SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator: Cherry Apple Fizz 10mg (Enthält:NICOTINE SALICYLATE, TRANS-2-HEXENAL)

Anderer Identifikator: Keine

Eindeutiger Formel-Identifikator (UFI): 8310-W0NN-V003-N172

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

Einsatzbereiche des Produkts: E-liquids and Mixtures for Electronic Cigarettes

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Bezeichnung der Gesellschaft: Trulo GmbH

Anschrift der Gesellschaft: Trulo GmbH, Ringbahnstraße 7, 41460 Neuss, Ust. ID: DE314625428

Kontakt: Trulo GmbH

Email address: Info@trulodistro.de

Tel. der Gesellschaft: +49 (0) 228 19 240

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer: +49 (0) 228 19 240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Vorschriftsmäßige Klassifizierung (EC) Nr. 1272/2008

Gefahrenklasse und -kategorie: Akute Toxizität (oral), Gefahrenkategorien 4
H302, Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

2.2. Kennzeichnungselemente

Vorschriftsmäßige Klassifizierung (EC) Nr. 1272/2008

Signalwort Achtung

Gefahrenhinweis H302, Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Ergänzende Information: Keine

Sicherheitshinweise P101, Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102, Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

P264, Nach Gerauch, Hände gründlich waschen.
P270, Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P301/312, BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P330, Mund ausspülen.
P501, Inhalt/Behälter zuführen: genehmigt Deponie.

Piktogramm

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren Kohlenwasserstoffen Konzentration (%):: 0.0000%

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Enthält:

Name	CAS	EG	REACH-Registrierungs-Nr.	%	Vorschriftsmäßige Klassifizierung (EC) Nr. 1272/2008	Spezifische Conc. Grenzwerte, M-Faktoren und ATEs
Ethanol	64-17-5	200-578-6		2.50%	Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-	
NICOTINE SALICYLATE	29790-52-1			1.00%	Acute Tox. 2-Acute Tox. 1-Acute Tox. 2-Aquatic Chronic 2; H300-H310-H330-H411,-	
TRANS-2-HEXENAL	6728-26-3			0.23%	Flam. Liq. 3-Acute Tox. 4-Acute Tox. 3-Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H226-H302-H311-H315-H317-H319,-	dermal: ATE = 600 mg/kg bw-oral: ATE = 850 mg/kg bw
Acetic Acid	64-19-7	200-580-7		0.13%	Flam. Liq. 3-Acute Tox. 4-Skin Corr. 1A-Eye Dam. 1;H226-H312-H314,-	dermal: ATE = 1100 mg/kg bw-oral: ATE = 3540 mg/kg bw

Stoffe, für die es gemeinschaftliche Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz gibt:

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

Name	CAS	EG	REACH-Registrierungs-Nr.	%	Vorschriftsmäßige Klassifizierung (EC) Nr. 1272/2008	Spezifische Conc. Grenzwerte, M-Faktoren und ATEs
Propane-1,2-diol	57-55-6	200-338-0		46.26%	-;-,-	
VEGETABLE GLYCERINE	56-81-5			45.95%	-;-,-	

Stoffe, die gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 endokrine Disruptoren sind, mehr als 0,1 %:

Nicht zutreffend

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

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: Vom Expositionsort an die frische Luft bringen, ruhen lassen und einen Arzt hinzuziehen.

Augenkontakt: Sofort mit Wasser mindestens 15 Minuten lang spülen. Bei Anhalten der Symptome einen Arzt hinzuziehen.

Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung ausziehen. Gründlich mit Wasser und Seife waschen. Bei Anhalten der Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Verschlucken: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht erwartet, ausführlichere Information siehe Abschnitt 4.1.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Medien: Kohlenstoffdioxid, trockene Chemikalie, Schaum.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann Folgendes freigesetzt werden: Kohlenstoffmonoxid, nicht identifizierte organische Verbindungen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Einatmen vermeiden. Haut- und Augenkontakt sind zu vermeiden. Siehe Schutzmaßnahmen der Abschnitte 7 und 8.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Von Abwasserkanalisationen, Oberflächengewässern und Grundwasser sowie Erdreich entfernt halten.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Funkenquellen entfernen. Angemessene Belüftung bereitstellen. Ein übermäßiges Einatmen von Dämpfen vermeiden. Verschüttetes Produkt sofort mit Sand oder inertem Pulver aufsammeln. In Übereinstimmung mit den lokalen Vorschriften entsorgen

