

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 1 von 18

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Fresh&amp;More Coconut&amp;Almont Blossom&amp;Cherry Plug in 19 ml

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

Raumduft.

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung.

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

|                           |                       |                          |
|---------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Firmenname:               | Beauty & More e.K.    |                          |
| Straße:                   | Gewerkenstr. 34       |                          |
| Ort:                      | D-45881 Gelsenkirchen |                          |
| Telefon:                  | 0209 972 99 570       | Telefax: 0209 972 99 579 |
| Internet:                 | bm-cosmetic.de        |                          |
| Auskunftgebender Bereich: | info@bm-cosmetic.de   |                          |

**1.4. Notrufnummer:** 0209 972 99 570 (Mo-Fr 9:00 - 17:00)**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Gefahrenkategorien:

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenreiz. 2

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1B

Gewässergefährdend: Aqu. chron. 3

Gefahrenhinweise:

Verursacht schwere Augenreizung.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool

4-tert-Butylcyclohexylacetat

Cumarin

Linalylacetat

(R)-p-Mentha-1,8-dien

alpha-Hexylcinnamaldehyd

Citronellol

Geraniol

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on

Nerol

3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd

**Signalwort:** Achtung

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 2 von 18

**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.  
 P501 Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |              |           | Anteil      |
|------------|--|--------------|-----------|-------------|
|            | EG-Nr.   | Index-Nr.    | REACH-Nr. |             |
|            | GHS-Einstufung   |              |           |             |
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol  |              |           | 65 - < 70 % |
|            | 252-104-2  |              |           |             |
| 100-52-7   | Benzaldehyd  |              |           | 15 - < 20 % |
|            | 202-860-4  | 605-012-00-5 |           |             |
|            | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H302 H319 H335                               |              |           |             |
| 18479-58-8 | 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol  |              |           | 3 - < 5 %   |
|            | 242-362-4  |              |           |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319   |              |           |             |
| 78-70-6    | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool  |              |           | 1 - < 3 %   |
|            | 201-134-4  | 603-235-00-2 |           |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317   |              |           |             |
| 32210-23-4 | 4-tert-Butylcyclohexylacetat   |              |           | 0,5 - < 1 % |
|            | 250-954-9  |              |           |             |
|            | Skin Sens. 1B; H317  |              |           |             |
| 123-68-2   | Allylhexanoat  |              |           | 0,5 - < 1 % |
|            | 204-642-4  |              |           |             |
|            | Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H331 H311 H301 H400 H412 |              |           |             |
| 91-64-5    | Cumarin  |              |           | 0,5 - < 1 % |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 3 von 18

|            |  |              |               |
|------------|--|--------------|---------------|
|            | 202-086-7  |              |               |
|            | Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H302 H317   |              |               |
| 115-95-7   | Linalylacetat  |              | 0,5 - < 1 %   |
|            | 204-116-4  |              |               |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317   |              |               |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien  |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 227-813-5  | 601-029-00-7 |               |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 |              |               |
| 101-86-0   | alpha-Hexylcinnamaldehyd   |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 202-983-3  |              |               |
|            | Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410  |              |               |
| 106-22-9   | Citronellol  |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 203-375-0  |              |               |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317   |              |               |
| 106-24-1   | Geraniol   |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 203-377-1  |              |               |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H315 H318 H317  |              |               |
| 128-37-0   | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol   |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 204-881-4  |              |               |
|            | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410  |              |               |
| 54464-57-2 | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on   |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 259-174-3  |              |               |
|            | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411  |              |               |
| 106-25-2   | Nerol  |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 203-378-7  |              |               |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B; H315 H318 H317   |              |               |
| 127-51-5   | 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on  |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 204-846-3  |              |               |
|            | Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411  |              |               |
| 80-54-6    | 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd   |              | 0,3 - < 0,5 % |
|            | 201-289-8  |              |               |
|            | Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H361 H302 H315 H317 H412                           |              |               |

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

**Weitere Angaben**

Das Produkt enthält keine gelisteten SVHC Stoffe > 0,1% gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH).

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

**Nach Einatmen**

Bei Unfall durch Einatmen: Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhigstellen. Bei Reizung der Atemwege

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 4 von 18

Arzt aufsuchen.

