

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830.

**Apple Sours, 0mg/mL**

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

#### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: Apple Sours, 0mg/mL

Marke: Dinner Lady, Tuck Shop

REACH-Registrierungsnummer Nicht relevant (Mischung)

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

Identifizierte Verwendungsmöglichkeiten: E-Liquide für elektronische Zigaretten

Verbraucherverwendung: private Haushalte (gemeinnützig = Endverbraucher)

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

DINNER LADY FAM Ltd. Gm House, Wilkinson Way, Blackburn

Lancashire, BB1 2EH

E-mail: [info@vapedinnerlady.com](mailto:info@vapedinnerlady.com)

Telefon: +44 (0)1254 865 915

Notrufnummer :

+49 (0)228 19240 (Giftnotruf Bonn),

+49 (0)30 19240 (Giftnotruf Berlin)

Österreich:

\* +43 (0)1 406 43 43 (Notfälle)

Schweiz:

\* +41 (0)44 251 51 51 (Notfälle)

CHEMTREC 24-hour:

+1-703-741-5500 (Worldwide)

### **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Klassifizierung nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Hinweise

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

Für den Volltext von H-Phrasen: Siehe Abschnitt 16.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Etikettierung nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signalwort : Keiner

Gefahrensymbole: Keiner

#### Gefahrenhinweise

Keiner

#### Sicherheitshinweise

##### Sicherheitshinweise - Allgemeines

P102 – Dieses Produkt darf nicht in die Hände von Kindern und Jugendlichen gelangen.

##### Sicherheitshinweise - Entsorgung

P501 - Inhalt / Behälter einer anerkannten Abfallentsorgung zuführen.

**Gefährliche Inhaltsstoffe zur Kennzeichnung:** Vanillin, Maltol und Ethylvanillin.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Nicht relevant (Gemisch)

#### 3.2 Gemische

Beschreibung des Gemischs

Name der Substanz	CAS Nummer	EG Nummer	% (w/v)	Klassifikation gemäß 1272/2008/EG	Piktogramm
Glycerol	56-81-5	200-289-5	≤70		OEL
Propylenglykol	57-55-6	200-338-0	≤30		OEL
d-Limonen	5989-27-5	227-813-5	<0.1	Brennbar. Liq. 3, H226 Hautreizend, 2, H315 Hautsensibilisierend, 1, H317 Aquatische Akut, 1, H400 Aquatische Chronik, 1, H410	
Furaneol	3658-77-3	222-908-8	<0.1	Akut tox. 4, H302 Hautkorrosion. 1B H314 Hautsensibilisierend, 1, H317	

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

				Augenschaden. 1 H318	
beta-Pinene	127-91-3	204-872-5	<0.1	Brennbar. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1 H304 Hautreizend, 2, H315 Hautsensibilisierend, 1, H317	   
Terpinolene	586-62-9	209-578-0	<0.1	Asp. Tox. 1 H304 Hautsensibilisierend . 1B H317 Aquatische Akut 1 H400 Aquatische Chronik 1 H410	  
Myrcene	123-35-3	204-622-5	<0.1	Brennbar. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1 H304 Hautreizend. 2 H315 Augen Irrit. 2 H319 Aquatische Akut 1 H400 Aquatische Chronik 1 H410	   
alpha-Pinene	80-56-8	201-291-9	<0.1	Brennbar. Liq. 3, H226 Akut tox. 4, H302 Asp. Tox. 1 H304 Hautreizend. 2 H315 Hautsensibilisierend. 1 H317 Aquatische Akut 1 H400 Aquatische Chronik 1 H410	   
l-beta-Bisabolene	495-61-4	610-461-5	<0.1	Asp. Tox. 1 H304 Hautreizend. 2 H315 Hautsensibilisierend. 1 H317	 
alpha-Farnesene	502-61-4	207-948-6	<0.1	Asp. Tox. 1 H304	

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

p-Mentha-1,3-diene	99-86-5	202-795-1	<0.1	Brennbar. Liq. 3, H226 Akut tox. 4, H302 Hautsensibilisierend. 1B H317 Augen Irrit. 2 H319 Aquatische Chronik 2 H411	 
beta-Caryophyllene	87-44-5	201-746-1	<0.1	Asp. Tox. 1 H304 Hautsensibilisierend. 1B H317 Aquatische Chronik 4 H413	 
p-Cymene	99-87-6	202-796-7	<0.1	Brennbar. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1 H304 Hautreizend. 2 H315 Augen Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	 

Hinweise OEL: Stoffe mit einem nationalen Expositionsgrenzwert  
Für den Volltext der Abkürzungen: Abschnitt 16.

#### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

###### **Allgemeine Hinweise**

Lassen Sie die betroffene Person nicht unbeaufsichtigt. Entfernen Sie die betroffene Person aus dem Gefahrenbereich. Halten Sie die Person warm, ruhig und bedeckt. Ziehen Sie sofort alle kontaminierten Kleidungsstücke aus. In allen Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen sollten Sie einen Arzt aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit, Person in die stabile Seitenlage legen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas in den Mund verabreichen.

###### **Bei Inhalation**

Entfernen Sie die betroffene Person aus der Exposition, um dabei die eigene Sicherheit zu gewährleisten. Wenn sich Symptome entwickeln, suchen Sie einen Arzt auf. Bei Bewusstlosigkeit auf Atmung prüfen und ggf. künstliche Beatmung durchführen. Kann zu Reizungen der Schleimhäute und der Atmungsorgane führen. Längeres Einatmen von Dämpfen kann zu Lungenentzündungen führen.

###### **Bei Hautkontakt**

Mit viel Wasser und Seife abwaschen.

###### **Bei Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen, falls vorhanden und möglich. Mindestens 10 Minuten lang mit sauberem, frischem Wasser gründlich spülen und die Augenlider offen halten.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

#### Bei Verschlucken

Bei Bewusstsein den Mund mit Wasser ausspülen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas in den Mund verabreichen.. Kein Erbrechen induzieren.

#### 4.2 Verzögerte/sofortige Effekte

Nach kurzfristiger Exposition sind unmittelbare Auswirkungen zu erwarten (insbesondere bei Einnahme oder Inhalation großer Mengen).

#### 4.3 Sofortige/Sonderbehandlung:

Keine

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

Das Produkt ist nicht brennbar, kann aber die Entflammung beschleunigen. Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe von Kohlendioxid/Kohlenmonoxid und Acrolein.

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

Kohlendioxid, Polymerschaum; Trockenpulver. Wasserspray kann zur Kühlung von brandgefährdeten Oberflächen oder direkt auf dem vorhandenen Feuer eingesetzt werden, wenn das Risiko der Brandausbreitung sehr gering ist.

#### Ungeeignete Löschmittel

Löschwasserstrahl

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Tragen Sie ein Atemschutzgerät. Tragen Sie Schutzkleidung, um den Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden. Measu

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Atmen Sie keine Dämpfe, Dunst oder Gase ein. Tragen Sie einen Atemschutz. Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung. Evakuieren Sie das Personal in Sicherheitsbereiche. Beseitigen Sie alle Zündquellen. Tragen Sie geeignete Schutzkleidung. Fassen Sie das Produkt nicht ohne geeignete Schutzkleidung an - siehe Abschnitt 8.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verhindern Sie weiteres Auslaufen oder Verschütten, wenn dies sicher ist. Lassen Sie das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen. Das Produkt enthält Nikotin und kann bei Freisetzung in großen Mengen ein Risiko für Wassertiere darstellen.

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

Verdünnen Sie die Probe mit einer ausreichenden Menge Wasser, bevor Sie das verschüttete Produkt mit einem Tuch, trockener Erde oder einem saugfähigen Material (abhängig von der Menge des verschütteten Produkts) aufsaugen. Nach der Reinigung,

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

die Verschüttungsstelle mit viel Wasser abwaschen. Entsorgen Sie die Abfälle als Gefahrgut. Zur Entsorgung in geeigneten, geschlossenen Behältern lagern.

#### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

##### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Vermeiden Sie die Entstehung oder Ausbreitung von Dämpfen in der Luft. Verursacht beim Verschütten eine rutschige Oberfläche. Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Bereichs.

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

An einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Halten Sie die Behälter dicht verschlossen. Vor Kälte, Frost, direkter Sonneneinstrahlung oder hohen Temperaturen schützen. Idealer Lagertemperaturbereich: zwischen 20 und 25 Grad Celsius.

##### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Nach Möglichkeit nur in der Originalverpackung aufbewahren. Andere geeignete Behälter: Stahlfässer; Aluminiumbehälter, Glasbehälter und hochdichtes Polyethylen. Einige Kautschuke und Kunststoffe (Polyethylen niedriger Dichte) werden vom Produkt angegriffen.

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

##### **8.1 Zu überwachende Parameter**

Nationale Grenzwerte

##### **Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz**

Land	Name des Agenten	CAS Nr.	Kennung	TWA (ppm)	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	Source	Vol %
GB	Glycerol	56-81-5	WEL		10			EH40/2005	50-<75
GB	Propylenglykol	57-55-6	WEL		10			EH40/2005	25-<50
GB	Propylenglykol	57-55-6	WEL	150	474			EH40/2005	25-<50

**STEL:** Kurzfristige Expositionsgrenze: ein Grenzwert, oberhalb dessen keine Exposition erfolgen sollte und der sich auf einen Zeitraum von 15 Minuten bezieht, sofern nicht anders angegeben.

**TWA:** Zeitgewichteter Durchschnitt (Langzeitexpositionsgrenzwert): gemessen oder berechnet in Bezug auf einen Bezugszeitraum von 8 Stunden.

Relevante **DNELs/DMELs/PNECs** und andere Schwellenwerte

Relevante **DNELs** der Komponenten des Gemischs

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

Name des Stoffes	CAS Nr.	Endpunkt	Schwellwertstufe	Schutzziel, Gefahrenverlauf	Verwendung in	Expositionszeit
Glycerol	56-81-5	DNEL	56 mg/m <sup>3</sup>	Mensch, Inhalation	Arbeiter (Industrie)	Chronisch-lokale Auswirkungen
Propylenglykol	57-55-6	DNEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Mensch, Inhalation	Arbeiter (Industrie)	Chronisch-lokale Auswirkungen
Propylenglykol	57-55-6	DNEL	165 mg/m <sup>3</sup>	Mensch, Inhalation	Arbeiter (Industrie)	Chronisch-lokale Auswirkungen

#### Relevante PNECs der Bestandteile des Gemischs

Name des Stoffes	CAS Nr.	Endpunkt	Schwellwertstufe	Organismus	Umweltkammer	Expositionszeit
Glycerol	56-81-5	PNEC	0.885 mg/L	Wasserorganismen	Süßwasser	Kurzfristig (Einzelinstanz)
Glycerol	56-81-5	PNEC	0.088 mg/L	Wasserorganismen	Salzwasser	Kurzfristig (Einzelinstanz)
Glycerol	56-81-5	PNEC	1 000 mg/L	Mikroorganismen	STP	Kurzfristig (Einzelinstanz)
Glycerol	56-81-5	PNEC	0.141 mg/kg	Terrestrische Organismen	Erde	Kurzfristig (Einzelinstanz)
Propylenglykol	57-55-6	PNEC	260 mg/L	Wasserorganismen	Süßwasser	Kurzfristig (Einzelinstanz)
Propylenglykol	57-55-6	PNEC	26 mg/L	Wasserorganismen	Salzwasser	Kurzfristig (Einzelinstanz)
Propylenglykol	57-55-6	PNEC	20 000 mg/L	Mikroorganismen	STP	Kurzfristig (Einzelinstanz)

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Bereichs.

### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille (lösungsmittelbeständig). Stellen Sie sicher, dass das Augenbad zur Verfügung steht.

### Hautschutz

Schutzkleidung und Stiefel. Tragen Sie beim Umgang mit dem Produkt Handschuhe.

