mengen (IMDG) : E1

Verpackungsanweisungen (IMDG) : P001, LP01

Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) : PP1

IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03

Tankanweisungen (IMDG) : T4

Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) : TP2, TP29

EmS-Nr. (Brand) : F-A

EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-F

Staukategorie (IMDG) : A

Flammpunkt (IMDG) :

### 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

ERG-Code (IATA) : 9L

### Binnenschifftransport

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

Sondervorschriften für die Verpackung (RID) : PP1

Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID) : MP19

Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) : T4

Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) : TP1, TP29

Tankcodierungen für RID-Tanks (RID) : LGBV

Beförderungskategorie (RID) : 3

Besondere Beförderungsbestimmungen - Versandstücke (RID) : W12

Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (RID) : CW13, CW31

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

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)                                      | acetyl propionyl ; Propionsäure   | 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  |
| 3(b)                                      | Strawberry Shortcake CC-13089 ; acetyl propionyl ; Propionsäure ; Aldehyde C-16 ; Triplal (Vertocitral) ; Cinnamic aldehyde ; Benzylbenzoat | 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)                                      | Strawberry Shortcake CC-13089 ; Aldehyde C-16 ; Triplal (Vertocitral) ; Cinnamic aldehyde ; Aldehyde C-14 ; Benzylbenzoat                   | 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.                                       | acetyl propionyl ; Propionsäure   | 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 Inkennzeichnung)

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

##### 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

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 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

#### Frankreich

| Berufskrankheiten |   |
|-------------------|---|
| Code              | Beschreibung  |
| RG 84             | Zustände, die durch flüssige organische Lösungsmittel für berufliche Zwecke verursacht werden: gesättigte oder ungesättigte aliphatische oder cyclische flüssige Kohlenwasserstoffe und Gemische davon; flüssige halogenierte Kohlenwasserstoffe; nitrierte Derivate aliphatischer Kohlenwasserstoffe; Alkohole; Glykole, Glykolether; Ketone; Aldehyde; aliphatische und cyclische Ether, einschließlich Tetrahydrofuran; Ester; Dimethylformamid und Dimethylacetamin; Acetonitril und Propionitril; Pyridin; Dimethylsulfon und Dimethylsulfoxid |

#### Deutschland

|  |   |
|--|---|
| Beschäftigungsbeschränkungen                     | : Beschränkungen gemäß Mutterschutzgesetz (MuSchG) beachten.<br>Beschränkungen gemäß Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG) beachten. |
| Wassergefährdungsklasse (WGK)                    | : WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).  |
| Verzeichnis sensibilisierender Stoffe (TRGS 907) | : Enthält sensibilisierende Stoffe gemäß TRGS 907.  |
| Störfall-Verordnung (12. BImSchV)                | : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)  |

#### Niederlande

|  |  |
|--|--|
| ABM-Kategorie  | : A(1) - Hochtoxisch für Wasserorganismen, kann in Gewässern langfristige schädliche Wirkungen haben |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Triplal (Vertocitral) ist gelistet   |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Triplal (Vertocitral) ist gelistet   |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Es ist keiner der Bestandteile gelistet  |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Es ist keiner der Bestandteile gelistet  |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : 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<br>Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten |

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

|                  |   |
|------------------|---|
| Datenquellen     | : VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. |
| Sonstige Angaben | : Keine.  |

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |   |
|--|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal)                        | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4     |
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4       |
| Aquatic Acute 1                              | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1      |
| Aquatic Chronic 2                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 |

# Strawberry Shortcake CC-13089

## Sicherheitsdatenblatt

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

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |  |
|--|--|
| Aquatic Chronic 3                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3  |
| Eye Dam. 1                                   | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                                    |
| Eye Irrit. 2                                 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                                    |
| Flam. Liq. 2                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2   |
| Flam. Liq. 3                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3   |
| H225   | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.   |
| H226   | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  |
| H302   | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.   |
| H312   | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  |
| H314   | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.                    |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.  |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| H318   | Verursacht schwere Augenschäden.   |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H335   | Kann die Atemwege reizen.  |
| H373   | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.                 |
| H400   | Sehr giftig für Wasserorganismen.  |
| H411   | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                              |
| H412   | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                           |
| Skin Corr. 1B                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1B                           |
| Skin Irrit. 2                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2  |
| Skin Sens. 1                                 | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1   |
| Skin Sens. 1A                                | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  |
| Skin Sens. 1B                                | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B  |
| STOT RE 2                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2                |
| STOT SE 3                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung |

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

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.