

## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemisches und des Unternehmens

- 1.1 Produktidentifikator:** Raspberry Donut Aroma  
UFI 4820-A0QR-J00K-1HX4
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendung, von denen abgeraten wird**
- 1.2.1 Relevante Verwendungen:** Aroma für E-Zigaretten
- 1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine bekannt
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- |         |   |
|---------|---|
| Firma   | Bad Candy GmbH<br>Brügglistrasse 11c<br>CH-8852 Altendorf |
| Telefon | +41 55 511 29 77  |
| Email   | info@bad-candy.ch   |
- 1.4 Notrufnummer**  
Bei Vergiftungen oder Unfällen wenden Sie sich bitte während der Geschäftszeiten (9.00-16.30 Uhr) an die obige Nummer.

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs [VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008]**
- Sensibilisierung - Hautkategorie 1  
H317, Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- 2.2 Kennzeichnungselemente** Das Produkt ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) kennzeichnungspflichtig

#### **Ergänzende Informationen**

EUH208, Enthält Furaneol, Linalool. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.



#### **Gefahrenpitkogramme**

**Signalwort** Achtung

**Gefahrenhinweise** H317, Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Sicherheitshinweise** P261, Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
P272, Kontaminierte Arbeitskleidung soll am Arbeitsplatz verbleiben.  
P280, Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

P302/352, BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P333/313, Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P363, Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.  
P501, Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

### Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Alle für gefährliche Komponenten aufgeführten Prozentwerte dienen nur zur Veranschaulichung.

#### 3.2 Mischung Enthält:

Name	CAS	EC	REACH- Registrierung Nr.	%	Klassifizierung für (CLP) 1272/2008
cis-3-Hexenol	928-96-1	213-192-8		1-<5%	FL 3-EDI 2;H226-H319,-
4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone	3658-77-3	222-908-8		1-<5%	EDI 2-SS 1A;H317-H319,-
Acetic acid	64-19-7	200-580-7		0.1-<1%	FL 3-ATD 4-SCI 1AEDI 1;H226-H312-H314,-
Hexanoic acid	142-62-1	205-550-7		0.1-<1%	SCI 1C-EDI 1;H314,-
Butyric acid	107-92-6	203-532-3		0.1-<1%	ATO 4-SCI 1B-EDI 1; H302-H314,-
Linalool	78-70-6	201-134-4		0.1-<1%	SCI 2-EDI 2-SS 1B; H315-H317-H319,-

#### Stoffe mit gemeinschaftlichen Expositionsgrenzwerten am Arbeitsplatz:

Name	CAS	EC	%
Ethyl acetate	141-78-6	205-500-4	0.1-<1%
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	50-100%

Stoffe, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar sind, größer als 0,1%: Nicht anwendbar

### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Phrasen in den Abschnitten 2 berücksichtigen

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

##### Nach Hautkontakt oder Haarkontakt:

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen. Die Haut mit Wasser/Dusche abspülen.

##### Nach Augenkontakt:

Sofort mindestens 15 Minuten lang mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.



## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

**Beim Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretenden Symptome und Wirkungen

Keine zu erwarten, siehe Abschnitt 4.1 für weitere Informationen.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine zu erwarten, siehe Abschnitt 4.1 für weitere Informationen.

## **Abschnitt 5: Maßnahme zur Brandbekämpfung**

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel** Kohlendioxid, Trockenchemikalien, Schaum.

**Ungeeignete Löschmittel** Wasservollstrahl, Wassersprühstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kohlenmonoxid, nicht identifizierte organische Verbindungen.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

## **Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendenden Verfahren

Einatmen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Siehe Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitte 8 und 13

## **Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung



## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

Von Hitze, Funken, offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten. - Nicht rauchen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden als erforderlich. Verwendung in Übereinstimmung mit den guten Herstellungs- und Arbeitshygienepraktiken. Einsatz in Bereichen mit ausreichendem Belüftung Bei der Verwendung dieses Produkts dürfen Sie nicht essen, trinken oder rauchen.

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

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Halten Sie den Behälter fest verschlossen. Verwenden Sie explosionsgeschützte Elektro-, Lüftungs- und Beleuchtungsanlagen. Verwenden Sie nur funkenfreie Werkzeuge. Nehmen Vorsichtsmaßnahmen gegen statische Aufladung.

### 7.3 Spezifische Endanwenden

Aromen: In Übereinstimmung mit der guten Herstellungspraxis und der Arbeitshygiene verwenden.