### Atemschutz

Normalerweise nicht erforderlich, unter den üblichen Einsatzbedingungen und bei ausreichender Belüftung. Die Bildung von Dunst oder Dämpfen ist zu vermeiden. Bei Gefahr von Dunst und Dämpfen ist Atemschutz zu tragen. Partikelfilter Klasse P1 (EN143). Gas-/Dampffilter Typ A: organische Dämpfe (EN141).

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Verwenden Sie einen geeigneten Behälter, um eine Kontamination der Umgebung zu vermeiden. Von Abflüssen, Oberflächen- und Grundwasser fernhalten.

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

Aussehen:	flüssig
Farbe:	nicht bestimmt
Geruch:	charakteristisch
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Unwesentlich
Entzündbarkeit:	nicht entzündlich bei EC-Kriterien
Wasserlöslichkeit:	Mischbar in fast allen Verhältnissen.
Ebenfalls löslich in:	Benzol, Aceton, Chloroform, Kohlenstoff Tetrachlorid, Schwefelkohlenstoff und die meisten Alkohole.
Ebenfalls löslich in:	Viskos
Kochpunkt:	nicht bestimmt
Brandgrenzwerte % Untergrenze:	nicht bestimmt (Bei dem Produkt liegt keine Explosionsgefahr vor.)
Brandgrenzwerte% Obergrenze:	nicht bestimmt (Bei dem Produkt liegt keine Explosionsgefahr vor.)
Brennpunkt (°C):	>110 °C
Selbstentflammbarkeit (°C):	nicht bestimmt
Relative Dichte bei 20 %:	~1.184mg/ml
Schmelzpunkt (°C):	nicht bestimmt
Dampfdruck:	nicht bestimmt
pH:	nicht bestimmt
Anteilkoeffizient n-Oktanol/Wasser:	nicht bestimmt

#### **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

##### **10.1 Reaktivität**

Stabil unter den empfohlenen Transport- oder Lagerbedingungen.

##### **10.2. Chemische Stabilität**

Stabil unter normalen Bedingungen. Das Produkt ist wasseraufnahmefähig.

##### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Unter normalen Transport- oder Lagerbedingungen können keine gefährlichen Reaktionen auftreten. Die Zersetzung kann unter Einwirkung der nachstehend aufgeführten Bedingungen oder Materialien auftreten.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze; heiße Oberflächen; Zündquellen; Flammen; statische Entladung; Luftfeuchtigkeit.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren; Starke Alkalien; Starke Oxidationsmittel.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe von Kohlendioxid/Kohlenmonoxid oder Acrolein. Bei einem Brand können beißende und reizende Dämpfe freigesetzt werden.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Klassifizierungsverfahren

Das Verfahren zur Klassifizierung der Mischung basiert auf den Inhaltsstoffen der Mischung (Additivitätsformel). Klassifizierung nach GHS (1272/2008/EG, CLP).

##### Akute Toxizität:

Keiner.

##### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Darf nicht als korrosiv/reizend für die Haut eingestuft werden.

##### schwere Augenschädigung/-reizung

Darf nicht als schwerwiegend schädlich oder reizend für das Auge eingestuft werden.

##### Sensibilisierung der Atemwege oder Haut

Darf nicht als Atemwegs- oder Hautsensibilisator eingestuft werden.

##### Zusammenfassung der Bewertung der CMR-Eigenschaften

Darf nicht als keimzellmutagen, krebserregend oder reproduktionstoxisch eingestuft werden.

##### Spezifische Zielorgantoxizität (STOT)

Darf nicht als spezifisches Zielorgantoxikum eingestuft werden.

##### Aspirationsgefahr

Darf nicht als Aspirationsgefahr eingestuft werden.

