

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname : FLORAL BLAZE TCELL  
 Produktcode : 425683  
 SKU # : R402307E

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Luftbehandlungsprodukte  
 Nur für den gewerblichen Gebrauch  
 Geruchsmittel

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Einschränkungen der Anwendung : Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

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

##### Lieferant

Newell Europe Sàrl  
 Chemin de Blandonnet 10  
 CH-1214 Vernier - Switzerland  
 T +44(0)870 5686824  
[SDS.RCP@newellco.com](mailto:SDS.RCP@newellco.com)

##### Sonstige

Newell Poland Services Sp. z o.o.  
 Plac Andersa 7  
 61-894 Poznań - Poland  
 T +44(0)870 5686824  
[www.rubbermaid.eu/contact](http://www.rubbermaid.eu/contact)

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +44(0)870 5686824

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 H315  
 Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 H319  
 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317  
 Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3 H412

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

Signalwort (CLP) :

Achtung

Gefährliche Inhaltsstoffe :

3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one; ALPHA-PINENES; CITRONELLOL; LIMONENE; EUGENOL; GERANIOL; CITRAL; 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE; TRANS-ROSE KETONE-1

Gefahrenhinweise (CLP) :

H315 - Verursacht Hautreizungen.  
 H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung.  
 H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP) :

P280 - Schutzhandschuhe tragen.  
 P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.  
 P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

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

P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name   | Produktidentifikator  | %       | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|---|---------|---|
| LINALOOL   | (CAS-Nr.) 78-70-6<br>(EG-Nr.) 201-134-4<br>(REACH-Nr) 01-2119474016-42                                  | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315   |
| 2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL                                    | (CAS-Nr.) 18479-58-8<br>(EG-Nr.) 242-362-4<br>(REACH-Nr) 01-2119457274-37                               | 1 - 10  | Eye Irrit. 2, H319  |
| ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE                                       | (CAS-Nr.) 67634-00-8<br>(EG-Nr.) 266-803-5<br>(REACH-Nr) 01-2120795456-39                               | 1 - 10  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315  |
| 2,6-DIMETHYL-2-HEPTANOL                                      | (CAS-Nr.) 13254-34-7<br>(EG-Nr.) 236-244-1<br>(REACH-Nr) 01-2120275178-48                               | 1 - 10  | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315   |
| LINALYL ACETATE  | (CAS-Nr.) 115-95-7<br>(EG-Nr.) 204-116-4<br>(REACH-Nr) 01-2119454789-19                                 | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315   |
| TRIMETHYLHEXYL ACETATE                                       | (CAS-Nr.) 58430-94-7<br>(EG-Nr.) 261-245-9<br>(REACH-Nr) 01-2119972325-34                               | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| BENZYL ACETATE   | (CAS-Nr.) 140-11-4<br>(EG-Nr.) 205-399-7<br>(REACH-Nr) 01-2119638272-42                                 | 1 - 10  | Aquatic Chronic 3, H412   |
| 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one | (CAS-Nr.) 127-51-5<br>(EG-Nr.) 204-846-3<br>(REACH-Nr) 01-2120138569-45                                 | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                          |
| ALPHA-PINENES  | (CAS-Nr.) 80-56-8<br>(EG-Nr.) 201-291-9<br>(REACH-Nr) 01-2119519223-49                                  | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400                             |
| CITRONELLOL  | (CAS-Nr.) 106-22-9<br>(EG-Nr.) 203-375-0<br>(REACH-Nr) 01-2119453995-23                                 | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| ALPHA-TERPINEOL  | (CAS-Nr.) 98-55-5<br>(EG-Nr.) 202-680-6<br>(REACH-Nr) 01-2119980717-23                                  | 1 - 10  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319   |
| LIMONENE   | (CAS-Nr.) 5989-27-5<br>(EG-Nr.) 227-813-5<br>(EG Index-Nr.) 601-029-00-7<br>(REACH-Nr) 01-2119529223-47 | 0.1 - 1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| EUGENOL  | (CAS-Nr.) 97-53-0<br>(EG-Nr.) 202-589-1<br>(REACH-Nr) 01-2119971802-33                                  | 0.1 - 1 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317  |
| GERANIOL   | (CAS-Nr.) 106-24-1<br>(EG-Nr.) 203-377-1<br>(REACH-Nr) 01-2119552430-49                                 | 0.1 - 1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317   |
| 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE                    | (CAS-Nr.) 68039-49-6<br>(EG-Nr.) 268-264-1  | 0.1 - 1 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                          |
| BHT  | (CAS-Nr.) 128-37-0<br>(EG-Nr.) 204-881-4<br>(REACH-Nr) 01-2119565113-46                                 | 0.1 - 1 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410  |

