

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 1 / 10



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

#### 1.1. Produktidentifikator

Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves 10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z

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

Liquid zur Verwendung mit elektrischen Zigaretten.  
Aroma-Konzentrat, nicht unverdünnt verwenden.

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

Happy People GmbH  
Rupert-Mayer-Str. 44  
81379 München  
Tel. ++ 49-(0)89 – 41615354  
Fax ++ 49-(0)89 – 41615356

#### Kontaktstelle für technische Information

Labor  
Tel. ++ 49-(0)89 – 41615354  
Fax ++ 49-(0)89 – 41615356  
[info@happy-liquid.com](mailto:info@happy-liquid.com)

#### 1.4. Notrufnummer

Tel. ++ 49-(0)89 – 41615354  
Geschäftszeiten (telefonische Erreichbarkeit):  
Mo. – Fr. (werktags)  
von 09:30 – 11:30 Uhr  
und 13:00 – 17:00 Uhr

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Skin Irrit. 2 (H315)  
Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut: Skin Sens. 1 (H317)  
Schwere Augenschädigung/-reizung: Eye Dam. 1 (H318)

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Gefahrenpiktogramme



##### Signalwort

Gefahr

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

D-Menthol, cis,trans-Hexa-1,4-dien, Hexansäure, 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on,



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 2 / 10



Methylcinnamat, D-Limonen

### Gefahrenhinweise

H315 - Verursacht Hautreizungen.  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

### Sicherheitshinweise

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P264 - Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
P280 - Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen.  
P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P501 - Inhalt/Behälter Problemabfallbehandlung zuführen.

### Zusätzliche Angaben

Keine.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

- PBT: Nicht anwendbar.
- vPvB: Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht zutreffend.

### 3.2. Gemische

Gemisch aus Propylenglykol und Glycerin. Enthält Aromastoffe und folgende Inhaltsstoffe

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoffname:	D-Menthol	10 - 15 %
CAS-Nr.	15356-70-4	
EC-Nr.	239-388-3	
Einstufung	Skin Irrit. 2	H315
Stoffname:	Hexansäure (Capronsäure)	3 - 4 %
CAS-Nr.	142-62-1	
EC-Nr.	205-550-7	
Einstufung	Skin Corr. 1C	H314
	Eye Dam. 1	H318
Stoffname:	cis,trans-Hexa-1,4-dien	2 - 3 %
CAS-Nr.	592-45-0	
EC-Nr.	209-756-8	
Einstufung	Flam. Liq. 2	H225
	Skin Irrit. 2	H315
	Eye Irrit. 2	H319



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 3 / 10



---

	STOT SE 3	H335	
Stoffname:	4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on		0,5 - 1 %
CAS-Nr.	3658-77-3		
EC-Nr.	222-908-8		
Einstufung	Acute Tox. 4	H302	
	Skin Corr. 1B	H314	
	Skin Sens. 1A	H317	
	Eye Dam. 1	H318	
Stoffname:	Methylcinnamat		0,25 – 0,5 %
CAS-Nr.	103-26-4		
EC-Nr.	203-093-8		
Einstufung	Skin Sens. 1B	H317	
Stoffname:	D-Limonen		0,2 - <0,25 %
CAS-Nr.	5989-27-5		
EC-Nr.	227-813-5		
Index	601-029-00-7		
Einstufung	Flam. Liq. 3	H226	
	Skin Irrit. 2	H315	
	Skin Sens. 1	H317	
	Aquatic Acute 1	H400	
	Aquatic Chronic 1	H410	

### Zusätzliche Hinweise:

SVHC: Enthält keine oder unter 0,1% der gelisteten Stoffe.

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Allgemeine Hinweise

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

#### Nach Einatmen

Frischlufztzufuhr. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### Nach Hautkontakt

Mit viel Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

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

#### Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

#### Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nach trinken. Kein Erbrechen herbeiführen und sofort Arzthilfe zuziehen.

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

keine

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 4 / 10



---

Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl, Schaum, CO<sub>2</sub>, Löschpulver

##### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase.

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

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Atemschutzgeräte bereithalten. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten

##### Zusätzliche Hinweise

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.  
Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht ins Erdreich, Grund-, bzw. Oberflächenwasser gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen. Mit Wasser nachreinigen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Haut- und Augenkontakt vermeiden.  
Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen.  
Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 5 / 10



---

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Kühl lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Nur in Originalgebinden lagern.  
Lagerklasse (TRGS 510): 12

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Liquid zur Verwendung mit elektrischen Zigaretten

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

keine Angaben

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Angaben zur Arbeitshygiene

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

##### Atemschutz

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

##### Handschutz

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): > 0,5 mm

Durchdringungszeit (min): 480 Minuten

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen ortsbezüglichen Bedingungen unter welchen das Produkt eingesetzt wird in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer. Es ist zu beachten, dass die tägliche Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren (z.B. Temperatur) deutlich kürzer als die nach EN 374 ermittelte Permeationszeit sein kann.

##### Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz oder Gesichtsschutz. DIN EN 166.

##### Körperschutz

Geeigneter Körperschutz: Laborkittel.