Name der Substanz	CAS Nr.	Belichtungsweg	Endpunkt	Wert	Spezies	Quelle
Glycerol	56-81-5	Oral	LD50	27,200 mg/kg	Ratte	
Glycerol	56-81-5	Dermal	LD50	56,750 mg/kg	Meerschweinchen	

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

Propylenglykol	57-55-6	Oral	LD50	22 000 mg/kg bw	Ratte	
Propylenglykol	57-55-6	Dermal	LD50	20,800 mg/kg bw	Hase	
d-Limonen	5989-27-5	Oral	LD50	3000 mg/kg/d	Ratte	
Furaneol	3658-77-3	Oral	LD50	1900 mg/kg	Ratte	
beta-Pinene	127-91-3	Oral	LD50	2900 mg/kg bw	Ratte	
Terpinolene	586-62-9	Oral	LD50	3000 mg/kg/d	Ratte	
Myrcene	123-35-3	Oral	LD50	2300 mg/kg/d	Ratte	
alpha-Pinene	80-56-8	Oral	LD50	2400 mg/kg/d	Ratte	
l-beta-Bisabolene	495-61-4	Oral	LD50	3300 mg/kg/d	Ratte	
alpha-Farnesene	502-61-4	Oral	LD50	2400 mg/kg/d	Ratte	
p-Mentha-1,3-diene	99-86-5	Oral	LD50	3400 mg/kg/d	Ratte	
beta-Caryophyllene	87-44-5	Intravenös	LD50	78.99 mg/kg/d	Maus	
p-Cymene	99-87-6	Oral	LD50	4000 mg/kg/d	Ratte	

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Darf nicht als gefährlich für die aquatische Umwelt eingestuft werden.

#### **Aquatische Toxizität (akut)**

Aquatische Toxizität (akut) der Bestandteile der Mischung

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

Name der Substanz	CAS Nr.	Endpunkt	Wert	Spezie	Expositionszeit
Glycerol	56-81-5	LC50	54000 mg/L	Fisch	96 h
Propylenglykol	57-55-6	LC50	40613 mg/L	Fisch	96 h
d-Limonen	5989-27-5	LC50	0.323 mg/L	Fisch	96 h
Furaneol	3658-77-3	LC50	3.564 mg/L	Fisch	96 h
beta-Pinene	127-91-3	LC50	0.873 mg/L	Fisch	96 h
Terpinolene	586-62-9	LC50	0.291 mg/L	Fisch	96 h
Myrcene	123-35-3	LC50	0.292 mg/L	Fisch	96 h
alpha-Pinene	80-56-8	LC50	1.027 mg/L	Fisch	96 h
l-beta-Bisabolene	495-61-4	LC50	0.004 mg/L	Fisch	96 h
alpha-Farnesene	502-61-4	LC50	0.004 mg/L	Fisch	96 h
p-Mentha-1,3-diene	99-86-5	LC50	0.38 mg/L	Fisch	96 h
beta-Caryophyllene	87-44-5	LC50	0.023 mg/L	Fisch	96 h
p-Cymene	99-87-6	LC50	1.776 mg/L	Fisch	96 h

#### Biologischer Abbau

Die relevanten Stoffe des Gemischs sind gut biologisch abbaubar.

#### 12.2 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

#### 12.3 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar.

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

#### 13.1 Entsorgungsmaßnahmen

Sehr kleine Mengen (z.B. <20 ml) können in die Kanalisation entleert werden, sofern sie vor dem Entleeren verdünnt werden. Große Mengen sollten an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen abgegeben werden.

#### Wiederherstellungsoperationen

Derzeit sind keine Informationen verfügbar.

#### Entsorgung der Verpackung

Kontaminierte Behälter können wie Hausmüll behandelt werden, sofern sie gewaschen und mit Wasser gespült werden. Wo immer möglich, sollten Behälter und Verpackungen von einem zugelassenen Auftragnehmer recycelt werden (beachten Sie die regionalen oder nationalen Vorschriften).

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

**Apple Sours, 0mg/mL**

### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

#### **14.1 Angaben zum Transport**

Dieses Produkt benötigt keine Transportaufkleber gemäß dem Europäischen Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR). ECE/TRANS/242, Band I und II und Berichtigungen.

### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

- i.** 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 sowie zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 mit späteren Änderungen.
- ii.** VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Juni 2006  
Dezember 2006 über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Errichtung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Richtlinie. Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates und Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission sowie Richtlinie 76/769/EWG des Rates und Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission mit späteren Änderungen.
- iii.** Verordnung (EU) Nr. 453/2010 der Kommission vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).
- iv.** Tabakprodukterichtlinie 2014/14/EU (TPD).

#### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für diesen Stoff oder das Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### **Sicherheitsdatenblatt-Änderungsinformationen:**

VDL2.0 - Die Überarbeitung des Sicherheitsdatenblattes am (02/01/19) wurde durchgeführt, um die Gefahren- und Sicherheitshinweise im Zusammenhang mit den Gefahrenklassifizierungsinformationen des Fertigprodukts in Abschnitt 2.2 zu aktualisieren und zu korrigieren.

VDL3.0 – Korrektur : Übersetzungs Fehler in Sektion 3.2 Tabelle 1., und Sektion 8.1 Tabelle 1. Update: Gefahren Klassifizierung von Vanillin mit der Einbeziehung Hautsensibilisierend, 1, H317.

VDL4.0 - Flammpunktwerte aktualisiert, Abschnitt 9.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

#### Abkürzungen und Akronyme

Abbr.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
Acute Tox.	Akute Toxizität
BOD	Biologischer Sauerstoffbedarf
CAS	Chemischer Abstrakt-Service
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen
CMR	Karzinogen, mutagen oder reproduktionstoxisch
DMEL	Abgeleiteter minimaler Effektpegel
DNEL	Abgeleiteter Effektlösungsgrad
DOC	Gelöster organischer Kohlenstoff
GHS	Weltweit harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien
Log KOW	n-Octanol/Wasser
PNEC	Vorhergesagte Effektlösungskonzentration
STEL	Kurzfristige Expositionsgrenze
TOC	Gesamter organischer Kohlenstoff
TWA	Zeitgewichteter Durchschnitt
WEL	Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz

#### Literaturhinweise und Datenquellen für Schlüsselpersonen

Lieferant  
ECHA

#### Liste der Gefahrencodes und Gefahrenhinweise

- H300 - Lebensgefährlich bei Verschlucken.
- H301 - Giftig bei Verschlucken.
- H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H310 - Lebensgefahr bei Hautkontakt.
- H311 - Giftig bei Hautkontakt.
- H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 - Verursacht Hautreizungen.
- H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
- H330 - Lebensgefahr bei Einatmen.
- H331 - Giftig bei Einatmen.
- H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H335 - Kann die Atemwege reizen.
- H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2015/830

### Apple Sours, 0mg/mL

- H371 - Kann die Organe schädigen
- H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### **ABSCHNITT 17: Haftungsausschluss**

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sind korrekt/genau und stellen die besten Informationen dar, die uns zum Zeitpunkt der Veröffentlichung zur Verfügung stehen - und als zuverlässig gelten. Diese Informationen werden in gutem Glauben ohne jegliche Zusicherung oder Gewährleistung, ob ausdrücklich oder stillschweigend, bezüglich ihrer Richtigkeit oder Genauigkeit gegeben, und wir übernehmen keine Haftung, die sich aus ihrer Verwendung ergibt.

Der Kunde muss sich davon überzeugen, dass das Produkt für die jeweilige Verwendung vollständig geeignet ist. Obwohl bestimmte Gefahren beschrieben werden, können wir nicht vorhersagen, dass es sich hierbei um die einzigen Gefahren oder Gefahrenkombinationen handelt, die an dem Arbeitsplatz des Nutzers entstehen können. In keinem Fall haftet Dinner Lady Fam für Ansprüche, Verluste oder Schäden Dritter oder für entgangene Gewinne oder besondere, indirekte, zufällige Folgeschäden oder beispielhafte Schäden, auch wenn Dinner Lady Fam informiert wurde über die Möglichkeit solcher Schäden. Dieses Datenblatt bildet daher nur eine Komponente einer Risikoabschätzung, die von einem oder im Auftrag von einem Benutzer durchgeführt wird.