### Nach Hautkontakt

Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

### Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

### Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

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

Es liegen keine Informationen vor.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Sand. Schaum. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Löschpulver. Bei Großbrand und großen Mengen: Wassersprühstrahl. Wasserdampf.

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Verbrennung starke Rußentwicklung.

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>) Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

### Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Löschrückstände auf die Umgebung abstimmen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende

#### Verfahren

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 5 von 18

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. (Siehe Abschnitt 8.)  
Ölnebelbildung vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

**Weitere Angaben zur Handhabung**

Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.  
Schutz- und Hygienemaßnahmen: Siehe Abschnitt 8.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit: Explosivstoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende feste Stoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende flüssige Stoffe. Radioaktive Stoffe. Ansteckungsgefährliche Stoffe. Nahrungs- und Futtermittel

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen halten.  
Empfohlene Lagerungstemperatur: 25°C  
Schützen gegen: Frost. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze.

Lagerklasse nach TRGS 510: 10 - 13

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Siehe Abschnitt 1.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|------------|---|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol<br>(Isomerenmischung) | 50  | 310               |                  | 1(I)         |     |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)                     | 5   | 28                |                  | 4(II)        |     |
| 128-37-0   | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol                            |     | 10 E              |                  | 4(II)        |     |

**Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**

Luftgrenzwerte:  
Möglichkeit der Exposition mit Aerosol (Mineralöl )  
Grenzwert (TLV-TWA ) = 5 mg/ m<sup>3</sup> - Quelle: ACGIH  
Grenzwert (TLV-STEL ) = 10 mg/ m<sup>3</sup> - Quelle: ACGIH

STEL: short-term exposure limits  
TLV: Threshold Limiting Value  
TWA: time weighted average  
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 6 von 18

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes.  
Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen.  
Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.  
Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille tragen; Chemiebrille (wenn Spritzer möglich sind). DIN EN 166

**Handschutz**

Bei längerem oder oftmals wiederholtem Hautkontakt:

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignetes Material:

FKM (Fluorkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,4 mm

Durchbruchzeit: &gt;= 8 h

NBR (Nitrilkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,35 mm

Durchbruchzeit: &gt;= 8 h

Sonstige:

PVA (Polyvinylalkohol). - nicht bestimmt

Durchbruchzeit: &gt;= nicht bestimmt

Aus PVA hergestellte Handschuhe sind nicht wasserdicht und daher nicht für die Verwendung in Notfällen geeignet.

Die einzusetzenden Handschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN374 genügen.

Vor Gebrauch auf Dichtheit / Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren.

**Körperschutz**

Schwer entflammbare, ölabweisende Schutzkleidung.

Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt.

**Atemschutz**

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Atemschutz ist erforderlich bei:

-Aerosol- oder Nebelbildung

-Grenzwertüberschreitung

Geeignetes Atemschutzgerät: Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung: Maske mit Filtertyp A2, A2/P2 oder ABEK benutzen.

Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden!

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Aggregatzustand: | flüssig          |
| Farbe:           | nicht bestimmt   |
| Geruch:          | charakteristisch |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 7 von 18

pH-Wert: nicht bestimmt

**Zustandsänderungen**

Schmelzpunkt: nicht bestimmt

Siedebeginn und Siedebereich: nicht bestimmt

Sublimationstemperatur: nicht bestimmt

Erweichungspunkt: nicht bestimmt

Pourpoint: nicht bestimmt

Flammpunkt: nicht bestimmt

Weiterbrennbarkeit: Keine selbstunterhaltende Verbrennung

**Explosionsgefahren**

keine/keiner

Untere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Obere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Zündtemperatur: nicht bestimmt

**Selbstentzündungstemperatur**

Gas:

nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt

**Brandfördernde Eigenschaften**

keine/keiner

Dampfdruck: nicht bestimmt

Dichte: nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit: nicht bestimmt

**Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln**

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt

Dyn. Viskosität: nicht bestimmt

Kin. Viskosität: nicht bestimmt

Auslaufzeit: nicht bestimmt

Dampfdichte: nicht bestimmt

Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt

Lösemitteltrennprüfung: nicht bestimmt

Lösemittelgehalt: nicht bestimmt

**9.2. Sonstige Angaben**

Festkörpergehalt: nicht bestimmt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Siehe Kapitel 10.5.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 8 von 18

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Schützen gegen: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel, stark. Reduktionsmittel, stark.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>) Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Keine Daten verfügbar.