##### Umweltschutzmaßnahmen

Siehe Abschnitt 6 und 7. Keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Aggregatzustand, Form:

flüssig

Farbe:

farblos / leicht gefärbt (abhängig vom Aroma)



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 6 / 10



---

Geruch:	typisch (abhängig vom Aroma)
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar
pH-Wert:	5-7
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt/Siedebereich:	ca. 100 °C
Flammpunkt:	Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur:	290 °C
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Explosionsgrenzen:	
Untere:	Keine Daten verfügbar
Obere:	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck bei 20 °C:	Vernachlässigbar.
Dichte:	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
Relative Dichte	ca. 1
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit	
Wasser:	Vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):	Keine Daten verfügbar
Viskosität:	Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften:	nicht oxidierend

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine Angaben vorhanden.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze schützen. Oxidationsmittel.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

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

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

6





**Handelsname :** Happy Liquid (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 7 / 10

**Akute Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on (CAS-Nr. : 3658-77-3)**

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

**Methylcinnamat (CAS-Nr. : 103-26-4)**

LD50 oral: 2610 mg/kg (Ratte), GESTIS/Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 13, Pg. 849, 1975.

LD50 dermal: > 5000 mg/kg (Kaninchen), GESTIS/Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 13, Pg. 849, 1975.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Verursacht Hautreizungen.

**D-Menthol (CAS-Nr. : 15356-70-4)**

Verursacht Hautreizungen.

**Hexansäure (CAS-Nr. : 142-62-1)**

Verursacht schwere Verätzungen der Haut.

**cis,trans-Hexa-1,4-dien (CAS-Nr. : 592-45-0)**

Verursacht Hautreizungen.

**4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on (CAS-Nr. : 3658-77-3)**

Verursacht schwere Verätzungen der Haut.

**D-Limonen (CAS-Nr. : 5989-27-5)**

Verursacht Hautreizungen.

**Augenschädigung/-reizung**

Verursacht schwere Augenschäden.

**Hexansäure (CAS-Nr. : 142-62-1)**

Verursacht schwere Augenschäden.

**cis,trans-Hexa-1,4-dien (CAS-Nr. : 592-45-0)**

Verursacht schwere Augenreizung.

**4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on (CAS-Nr. : 3658-77-3)**

Verursacht schwere Augenschäden.

**Sensibilisierung:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on (CAS-Nr. : 3658-77-3)**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen (Skin Sens. 1A)

**Methylcinnamat (CAS-Nr. : 103-26-4)**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**D-Limonen (CAS-Nr. : 5989-27-5)**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Karzinogenität, Mutagenität und Reproduktionstoxizität (CMR):**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgantoxizität (STOT) einmalige/wiederholte Aufnahme:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**cis,trans-Hexa-1,4-dien (CAS-Nr. : 592-45-0)**



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** **Happy Liquid** (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 8 / 10



---

Kann die Atemwege reizen.

**Aspirationsgefahr:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1. Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**D-Limonen (CAS-Nr. : 5989-27-5)**

Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologisch gut abbaubar.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.4. Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

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

Die Stoffe in diesem Gemisch erfüllen nicht die PBT-/vPvB-Kriterien (REACH, Anh. XIII)

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

**Produkt**

Empfehlung: Entsorgung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften.  
Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Europäisches Abfallverzeichnis: 070699 Abfälle a.n.g.

**Verpackung**

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie das Produkt zu behandeln.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**14.1. UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Keine.

**14.3. Transportgefahrenklassen**

Keine.

**14.4. Verpackungsgruppe**





## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** **Happy Liquid** (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 9 / 10



Keine.

### 14.5. Umweltgefahren

Keine.

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine.

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

Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

Keine

#### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

WGK 2 - deutlich wassergefährdend (Einstufung gemäß AwSV)

#### Beschäftigungsbeschränkungen

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche nach § 22 JArbSchG beachten!

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter nach §§ 4 und 5 MuSchRiV beachten!

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Änderungshinweise

Komplette Überarbeitung.

### Datenblatt ausstellender Bereich

Dr. Stefan J. Eder, Beratender Chemiker

Grödner Str. 16, 81547 München

Telefon +49 89 52059361

Mobil +49 173 9255609

Fax +49 3212 1152751

stefan.josef.eder@arcor.de

stefanjosef.eder@web.de

### H-Sätze auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

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.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname :** **Happy Liquid** (Nikotingehalt 0 mg/ml)  
Aroma: Tiki Juice - Palau Waves  
10ml Aromashot  
Artikelnummer: 253z  
**Erstellt am :** 10.08.2019 **Version :** 01  
**Druckdatum :** 10.08.2019 **Seite :** 10 / 10



---

H335 - Kann die Atemwege reizen.  
H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Abkürzungen und Akronyme

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
WGK : Wassergefährdungsklasse

### Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung

Einstufung über die Bestandteile

### Sonstige Hinweise

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne von Haftungs- und Gewährleistungsvorschriften dar und erfolgen unverbindlich. Es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben, die vorliegende Information darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Vorschriften sind in eigener Verantwortung zu beachten. Nicht ausgefüllte Rubriken beruhen darauf, dass die Daten nicht bekannt sind, bzw. dass Erfahrungen nicht vorliegen. Sie berechtigen nicht zu der Annahme dass von dem jeweiligen Produkt keine Gefahren ausgehen können. Die Firma kann nicht für Schäden, die durch den Umgang oder den Kontakt mit dem Produkt entstanden sind verantwortlich gemacht werden. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine direkte Übernahme von Angaben aus unseren Sicherheitsdatenblättern in der alleinigen Verantwortung des Empfängers liegt.

