

Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

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

- 1.1 Produktidentifikator:** Amazing Apple Aroma
UFI XF00-Q07E-4006-4CPS
- 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
Brügglistrasse 11c
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]**
- Entzündbare Flüssigkeit, Gefahrenklasse 3
Augenschäden / Reizungen Kategorie 1
H226, Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H318, Verursacht schwere Augenschäden.
- 2.2 Kennzeichnelemente** Das Produkt ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) kennzeichnungspflichtig

Ergänzende Informationen

Enthält Hexen-2-al.



Gefahrenpiktogramme

Signalwort Gefahr

Gefahrenhinweise H226, Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H318, Verursacht schwere Augenschäden.



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

Sicherheitshinweise	<p>P210, Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>P233, Behälter dicht verschlossen halten.</p> <p>P240, Behälter und zu befüllende Anlage erden.</p> <p>P241, Explosionsgeschützte elektrische Geräte/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen/... verwenden.</p> <p>P242, Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.</p> <p>P243, Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.</p> <p>P280, Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P303/361/353, BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.</p> <p>P305/351/338, BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.</p> <p>P310, Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</p> <p>P370/387, Im Falle eines Brandes: Verwenden Sie Kohlendioxid, Trockenchemikalien, Schaum zum Löschen.</p> <p>P403/235, An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.</p> <p>P501, Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.</p>
----------------------------	---

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
Ethyl acetate	141-78-6	205-500-4		5-<10%	FL 2-EDI 2-STO-SE 3 (NE);H225-H319-H336, EUH066
Milchsäure 80% min.	79-33-4	200-018-0		5-<10%	SCI 2-EDI 1;H315-H318,-
WINSENSE WS-23	51115-67-4	256-974-4		1-<5%	ATO 4;H302,-
ETHYL MALTOL	4940-11-8	225-582-5		1-<5%	ATO 4;H302,-
Hexylalkohol	111-27-3	203-852-3		1-<5%	FL 3-ATO 4-ATD 4-EDI 2;H226-H302-H312-H319,-
Hexen-2-al	6728-26-3	229-778-1		0.1-<1%	FL 3-ATO 4-ATD 3-SS 1B-EH C2;H226-H302-H311-H317-H411,-

Stoffe mit gemeinschaftlichen Expositionsgrenzwerten am Arbeitsplatz:

Name	CAS	EC	%
Ethylacetat	141-78-6	205-500-4	5-<10%
Isoamylalkohol	123-51-3	204-633-5	0.1-<1%
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	50-100%



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

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 ausziehen. War gründlich mit Seife und Wasser. Bei anhaltender Reizung oder Anzeichen von Gewebeschäden einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser abspülen. Kontaktlinsen entfernen, falls vorhanden und einfach zu handhaben. Spülen Sie weiter.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretenden Symptome und Wirkungen

Verursacht schwere Augenschäden.

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 Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid
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



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

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 7,8 und 13

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Von Hitze, Funken, offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten. -
Nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Boden-/Bondcontainer und Empfangsgeräte. Verwenden Sie nur funkenfreie
Werkzeuge. Treffen Sie Vorsichtsmaßnahmen gegen statische Entladung.

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
			Kurzfristiger Grenzwert (15 Minuten) (ppm)	400
Isoamylalkohol	123-51-3	204-633-5	Langfristiger Grenzwert (8 Stunden) TWA) (ppm)	100
			Langfristiger Grenzwert (8 Stunden) TWA) (mg/m ³)	366
			Kurzfristiger Grenzwert (15 Minuten) (ppm)	125
Propylene glycol	57-55-6	200-338-0	Kurzfristiger Grenzwert (15 Minuten) (mg/m ³)	458
			Langfristiger Grenzwert (8 Stunden) TWA) (ppm)	150
			Langfristiger Grenzwert (8 Stunden)	474



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

TWA) (mg/m³)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

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

Form	flüssig
Farbe	Klar
Geruch	Stark nach Apfel
Geruchschwelle	nicht bestimmt
pH-Wert	nicht bestimmt



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

pH-Wert [1%]	nicht bestimmt
Siedebeginn/Siedebereich [°C]	nicht bestimmt
Flammpunkt [°C]	25°C
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) [°C]	nicht anwendbar
Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften	nein
Dampfdruck [kPa]	nicht bestimmt
Relative Dichte [g/ml]	1.0056 – 1.0256
Schüttdichte [kg/m³]	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser	mischbar
Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]	nicht bestimmt
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 Bedingen**
Starke Erhitzung
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Oxidationsmittel
Starke Säuren
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

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).

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

Schwere Augenschädigung/ -reizung

Augenschäden / Reizungen Kategorie 1

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

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

Inhaltsstoff	CAS	EC	LD50/ATE	LD50/ATE	LD50/ATE	LC50 Route
			Oral	Dermal	Inhalation	
ETHYL	4940-11-8	225-582-5	1200	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
MALTOL						
Hexen-2-al	6728-26-3	229-778-1	900	600	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
Hexylalkohol	111-27-3	203-852-3	500	1750	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
WINSENSE	51115-67-4	256-974-4	500	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
WS-23						

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten 2 und 3.



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

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

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

- | | | |
|-------------|---|--|
| 14.1 | UN-Nummer | UN1197 |
| 14.2 | Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | EXTRACTS,FLAVOURING,LIQUID |
| 14.3 | Transportgefahrenklassen | 3 |
| 14.4 | Verpackungsgruppe | III |
| 14.5 | Umweltgefahren | Nicht umweltgefährdend für den Transport |
| 14.6 | Besondere Vorschichtenmaßnahme 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 |



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

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: EDI 1=60.00% EDI 2=17.13%
Gesamtzahl der Bruchwerte: EDI 1=1.67 EDI 2=5.84

Abkürzungen

ABKÜRZUNG	BEDEUTUNG
ATD 3	Akute Toxizität - Dermale Kategorie 3
ATD 4	Akute Toxizität - Dermale Kategorie 4
ATO 4	Akute Toxizität - Orale Kategorie 4
EDI 1	Augenschäden / Reizungen Kategorie 1
EDI 2	Augenschäden / Reizungen Kategorie 2
FL 1	Entzündbare Flüssigkeit, Gefahrenkategorie 1
FL 2	Entzündbare Flüssigkeit, Gefahrenkategorie 2
EH C2	Gefährdung der aquatischen Umwelt - Langzeitgefährdungskategorie 2
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu Trockenheit oder Rissen in der Haut führen.
H225	Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
P210	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P241	Explosionssgeschützte elektrische Betriebsmittel / Lüftungsanlagen / Beleuchtung /... verwenden.
P242	Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
P243	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P264	Nach Gebrauch Haut gründlich waschen.
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung soll am Arbeitsplatz verbleiben.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.



Sicherheitsdatenblatt

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

Produkt: Amazing Apple

Version: 1

P301/312	Bei Verschlucken: Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.
P302/352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P303/361/353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P304/340	BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet.
P305/351/338	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.
P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P330	Mund ausspülen.
P332/313	Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P333/313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337/313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P370/378	Im Falle eines Brandes: Verwenden Sie Kohlendioxid, Trockenchemikalien, Schaum zum Löschen.
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.
P403/233/235	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Kühl halten.
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P501	Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.
SCI 2	Hautkorrosion / Reizungskategorie 2
SS 1B	Sensibilisierung - Hautkategorie 1B
STO-SE 3(NE)	Spezifische Zielorgantoxizität (einmalige Exposition) Kategorie 3

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