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

|  |   |         |  |
|--|---|---------|--|
| CITRAL   | (CAS-Nr.) 5392-40-5<br>(EG-Nr.) 226-394-6<br>(EG Index-Nr.) 605-019-00-3<br>(REACH-Nr) 01-2119462829-23 | 0.1 - 1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| TRANS-ROSE KETONE-1  | (CAS-Nr.) 23726-94-5<br>(EG-Nr.) 245-845-8  | 0.1 - 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Sens. 1, H317                  |
| ETHYL ACETATE<br>Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | (CAS-Nr.) 141-78-6<br>(EG-Nr.) 205-500-4<br>(EG Index-Nr.) 607-022-00-5<br>(REACH-Nr) 01-2119475103-46  | 0.1 - 1 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336      |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

### 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).
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Mit viel Wasser/.../waschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Mund ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

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

- Symptome/Wirkungen nach Einatmen : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Verursacht schwere Augenreizung.

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Kohlendioxid. Trockenlöschpulver. Schaum. Wassersprühstrahl. Sand.
- Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

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

- Brandgefahr : Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- Explosionsgefahr : Kann brennbare/explosionsgefährliche Dampf-Luft Gemische bilden.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Kohlenmonoxid. Organische Verbindungen.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Löschanweisungen : Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern).
- Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten.

### 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.

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren.

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten.
- Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

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

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

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

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

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten : Entleerte Behältern vorsichtig behandeln; zurückbleibende Dämpfe sind entzündbar.  
Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Nicht offenem Feuer aussetzen. Rauchverbot. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.  
Hygienemaßnahmen : Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen.

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

Technische Maßnahmen : Geltende Vorschriften über die Entsorgung beachten.  
Lagerbedingungen : Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren, entfernt von: Wärmequellen. Behälter dicht verschlossen halten.  
Unverträgliche Produkte : Starke Basen. Starke Säuren.  
Unverträgliche Materialien : Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung. Wärmequellen.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

| LIMONENE (5989-27-5)     |   |                                   |
|--------------------------|---|-----------------------------------|
| Deutschland              | TRGS 900 Lokale Bezeichnung                         | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen) |
| Deutschland              | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m <sup>3</sup> ) | 28 mg/m <sup>3</sup>              |
| Deutschland              | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)                | 5 ppm                             |
| Deutschland              | TRGS 900 Anmerkung                                  | DFG;H;Sh;Y                        |
| Deutschland              | TRGS 900 Rechtlicher Bezug                          | TRGS900                           |
| BHT (128-37-0)           |   |                                   |
| Deutschland              | TRGS 900 Lokale Bezeichnung                         | 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol        |
| Deutschland              | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m <sup>3</sup> ) | 10 mg/m <sup>3</sup> (E)          |
| Deutschland              | TRGS 900 Anmerkung                                  | DFG;Y;11                          |
| Deutschland              | TRGS 900 Rechtlicher Bezug                          | TRGS900                           |
| ETHYL ACETATE (141-78-6) |   |                                   |
| Deutschland              | TRGS 900 Lokale Bezeichnung                         | Ethylacetat                       |
| Deutschland              | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m <sup>3</sup> ) | 730 mg/m <sup>3</sup>             |
| Deutschland              | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)                | 200 ppm                           |
| Deutschland              | TRGS 900 Anmerkung                                  | DFG;EU;Y                          |
| Deutschland              | TRGS 900 Rechtlicher Bezug                          | TRGS900                           |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für örtliche Absaugung oder allgemeine Raumentlüftung sorgen, um Staub- und/oder Dampfkonzentrationen so gering wie möglich zu halten.

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Unnötige Exposition vermeiden.

#### Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

#### Augenschutz:

Keine - bei bestimmungsgemäßer Verwendung

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

### Atemschutz:

Keine - bei bestimmungsgemäßer Verwendung

### 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                  | : Flüssigkeit               |
| Aussehen                         | : klar, transparent.        |
| Farbe                            | : Farblos bis schwach Gelb. |
| Geruch                           | : Charakteristisch.         |
| Geruchsschwelle                  | : Keine Daten verfügbar     |
| pH-Wert                          | : Keine Daten verfügbar     |
| Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) | : Keine Daten verfügbar     |
| Schmelzpunkt                     | : Keine Daten verfügbar     |
| Gefrierpunkt                     | : Keine Daten verfügbar     |
| Siedepunkt                       | : Keine Daten verfügbar     |
| Flammpunkt                       | : 71 °C                     |
| Selbstentzündungstemperatur      | : Keine Daten verfügbar     |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar     |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Keine Daten verfügbar     |
| Dampfdruck                       | : Keine Daten verfügbar     |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C   | : Keine Daten verfügbar     |
| Relative Dichte                  | : 0.93 - 0.934              |
| Löslichkeit                      | : Keine Daten verfügbar     |
| Log Pow                          | : Keine Daten verfügbar     |
| Viskosität, kinematisch          | : Keine Daten verfügbar     |
| Viskosität, dynamisch            | : Keine Daten verfügbar     |
| Explosive Eigenschaften          | : Keine Daten verfügbar     |
| Brandfördernde Eigenschaften     | : Keine Daten verfügbar     |
| Explosionsgrenzen                | : Keine Daten verfügbar     |

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Unter normalen Anwendungsbedingungen stabil.