## **Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoff	CAS	EC	Beschreibung	Wert
Ethyl acetate	141-78-6	205-500-4	Langfristiger Grenzwert (8 Stunden TWA) (ppm)	200
			Langfristiger Grenzwert (8 Stunden TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	734
			Kurzfristiger Grenzwert (15-Minute) (ppm)	400
			Kurzfristiger Grenzwert (15-Minute) (mg/m <sup>3</sup> )	1468
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Langfristiger Grenzwert (8 Stunden TWA) (ppm)	150
			Langfristiger Grenzwert (8 Stunden TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	474

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

<b>Augenschutz</b>	Schutzbrille (EN 166:2001)
<b>Handschutz</b>	Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere Information bitte den Handschuhlieferanten kontaktieren. 0,4mm; Butykautschuk, > 120 min (EN 374)
<b>Körperschutz</b>	Leichte Schutzkleidung
<b>Sonstige Schutzmaßnahmen</b>	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
<b>Atemschutz</b>	Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.



## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

Kurzzeitige Filtergerät, Filter A (DIN EN 14387)

Stellen Sie sicher, dass eine ausreichende und kontinuierliche Belüftung aufrechterhalten wird, um die Bildung von übermäßigem Dampf zu verhindern und sicherzustellen, dass die Grenzwerte für die berufliche Exposition werden eingehalten. Gegebenenfalls und abhängig von Ihren Mustern und Nutzungsvolumen wird die Folgende technische Kontrollen können als zusätzliche Schutzmaßnahmen erforderlich sein: a) Isolieren Sie Mischräume und andere Räume. Bereiche, in denen dieses Material verwendet oder offen behandelt wird. Halten Sie diese Bereiche unter negativem Luftdruck im Verhältnis. b) Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung - eine zugelassene, gut ausgestattete Atemschutzmaske mit organische Dampfpatronen oder -kanister und Partikelfilter. c) Lokale Absaugung um offene Tanks herum verwenden und andere offene Quellen für potenzielle Expositionen, um eine übermäßige Inhalation zu vermeiden, einschließlich der Orte, an denen sich dieses Material befindet. offen gewogen oder gemessen. Darüber hinaus ist eine allgemeine Verdünnungsbelüftung des Arbeitsbereichs zu verwenden, um die Verdünnung zu eliminieren oder zu reduzieren. mögliche Expositionen der Arbeiter. d) Verwenden Sie geschlossene Systeme für den Transport und die Verarbeitung dieses Materials.

**Thermische Gefahren** Keine

### **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Die geltenden Umweltrichtlinien einhalten, die die Einleitung in die Luft, Wasser und Boden begrenzen.

## **Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemische Eigenschaften**

<b>Form</b>	flüssig
<b>Farbe</b>	nicht bestimmt
<b>Geruch</b>	typisch nach Früchten
<b>Geruchschwelle</b>	nicht bestimmt
<b>pH-Wert</b>	nicht bestimmt
<b>pH-Wert [1%]</b>	nicht bestimmt
<b>Siedebeginn/Siedebereich [°C]</b>	nicht bestimmt
<b>Flammpunkt [°C]</b>	> 63°C
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig) [°C]</b>	nicht anwendbar
<b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>	Das Produkt stellt keine Explosionsgefahr dar.
<b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>	Das Produkt stellt keine Explosionsgefahr dar.
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	nein
<b>Dampfdruck [kPa]</b>	nicht bestimmt
<b>Relative Dichte [g/ml]</b>	1.0266 – 1.0466
<b>Schüttdichte [kg/m<sup>3</sup>]</b>	nicht anwendbar
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	mischbar
<b>Verteilungskoeffizient [n-Okтанol/Wasser]</b>	nicht bestimmt



## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

Viskosität	nicht relevant
Dampfdichte	nicht relevant
Verdampfungsgeschwindigkeit	nicht relevant
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt [°C]	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur [°C]	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur [°C]	nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben keine

### Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität** Keine gefährlichen Reaktion bekannt.
- 10.2 **Chemische Stabilität** Unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
Keine gefährliche Reaktion bekannt.
- 10.4 **Zu vermeidenden Bedingungen**  
Starke Erhitzung
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**  
Oxidationsmittel  
Starke Säuren
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Diese Mischung wurde insgesamt nicht auf gesundheitliche Auswirkungen getestet. Die gesundheitlichen Auswirkungen wurden mit berechnet

