

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

11.05.2020

Tropen Saft

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

## Abschnitt 1. Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Tropen Saft

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

Aroma zum Nachfüllen des Tanks/Depots von e-Zigaretten. Nikotingehalt: 0 mg/ml

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

C&B GmbH

Nelson-Mandela-Platz 22

90459 Nürnberg

T.: (+49) 91-96-494370

info@alpha-steam.com

Eine qualifizierte Person verantwortlich für Sicherheitsdatenblatt: info@expran.eu

+48 41 252 85 88

### 1.4 Notrufnummer

Giftnotruf München: Tel. +49 +89 19240

## Abschnitt 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Gemischs

Keine

### 2.2 Kennzeichnungselemente (Verpackung <125 ml.)

**Piktogramm:**

Keine

**Signalwort:**

Keine

**Gefahrenhinweise H-Sätze:**

Keine

**Sicherheitshinweise P-Sätze:**

keine

### 2.3. Sonstige Gefahren

keine

## Abschnitt 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Substanzen

n/d

### 3.2 Gemische

Name	Konz.	CAS No	Index No	EC No	Klassifikation
Glycerin	<30%	56-81-5	-	200-289-5	-
Propan-2-ol	<1%	67-63-0	603-117-00-0	200-661-7	Flam Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

11.05.2020

Tropen Saft

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

<b>Benzylalkohol</b>	<1%	100-51-6	603-057-00-5	202-859-9	<b>Acute Tox.4 H302</b> <b>Acute Tox.4 H332</b>
<b>Ethylacetat</b>	<1%	141-78-6	607-022-00-5	205-500-4	<b>Flam Liq. 2 H225</b> <b>Eye Irrit. 2 H319</b> <b>STOT SE 3 H336</b>
<b>Acetaldehyd</b>	<1%	75-07-0	605-003-00-6	200-836-8	<b>Flam Liq.1 H224</b> <b>Eye Irrit. 2 H319</b> <b>STOT SE 3 H335</b> <b>Carc.1B H350</b> <b>Muta 2, H341</b>

Für den vollständigen Text der H- und P-Phrasen, die in dieser Sektion aufgeführt sind, siehe Sektion 16!

## Abschnitt 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Während der Gemischmanipulation nichts essen und trinken.

Vorsichtsmaßnahmen treffen.

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Ärztliche Behandlung notwendig.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffneten Linspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser abspülen. Augenarzt konsultieren.

Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen. Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Hautreizung Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorahnden sind, ärztlichen Rat einholen. Kein Erbrechen herbeiführen.

#### Allgemeine Anmerkungen:

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen, ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

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

Enthält 2,3-Butandion. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

keine

## Abschnitt 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Sprühwasser, alkoholbeständiger Schaum, BC-Pulver, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

11.05.2020

Tropen Saft

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

## 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Stickoxide (NOx), Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall : Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schützausrüstung tragen.

## Abschnitt 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Für Frischluft sorgen, Schutzausrüstung verwenden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen :

Nicht in die Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Kanalisation abdecken. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte: keine

## Abschnitt 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Augen- und Hautkontakt zu vermeiden. Vorsichtsmaßnahmen treffen. Beipackzettel und Verpackung bereithalten und deren Hinweisen beachten.

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

Behälter dicht geschlossen halten, dunkel und kühl lagern. Von Kindern fern halten. Von Nahrungsmittel, Getränken und Futtermittel fernhalten.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

keine

## Abschnitt 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachenden Parametern

Stoff	CAS No.	EC No.	Arbeitsplatzgrenzwert	
			ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
Glycerin	56-81-5	200-289-5	-	200E
Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	200	500
Benzylalkohol	100-51-6	202-859-9	5	22
Ethylacetat	141-78-6	205-500-4	200	730
Acetaldehyd	75-07-0	200-836-8	50	91

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Bei der Arbeit Haut- und Augenkontakt zu vermeiden. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Für ausreichende Belüftung sorgen.