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |               |          |           |              |
|------------|---|---------------|----------|-----------|--------------|
|            | Expositionsweg  | Dosis         | Spezies  | Quelle    | Methode      |
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol                       |               |          |           |              |
|            | oral  | LD50<br>mg/kg | >5000    | Ratte     | ECHA Dossier |
|            | dermal  | LD50<br>mg/kg | >2000    | Kaninchen | ECHA Dossier |
| 100-52-7   | Benzaldehyd   |               |          |           |              |
|            | oral  | LD50<br>mg/kg | 1430     | Ratte     | ECHA Dossier |
|            | inhalativ Dampf                                       | ATE           | 11 mg/l  |           |              |
|            | inhalativ (4 h) Aerosol                               | LC50          | 1-5 mg/l | Ratte     | ECHA Dossier |
| 78-70-6    | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool |               |          |           |              |
|            | oral  | LD50<br>mg/kg | 2200     | Maus.     | ECHA Dossier |
|            | dermal  | LD50<br>mg/kg | >5000    | Kaninchen | ECHA Dossier |
| 32210-23-4 | 4-tert-Butylcyclohexylacetat                          |               |          |           |              |
|            | oral  | LD50<br>mg/kg | 3370     | Ratte     | ECHA Dossier |
|            | dermal  | LD50<br>mg/kg | >4680    | Kaninchen | ECHA Dossier |
| 123-68-2   | Allylhexanoat   |               |          |           |              |
|            | oral  | ATE<br>mg/kg  | 100      |           |              |
|            | dermal  | ATE<br>mg/kg  | 300      |           |              |
|            | inhalativ Dampf                                       | ATE           | 3 mg/l   |           |              |
|            | inhalativ Aerosol                                     | ATE           | 0,5 mg/l |           |              |
| 91-64-5    | Cumarin   |               |          |           |              |
|            | oral  | LD50<br>mg/kg | (293)    | Ratte     | ECHA Dossier |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                                 |               |          |           |              |
|            | oral  | LD50<br>mg/kg | >2000    | Ratte     | RTECS        |



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 9 von 18

|          |                                      |               |       |            |              |  |
|----------|--------------------------------------|---------------|-------|------------|--------------|--|
|          | dermal                               | LD50<br>mg/kg | >2000 | Kaninchen  | IUCLID       |  |
| 106-22-9 | Citronellol                          |               |       |            |              |  |
|          | oral                                 | LD50<br>mg/kg | 3450  | Ratte.     | ECHA Dossier |  |
|          | dermal                               | LD50<br>mg/kg | 2650  | Kaninchen  | ECHA Dossier |  |
| 106-24-1 | Geraniol                             |               |       |            |              |  |
|          | oral                                 | LD50<br>mg/kg | 3600  | Ratte      | ECHA Dossier |  |
|          | dermal                               | LD50<br>mg/kg | >5000 | Kaninchen. | ECHA Dossier |  |
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol           |               |       |            |              |  |
|          | oral                                 | LD50<br>mg/kg | >6000 | Ratte.     | ECHA Dossier |  |
|          | dermal                               | LD50<br>mg/kg | >2000 | Ratte.     | ECHA Dossier |  |
| 106-25-2 | Nerol                                |               |       |            |              |  |
|          | oral                                 | LD50<br>mg/kg | 4500  | Ratte.     | ECHA Dossier |  |
|          | dermal                               | LD50<br>mg/kg | 5000  | Kaninchen. | ECHA Dossier |  |
| 80-54-6  | 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd |               |       |            |              |  |
|          | oral                                 | ATE<br>mg/kg  | 500   |            |              |  |
|          | dermal                               | LD50<br>mg/kg | >2000 | Ratte.     | ECHA Dossier |  |

#### Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht schwere Augenreizung.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sensibilisierende Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool; 4-tert-Butylcyclohexylacetat; Cumarin; Linalylacetat; (R)-p-Mentha-1,8-dien; alpha-Hexylcinnamaldehyd; Citronellol; Geraniol; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on; Nerol; 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on; 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd)  
Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

#### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(2-Methoxymethylethoxy)propanol:

OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) = negativ.