Methoden gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

<b>Akute Toxizität:</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>Akute Toxizität Oral:</b>	>5000
<b>Akute Toxizität Dermal:</b>	Nicht zutreffend
<b>Akute Toxizität Inhalieren:</b>	Nicht verfügbar

#### **Schwere Augenschädigung/ -reizung**

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

### Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Sensibilisierung – Hautkategorie 1

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Mutagenität

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Informationen über gefährliche Inhaltsstoffe im Gemisch

Nicht zutreffend

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten 2 und 3.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

- |             |   |   |
|-------------|---|---|
| <b>12.1</b> | <b>Toxizität</b>                                | Nicht verfügbar   |
| <b>12.2</b> | <b>Presistenz und Abbaubarkeit</b>              | Nicht verfügbar   |
| <b>12.3</b> | <b>Bioakkumulationspotenzial</b>                | Nicht verfügbar   |
| <b>12.4</b> | <b>Mobilität im Boden</b>                       | Nicht verfügbar   |
| <b>12.5</b> | <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b> | Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT / vPvB-Kriterien von REACH, Anhang XIII. |
| <b>12.6</b> | <b>Andere schädliche Wirkungen</b>              | Nicht verfügbar   |

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationaler und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Für diese Produkte kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischer Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da er der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.



## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

### Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1	UN-Nummer	Nicht klassifiziert
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht klassifiziert
14.3	Transportgefahrenklassen	Nicht klassifiziert
14.4	Verpackungsgruppe	Nicht klassifiziert
14.5	Umweltgefahren	Nicht umweltgefährdend für den Transport
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Entsprechender Angabe unter Abschnitt 6 bis 8.
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II der MARPOL-Übereinkommen und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar

### Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Keine zusätzlichen

### Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Konzentration % Grenzwerte: SS 1=7,87%  
Gesamtzahl der Bruchwerte: SS 1=12.71

#### Abkürzungen

ABKÜRZUNG	BEDEUTUNG
ATD 4	Akute Toxizität - Dermal Kategorie 4
ATO 4	Akute Toxizität - Oral Kategorie 4
EDI 1	Augenschäden / Reizungen Kategorie 1
EDI 2	Augenschäden / Reizungen Kategorie 2
FL 3	Entzündbare Flüssigkeit, Gefahrenklasse 3
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
P210	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden.
P241	Explosionsschutz elektrische Betriebsmittel / Lüftungsanlagen / Beleuchtung /... verwenden.





## Sicherheitsdatenblatt

In Übereinstimmung mit der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produkt: Raspberry Donut

Version: 1

<b>P242</b>	Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
<b>P243</b>	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
<b>P260</b>	Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen.
<b>P261</b>	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
<b>P264</b>	Nach Gebrauch Haut gründlich waschen.
<b>P270</b>	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
<b>P272</b>	Kontaminierte Arbeitskleidung soll am Arbeitsplatz verbleiben.
<b>P280</b>	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
<b>P301/310</b>	Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum, Arzt oder anrufen.
<b>P301/333/331</b>	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
<b>P302/352</b>	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
<b>P303/361/353</b>	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
<b>P304/340</b>	BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet.
<b>P305/351/338</b>	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.
<b>P310</b>	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
<b>P330</b>	Mund ausspülen.
<b>P333/313</b>	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
<b>P337/313</b>	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
<b>P362</b>	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
<b>P363</b>	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
<b>P370/378</b>	Im Falle eines Brandes: Verwenden Sie Kohlendioxid, Trockenchemikalien, Schaum zum Löschen.
<b>P403/235</b>	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
<b>P501</b>	Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.
<b>SCI 1A</b>	Ätz-/Reizwirkung auf der Haut Kategorie 1A
<b>SCI 1B</b>	Ätz-/Reizwirkung auf der Haut Kategorie 1B
<b>SCI 1C</b>	Ätz-/Reizwirkung auf der Haut Kategorie 1C
<b>SCI 2</b>	Ätz-/Reizwirkung auf der Haut Kategorie 2
<b>SS 1A</b>	Sensibilisierung - Hautkategorie 1A
<b>SS 1B</b>	Sensibilisierung - Hautkategorie 1B

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch mit allen Angaben, Anweisungen, Empfehlungen und / oder Vorschläge erfolgen ohne Gewähr.