### 10.2. Chemische Stabilität

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann brennbare/explosionsgefährliche Dampf-Luft Gemische bilden.

### 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. Oxidationsmittel.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Organische Verbindungen. Kann entzündbare Gase freisetzen.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

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

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>LINALOOL (78-70-6)</b>                                     |                             |
| LD50 oral   | 2790 mg/kg Körpergewicht    |
| LD50 dermal   | 5610 mg/kg Körpergewicht    |
| <b>ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (67634-00-8)</b>                    |                             |
| LD50 oral Ratte   | 730 mg/kg                   |
| <b>ALPHA-PINENES (80-56-8)</b>                                |                             |
| LD50 oral   | 3700 mg/kg Körpergewicht    |
| LD50 dermal   | > 5000 mg/kg Körpergewicht  |
| <b>CITRONELLOL (106-22-9)</b>                                 |                             |
| LD50 oral   | 3450 mg/kg Körpergewicht    |
| LD50 dermal   | 2650 mg/kg Körpergewicht    |
| <b>EUGENOL (97-53-0)</b>                                      |                             |
| LD50 oral   | > 2000 mg/kg Körpergewicht  |
| LD50 dermal   | > 2000 mg/kg Körpergewicht  |
| LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)                 | > 2580 mg/l                 |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>                                    |                             |
| LD50 oral   | 2100 mg/kg Körpergewicht    |
| LD50 dermal   | > 5000 mg/kg Körpergewicht  |
| <b>2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)</b> |                             |
| LD50 oral Ratte   | 4000 mg/kg                  |
| LD50 oral   | 2830 mg/kg                  |
| LD50 dermal   | > 2000 mg/kg Körpergewicht  |
| <b>CITRAL (5392-40-5)</b>                                     |                             |
| LD50 oral   | 4960 mg/kg Körpergewicht    |
| LD50 dermal   | 2250 mg/kg Körpergewicht    |
| <b>ETHYL ACETATE (141-78-6)</b>                               |                             |
| LD50 oral   | 5620 mg/kg Körpergewicht    |
| LD50 dermal   | > 18000 mg/kg Körpergewicht |
| LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)                 | 57700 mg/l                  |
| <b>TRIMETHYLHEXYL ACETATE (58430-94-7)</b>                    |                             |
| LD50 oral Ratte   | 4250 mg/kg                  |
| LD50 Dermal Kaninchen   | 5000 mg/kg                  |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut      | : Verursacht Hautreizungen.  |
| Schwere Augenschädigung/-reizung   | : Verursacht schwere Augenreizung.   |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                               |
| Keimzell-Mutagenität               | : 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  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition          | : Nicht eingestuft  |
| Zusätzliche Hinweise   | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt  |
| Aspirationsgefahr  | : Nicht eingestuft  |
| Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome | : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Akute aquatische Toxizität : Nicht eingestuft  
Chronische aquatische Toxizität : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| <b>LINALOOL (78-70-6)</b>       |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| LC50 Fische 1                   | 27.8 mg/l            |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 20 mg/l waterflea    |
| EC50 andere Wasserorganismen 2  | 88.3 mg/l            |
| <b>ALPHA-PINENES (80-56-8)</b>  |                      |
| LC50 Fische 1                   | 0.28 mg/l            |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 1.44 mg/l waterflea  |
| <b>CITRONELLOL (106-22-9)</b>   |                      |
| LC50 Fische 1                   | 10 mg/l              |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 17.48 mg/l waterflea |
| EC50 andere Wasserorganismen 2  | 2.38 mg/l            |
| <b>EUGENOL (97-53-0)</b>        |                      |
| LC50 Fische 1                   | 5.6 mg/l             |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 1.9 mg/l waterflea   |
| EC50 andere Wasserorganismen 2  | 15.4 mg/l            |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>      |                      |
| LC50 Fische 1                   | 22 mg/l              |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 10.8 mg/l waterflea  |
| EC50 andere Wasserorganismen 2  | 13.1 mg/l            |
| <b>CITRAL (5392-40-5)</b>       |                      |
| LC50 Fische 1                   | 4.1 mg/l             |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 7 mg/l waterflea     |
| EC50 andere Wasserorganismen 2  | 5 mg/l               |
| <b>ETHYL ACETATE (141-78-6)</b> |                      |
| LC50 Fische 1                   | 230 mg/l             |
| EC50 andere Wasserorganismen 1  | 717 mg/l waterflea   |
| EC50 andere Wasserorganismen 2  | 3300 mg/l            |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| <b>FLORAL BLAZE TCELL</b>   |   |
|-----------------------------|---|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben. |