Literaturhinweis: ECHA Dossier

Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (CAS-Nr.: 78-70-6):

In-vitro Mutagenität: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier; Karzinogenität: Methode: -; Spezies: Ratte; Expositionsdauer: 140 d. Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier; Reproduktionstoxizität: Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL = 365 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier Entwicklungstoxizität /Teratogenität: Methode: -; Spezies: Ratte; Expositionsdauer: 26 d. Ergebnis: NOAEL = 1000 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

4-tert-Butylcyclohexylacetat (CAS-Nr.: 32210-23-4):

Entwicklungstoxizität /Teratogenität:

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 10 von 18

Methode: US FDA. Guideline for Industry: detection of toxicity to reproduction for medicinal products, (ICH) S5A; September, 1994.

Spezies: Ratte

Ergebnis: NOAEL = 160 mg/kg

Literaturhinweis: ECHA Dossier

Allylhexanoat (CAS-Nr.: 123-68-2):

In-vitro Mutagenität:

Methode: OECD Guideline 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier

Entwicklungstoxizität /Teratogenität:

Methode: OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Spezies: Ratte

Ergebnis: NOAEL = 10 mg/kg/day; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Ein-Generationen-Reproduktionstoxizitätsstudie:

Methode: OECD 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Spezies: Ratte

Ergebnis: NOAEL = 30 mg/kg/day (P0); Literaturhinweis: ECHA Dossier

Cumarin (CAS-Nr.: 91-64-5):

In-vitro Mutagenität:

Methode: OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier

Keine Hinweise auf Karzinogenität am Menschen vorhanden.

(R)-p-Mentha-1,8-dien:

In-vitro Mutagenität: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) = negativ.

Literaturhinweis: ECHA Dossier; Karzinogenität: Methode: OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies);

Spezies: Ratte; Testdauer: 2 Jahre; Ergebnis: NOAEL >= 300 <= 600 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Citronellol (CAS-Nr.: 106-22-9):

In-vitro Mutagenität: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier; Reproduktionstoxizität: Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL = 300 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier; Entwicklungstoxizität /Teratogenität: Methode: OECD Guideline 421; Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL = 300 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Geraniol:

In-vitro Mutagenität: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier. Reproduktionstoxizität: (dermal.) Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) Spezies: Ratte, Ergebnis: NOEL = 300 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Entwicklungstoxizität /Teratogenität: (dermal.) Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) Spezies: Ratte, Ergebnis: NOAEL = 300 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:

In-vitro Mutagenität: Methode: -, Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier; Karzinogenität: Spezies: Ratte.; Methode: -, Testdauer: 28 d. Ergebnis: NOAEL = 25 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier; Reproduktionstoxizität: Spezies: Ratte; Methode: - (two generation carcinogenicity study with emphasis on hepatocellular changes in F1 generation); Ergebnis: NOAEL = 500 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier; Entwicklungstoxizität /Teratogenität: Spezies: Ratte; Methode: -, Ergebnis: NOAEL = 100 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd:

In-vitro Mutagenität:

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 11 von 18

Methode: OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Ergebnis: positiv. Literaturhinweis: ECHA Dossier

In-vivo Mutagenität:

Methode: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier

Entwicklungstoxizität /Teratogenität:

Methode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) (January 22, 2001)

Spezies: Ratte

Ergebnis: NOAEL = 4,1 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(2-Methoxymethylethoxy)propanol:

Subakute orale Toxizität NOAEL = 1000 mg/kg (Ratte.)

Subchronische dermale Toxizität NOEL = 2850 mg/kg (Kaninchen.)

Subchronische inhalative Toxizität NOAEL = 200 ppm (Ratte.) ; Literaturhinweis: ECHA Dossier

4-tert-Butylcyclohexylacetat (CAS-Nr.: 32210-23-4):

Subakute orale Toxizität:

Methode: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Spezies: Ratte

Expositionsdauer: 28 d.

Ergebnis: NOAEL = 1000 mg/kg

Literaturhinweis: ECHA Dossier

Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (CAS-Nr.: 78-70-6):

Subakute orale Toxizität:

Methode: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents); Spezies: Ratte;

Expositionsdauer: 28 d. Ergebnis: NOAEL = 160 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Allylhexanoat (CAS-Nr.: 123-68-2):

Subchronische orale Toxizität:

Methode: -

Spezies: Ratte

Expositionsdauer: 52 w.