## Abschnitt 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

11.05.2020

Tropen Saft

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

## 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

(a)	Aussehen:	farbvolle Flüssigkeit
(b)	Geruch:	charakteristisch
(c)	Geruchswelle:	nicht bestimmt
(d)	pH -Wert:	nicht bestimmt
(e)	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	nicht bestimmt
(f)	Siedebeginn und Siedenbereich [°C]:	nicht bestimmt
(g)	Flammpunkt [°C]:	nicht bestimmt
(h)	Verdampfungsschwindigkeit:	nicht bestimmt
(i)	Entzündbarkeit :	nicht bestimmt
(j)	Obere/Untere Explosionsgrenze	nicht bestimmt
(k)	Dampfdruck:	nicht bestimmt
(l)	Dichte:	nicht bestimmt
(m)	Dichte (20°C, [g/cm <sup>3</sup> ])	1,08-1,11
(n)	Wasserlöslichkeit:	mischbar
(o)	Löslichkeit in anderen Lösungsmittel:	keine Angaben
(p)	Selbstentzündungstemperatur [°C]:	keine Angaben
(q)	Zersetzungstemperatur [°C]	keine Angaben
(r)	Viskosität	keine Angaben
(s)	Explosive Eigenschaften	keine Angaben
(t)	Oxidierende Eigenschaften	keine Angaben

## Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität:** keine Angaben

**10.2 Chemische Stabilität:** Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** keine Angaben

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:** Das Produkt vor der Wärme und direktem Licht fernhalten

**10.5 Unverträgliche Materialien:** starke Oxydationsmittel (starke Säure, Superoxid, Halogene)

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine Angaben

## Abschnitt 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- (a) Akute Toxizität: keine Angaben
- (b) Reiz- und Ätzwirkung: keine Angaben
- (c) Schwere Augenschädigung/ Augenreizung: keine Angaben
- (d) Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: keine Angaben
- (e) erbgutverändernde und fortpflanzungsgeändernde Wirkungen: keine Angaben
- (f) CMR-Eigenschaften: keine Angaben
- (g) Reproduktionstoxische Wirkungen: keine Angaben
- (h) Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei einmaliger Exposition: keine Angaben
- (i) Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei wiederholter Exposition: keine Angaben
- (j) Aspirationsgefahr – keine Angaben

## Abschnitt 12. Umweltbezogene Angaben

**12.1 Toxizität** keine Angaben

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

11.05.2020

Tropen Saft

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

<b>12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:</b>	keine Angaben
<b>12.3 Bioakkumulationspotenzial:</b>	keine Angaben
<b>12.4 Mobilität im Boden:</b>	keine Angaben
<b>12.5 Ergebnisse der PBT und vPvB- Beurteilung:</b>	nicht geprüft
<b>12.6 Andere schädliche Wirkungen:</b>	es liegen keine Informationen vor.

## Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandeln. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Kontaminierte Verpackungen sind wie Stoff zu behandeln.

#### Physische- oder Chemischeigenschaften, die eine Verwertung beeinflussen könnten

-keine Angaben

#### Verwertungsinformation:

- Umverpackung: Papier
- Flasche: PET
- Deckel: PP, PE
- Label: Folie PP

## Abschnitt 14. Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer:

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen: entfällt

14.4 Verpackungsgruppe: entfällt

14.5 Umweltgefahren: entfällt

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: entfällt

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II  
des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code: entfällt

## Abschnitt 15. Rechtsvorschriften

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

1. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 der Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008.
2. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006
3. Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015.
4. Chemikalien-Verbotsverordnung vom 20. Januar 2017
5. Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
6. Wassegefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend.
7. Verordnung (EU) 2017/776 Der Kommission vom 4. Mai 2017

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

11.05.2020

Tropen Saft

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.----

Keine Angaben

## Abschnitt 16.

## Sonstige Angaben

### Wortlaut der H-Sätze:

- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H350 Karzinogenität, Gefahrenkategorie 1A, 1B
- H341 Keimzell-Mutagenität, Gefahrenkategorie 2
- H224 Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar

### Andere

- Eye Irrit. 2 – Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2
- Acute Tox. 4 - Akute Toxizität, Gefahrenkategorie 4
- Flam. Liq. 2 – Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 2
- STOT SE 3 – Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3,
- Acute Tox. 4 – Akute Toxizität (inhalativ), Gefahrenkategorie 4
- STOT SE 3 – Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3,
- Carc.1B - Kann Krebs erzeugen
- Muta 2 – Kann vermutlich genetische Defekte verursachen
- Flam Liq. 1 – Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 1

Die Angaben der SDB 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. Eine direkte Übernahme von Angaben der Sicherheitsdatenblättern liegt in der alleinigen Verantwortung des Empfängers.

---

Ende des Sicherheitsdatenblattes