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| <b>FLORAL BLAZE TCELL</b>                                     |                   |
|---|-------------------|
| Bioakkumulationspotenzial                                     | Nicht festgelegt. |
| <b>LINALOOL (78-70-6)</b>                                     |                   |
| Log Pow   | 2.84              |
| <b>ALPHA-PINENES (80-56-8)</b>                                |                   |
| Log Pow   | 4.32              |
| <b>CITRONELLOL (106-22-9)</b>                                 |                   |
| Log Pow   | 3.1               |
| <b>EUGENOL (97-53-0)</b>                                      |                   |
| Log Pow   | 2.27              |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>                                    |                   |
| Log Pow   | 3.5               |
| <b>2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)</b> |                   |
| Log Pow   | 2.7               |
| <b>CITRAL (5392-40-5)</b>                                     |                   |
| Log Pow   | 2.8               |
| <b>ETHYL ACETATE (141-78-6)</b>                               |                   |
| Log Pow   | 0.7               |

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

#### FLORAL BLAZE TCELL

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für die Produkt-/Verpackungs-Abfallentsorgung : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen.

Zusätzliche Hinweise : Leere Behälter sollten wiederverwendet, rekonditioniert oder unter Beachtung der lokalen Vorschriften entsorgt werden. Entleerte Behältern vorsichtig behandeln; zurückbleibende Dämpfe sind entzündbar.

Ökologie - Abfallstoffe : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR   | IMDG   | IATA                    | ADN                     | RID                     |
|---|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>                            |  |                         |                         |                         |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |  |                         |                         |                         |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>             |  |                         |                         |                         |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                    |  |                         |                         |                         |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         | Nicht anwendbar         |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                       |  |                         |                         |                         |
| Umweltgefährlich : Nein                           | Umweltgefährlich : Nein<br>Meeresschadstoff : Nein | Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar        |  |                         |                         |                         |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### - Landtransport

Keine Daten verfügbar

#### - Seeschifftransport

Keine Daten verfügbar

#### - Lufttransport

Keine Daten verfügbar

#### - Binnenschifftransport

Keine Daten verfügbar

#### - Bahntransport

Keine Daten verfügbar

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

IBC-Code : 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

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### Deutschland

- Verweis auf AwSV : Wassergefährdungsklasse (WGK) 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)
- WGK Anmerkung : Einstufung auf Komponentenbasis nach Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) vom 17. Mai 1999
- Störfall-Verordnung - 12. BImSchV : Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungshinweise:

| Abschnitt | Geändertes Element  | Modifikation | Anmerkungen |
|-----------|---------------------|--------------|-------------|
|           | Überarbeitungsdatum | Hinzugefügt  |             |

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 : REACH Disclaimer:  
Die Daten basieren auf unserem aktuellen Kenntnisstand. Die Daten im SDB stimmen mit dem CSR überein, sofern die Informationen zum Zeitpunkt der Erstellung zur Verfügung standen (siehe Überarbeitungsdatum und Ausgabe). ABLEHNUNG DER HAFTUNG Wir haben die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der ausdrücklichen oder konkludenten Information kann nicht gewährleistet werden. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts entziehen sich unserer Kontrolle und eventuell auch unseren Kenntnissen. Aus diesen und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Kosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde für dieses Produkt erstellt und darf nur für dieses verwendet werden. Wird das Produkt als Bestandteil eines anderen Produkts verwendet, gelten die im Datenblatt angegebenen Informationen möglicherweise nicht. Keine.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|                     |   |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4   |
| Aquatic Acute 1     | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1  |
| Aquatic Chronic 1   | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1   |
| Aquatic Chronic 2   | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2   |
| Aquatic Chronic 3   | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3   |
| Asp. Tox. 1         | Aspirationsgefahr, Kategorie 1  |
| Eye Dam. 1          | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1   |
| Eye Irrit. 2        | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2   |
| Flam. Liq. 2        | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2  |
| Flam. Liq. 3        | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3  |
| Skin Irrit. 2       | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2   |
| Skin Sens. 1        | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1  |
| Skin Sens. 1B       | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B   |
| STOT SE 3           | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen |
| H225                | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  |
| H226                | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.   |
| H302                | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  |
| H304                | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                        |
| H315                | Verursacht Hautreizungen.   |
| H317                | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  |
| H318                | Verursacht schwere Augenschäden.  |
| H319                | Verursacht schwere Augenreizung.  |
| H336                | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  |
| 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.                                |

# FLORAL BLAZE TCELL

## Sicherheitsdatenblatt

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

---

SDS EU ANNEX II NEWELL

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