Ergebnis: NOAEL = 2500 mg/kg(bw)/day

Literaturhinweis: ECHA Dossier

(R)-p-Mentha-1,8-dien:

Subakute orale Toxizität: Spezies: Maus. NOAEL = 1650 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Geraniol:

Subchronische orale Toxizität: Methode: -, Spezies: Ratte,

Ergebnis: NOEL &gt;= 550 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol:

Chronische orale Toxizität: Methode: - ; Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL = 25 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd:

Subchronische orale Toxizität:

Methode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Spezies: Ratte.

Ergebnis: NOAEL = 25 mg/kg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Fresh&amp;More Coconut&amp;Almont Blossom&amp;Cherry Plug in 19 ml

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 12 von 18

Literaturhinweis: ECHA Dossier

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Wirkungen im Tierversuch**

Keine Daten verfügbar.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

Das Produkt wurde nicht geprüft.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |                    |           |  |              |         |
|------------|---|--------------------|-----------|--|--------------|---------|
|            | Aquatische Toxizität                                  | Dosis              | [h]   [d] | Spezies  | Quelle       | Methode |
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol                       |                    |           |  |              |         |
|            | Akute Fischtoxizität                                  | LC50 >1000 mg/l    | 96 h      | Poecilia reticulata (Guppy)                        | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Algtoxizität                                    | ErC50 >1000 mg/l   | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                    | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Crustaceatoxizität                              | EC50 >1000 mg/l    | 48 h      | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
| 100-52-7   | Benzaldehyd   |                    |           |  |              |         |
|            | Akute Fischtoxizität                                  | LC50 (1,07) mg/l   | 96 h      | Lepomis macrochirus                                | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Crustaceatoxizität                              | EC50 50 (24h) mg/l | 48 h      | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
| 18479-58-8 | 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol                             |                    |           |  |              |         |
|            | Akute Algtoxizität                                    | ErC50 (80) mg/l    | 72 h      | Desmodesmus subspicatus.                           | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Crustaceatoxizität                              | EC50 (38) mg/l     | 48 h      | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
|            | Algtoxizität  | NOEC (25) mg/l     | 3 d       | Desmodesmus subspicatus<br>Desmodesmus subspicatus | ECHA Dossier |         |
|            | Crustaceatoxizität                                    | NOEC (10) mg/l     | 2 d       | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
| 78-70-6    | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool |                    |           |  |              |         |
|            | Akute Fischtoxizität                                  | LC50 27,8 mg/l     | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)            | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Algtoxizität                                    | ErC50 88,3 mg/l    | 96 h      | Desmodesmus subspicatus.                           | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Crustaceatoxizität                              | EC50 59 mg/l       | 48 h      | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
| 32210-23-4 | 4-tert-Butylcyclohexylacetat                          |                    |           |  |              |         |
|            | Akute Fischtoxizität                                  | LC50 8,6 mg/l      | 96 h      | Cyprinus carpio (Karpfen)                          | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Algtoxizität                                    | ErC50 22 mg/l      | 72 h      | Desmodesmus subspicatus.                           | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Crustaceatoxizität                              | EC50 5,3 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                                 |                    |           |  |              |         |
|            | Akute Fischtoxizität                                  | LC50 0,7 mg/l      | 96 h      | Pimephales promelas                                | ECHA Dossier |         |
|            | Akute Crustaceatoxizität                              | EC50 0,36 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna                                      | ECHA Dossier |         |
| 106-22-9   | Citronellol   |                    |           |  |              |         |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Fresh&amp;More Coconut&amp;Almont Blossom&amp;Cherry Plug in 19 ml

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 13 von 18

|          |                                      |               |             |       |                                   |              |  |
|----------|--------------------------------------|---------------|-------------|-------|-----------------------------------|--------------|--|
|          | Akute Fischtoxizität                 | LC50<br>mg/l  | (14,66)     | 96 h  | Leuciscus idus<br>(Goldorfe)      | ECHA Dossier |  |
|          | Akute Algentoxizität                 | ErC50<br>mg/l | (2,4)       | 72 h  | Scenedesmus<br>subspicatus        | ECHA Dossier |  |
|          | Akute<br>Crustaceatoxizität          | EC50<br>mg/l  | (17,5)      | 48 h  | Daphnia magna                     | ECHA Dossier |  |
| 106-24-1 | Geraniol                             |               |             |       |                                   |              |  |
|          | Akute Fischtoxizität                 | LC50          | 22 mg/l     | 96 h  | Brachydanio rerio<br>(Zebrafisch) | ECHA Dossier |  |
|          | Akute Algentoxizität                 | ErC50<br>mg/l | 13,1        | 72 h  | Desmodesmus<br>subspicatus.       | ECHA Dossier |  |
|          | Akute<br>Crustaceatoxizität          | EC50<br>mg/l  | 10,8        | 48 h  | Daphnia magna                     | ECHA Dossier |  |
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol           |               |             |       |                                   |              |  |
|          | Akute<br>Crustaceatoxizität          | EC50<br>mg/l  | 0,48        | 48 h  | Daphnia magna                     | ECHA Dossier |  |
|          | Fischtoxizität                       | NOEC<br>mg/l  | 0,053       | 42 d  | Oryzias latipes                   | ECHA Dossier |  |
|          | Crustaceatoxizität                   | NOEC<br>mg/l  | 0,023       | 21 d  | Daphnia magna                     | ECHA Dossier |  |
| 106-25-2 | Nerol                                |               |             |       |                                   |              |  |
|          | Akute Fischtoxizität                 | LC50          | (22) mg/l   | 96 h  | Brachydanio rerio<br>(Zebrafisch) |              |  |
|          | Akute<br>Crustaceatoxizität          | EC50<br>mg/l  | (10,8)      | 48 h  | Daphnia magna                     |              |  |
|          | Akute Bakterientoxizität             |               | ((70) mg/l) | 0,5 h | Belebtschlamm                     |              |  |
| 80-54-6  | 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd |               |             |       |                                   |              |  |
|          | Akute Fischtoxizität                 | LC50<br>mg/l  | 2,04        | 96 h  | Brachydanio rerio<br>(Zebrafisch) | ECHA Dossier |  |
|          | Akute Algentoxizität                 | ErC50<br>mg/l | 29,155      | 72 h  | Desmodesmus<br>subspicatus.       | ECHA Dossier |  |
|          | Akute<br>Crustaceatoxizität          | EC50<br>mg/l  | 10,7        | 48 h  | Daphnia magna                     | ECHA Dossier |  |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Infolge seiner geringen Wasserlöslichkeit wird das Produkt in biologischen Kläranlagen weitgehend mechanisch abgetrennt.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |       |    |              |
|------------|---|-------|----|--------------|
|            | Methode   | Wert  | d  | Quelle       |
|            | Bewertung   |       |    |              |
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol                       |       |    |              |
|            | OECD 301F / ISO 9408 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-D      | 76 %  | 28 | ECHA Dossier |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)      |       |    |              |
| 18479-58-8 | 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol                             |       |    |              |
|            | OECD 301B / ISO 9439 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-C      | 72%   | 28 | ECHA Dossier |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)      |       |    |              |
| 78-70-6    | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool |       |    |              |
|            | OECD 301D / EWG 92/69 Anhang V, C.4-E                 | 64,2% | 28 | ECHA Dossier |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)      |       |    |              |
| 91-64-5    | Cumarin   |       |    |              |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 14 von 18

|           |   |         |    |              |
|-----------|---|---------|----|--------------|
|           | OECD 301C / ISO 9408 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-F        | 100%    | 28 | ECHA Dossier |
|           | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)        |         |    |              |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien                                   |         |    |              |
|           | OECD 301D / EWG 92/69 Anhang V, C.4-E                   | 80 %    | 28 | ECHA Dossier |
|           | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)        |         |    |              |
| 106-22-9  | Citronellol   |         |    |              |
|           | EU Directive 79/831/EEC Annex V, part C                 | 90 %    | 28 | ECHA Dossier |
|           | Das Produkt ist biologisch abbaubar.                    |         |    |              |
| 106-24-1  | Geraniol  |         |    |              |
|           | OECD Guideline 301 A (new version)                      | 90%     | 3  | ECHA Dossier |
|           | Das Produkt ist biologisch abbaubar.                    |         |    |              |
| 128-37-0  | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol                              |         |    |              |
|           | OECD 301C / ISO 9408 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-F        | 4,5%    | 28 | ECHA Dossier |
|           | Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien). |         |    |              |
| 106-25-2  | Nerol   |         |    |              |
|           | OECD 301A / ISO 7827 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-A        | 90-100% | 3  | ECHA Dossier |
|           | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)        |         |    |              |
| 80-54-6   | 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd                    |         |    |              |
|           | OECD 301B / ISO 9439 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-C        | 80,7%   | 28 | ECHA Dossier |
|           | Das Produkt ist biologisch abbaubar.                    |         |    |              |

#### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

#### **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 100-52-7   | Benzaldehyd   | 1,48    |
| 18479-58-8 | 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol                             | 3,25    |
| 78-70-6    | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool | 2,84    |
| 32210-23-4 | 4-tert-Butylcyclohexylacetat                          | 4,8     |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                                 | 4,23    |
| 106-22-9   | Citronellol   | 3,41    |
| 106-24-1   | Geraniol  | 2,6     |
| 80-54-6    | 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd                  | 4,2     |

#### **BCF**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung           | BCF  | Spezies | Quelle |
|-----------|-----------------------|------|---------|--------|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien | 1022 | QSAR    | ECHA   |

#### **12.4. Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar.

#### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

#### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

#### **Weitere Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 15 von 18

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung**

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten! Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAKV/AVV:

**Abfallschlüssel Produkt**

160305 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

**Abfallschlüssel Produktreste**

160305 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

**Abfallschlüssel ungereinigte Verpackung**

150106 VERPACKUNGSABFALL, AUFS AUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); gemischte Verpackungen

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Binnenschifftransport (ADN)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Seeschifftransport (IMDG)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: nein

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 16 von 18

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Siehe Abschnitt 6-8

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

nicht relevant

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): Es liegen keine Informationen vor.

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: Es liegen keine Informationen vor.

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

**Zusätzliche Hinweise**Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].  
REACH 1907/2006 Anhang XVII, Nr. (Gemisch): 3**Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei  $m \geq 0.50$  kg/h: Konz. 50 mg/m<sup>3</sup>

Anteil: nicht bestimmt

Wassergefährdungsklasse: 2 - deutlich wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für folgende Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt:

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Änderungen**

Rev. 1.0; Neuerstellung: 26.09.2019

**Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

AVV: Abfallverzeichnisverordnung

CAS Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)



**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 17 von 18

ICAO: International Civil Aviation Organization  
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
 h: hour  
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 NOAEL: No observed adverse effect level  
 NOAEC: No observed adverse effect level  
 NLP: No-Longer Polymers  
 N/A: not applicable  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
 PNEC: predicted no effect concentration  
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )  
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals  
 SVHC: substance of very high concern  
 TRGS Technische Regeln fuer Gefahrstoffe  
 UN: United Nations  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefaehrdender Stoffe  
 WGK: Wassergefaehrdungsklasse

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****[CLP]**

| Einstufung              | Einstufungsverfahren |
|-------------------------|----------------------|
| Eye Irrit. 2; H319      | Berechnungsverfahren |
| Skin Sens. 1B; H317     | Berechnungsverfahren |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Berechnungsverfahren |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

|      |  |
|------|--|
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  |
| H301 | Giftig bei Verschlucken.   |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.   |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                       |
| H311 | Giftig bei Hautkontakt.  |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.  |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden.   |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H331 | Giftig bei Einatmen.   |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.   |
| H335 | Kann die Atemwege reizen.  |
| H361 | Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen.  |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                              |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                  |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                               |

**Weitere Angaben**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Einstufungsverfahren:  
 Gesundheitsgefahren: Berechnungsverfahren.  
 Umweltgefahren: Berechnungsverfahren.  
 Physikalische Gefahren: Auf Basis von Prüfdaten und / oder berechnet und / oder geschätzt.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Fresh&More Coconut&Almont Blossom&Cherry Plug in 19 ml**

Überarbeitet am: 26.09.2019

Materialnummer:

Seite 18 von 18

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*