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/verwenden. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

7.3. Spezifische Endanwendungen

E-liquids and Mixtures for Electronic Cigarettes: In Übereinstimmung mit guter Herstellungs- und industriemäßiger Hygienepraxis verwenden.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Gemeinschaftliche Expositionsgrenzwerte:

Zutat	CAS	EG	Beschreibung	Wert
Propane-1,2-diol	57-55-6	200-338-0	Grenzwert für die langfristige Exposition (über 8 Stunden gewichteter Durchschnittswert) (mg/m3)	10
VEGETABLE GLYCERINE	56-81-5		Grenzwert für die langfristige Exposition (über 8 Stunden gewichteter Durchschnittswert) (mg/m3)	10

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Augen-/Hautschutz

Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen

Atemschutz

Angemessene und dauernde Belüftung sicherstellen, um ein Ansammeln übermäßiger Dampfmengen zu vermeiden und sicherzustellen, dass die Arbeitsplatzgrenzwerte eingehalten werden. Wenn zutreffend und in Abhängigkeit von Ihrem Schema und Nutzungsvolumen, sind eventuell die folgenden technischen Steuerungseinrichtungen als zusätzliche Schutzmaßnahmen erforderlich: a) Isolieren von Mischräumen und anderer Bereiche, in welchen dieser Stoff verwendet oder offen gehandhabt wird. Diese Bereiche müssen im Vergleich zum restlichen Werk einen negativen Luftdruck aufweisen. b) Verwenden Sie Personenschutzausrüstungen - ein zugelassenes, gut passendes Atemgerät mit Patronen für organische Dämpfe oder mit Kanistern sowie Partikelfilter. c) Verwenden Sie eine lokale Luftabzugsanlage um offene Behälter oder andere offene potenzielle Expositionsquellen, um ein übermäßiges Einatmen zu vermeiden, und dies auch an Orten, an welchen dieser Stoff offen gewogen oder gemessen wird. Verwenden Sie zusätzlich dazu eine allgemeine Verdünnungsbelüftung im Arbeitsbereich, um die potenzielle Exposition der Arbeitnehmer zu eliminieren oder verringern. d) Verwenden Sie zum Transferieren und Verarbeiten dieses Stoffs geschlossene Systeme.

Siehe auch Abschnitte 2 und 7.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand/Farbe:	Nicht bestimmt
Geruch:	Nicht bestimmt
Geruchschwelle:	Nicht bestimmt
Schmelzpunkt / Gefrierpukt:	Nicht bestimmt
Siedepunkt bzw. Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht bestimmt
Entflammbarkeit:	Nicht bestimmt
Untere und obere Explosionsgrenze	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	> 60 °C
Selbstentzüdungstemperatur:	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	Nicht relevant
pH-Wert:	Nicht bestimmt
Kinematische Viskosität:	Nicht bestimmt
Löslichkeit:	Nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser (log-Wert):	Nicht bestimmt
Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte:	Nicht bestimmt
Relative Wasserdampfdichte:	Nicht bestimmt
Partikeleigenschaften:	Nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben Nicht verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es besteht keine signifikante Reaktionsgefahr allein oder bei Kontakt mit Wasser.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Lagerbedingungen weist das Produkt eine gute Beständigkeit auf.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Wird unter normalen Nutzungsbedingungen nicht erwartet.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Hitze vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Kontakt mit starken Säuren, Alkalien oder Oxidationsmitteln vermeiden.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht erwartet.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Informationen über die Gefahrenklassen gemäß der Definition in der Verordnung (EC) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch wurde als Ganzes nicht auf gesundheitliche Auswirkungen getestet. Die gesundheitlichen Auswirkungen wurden anhand der in der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) umrissenen Methoden berechnet.

Akute Toxizität:	Akute Toxizität (oral), Gefahrenkategorien 4
Akute oraler Toxizität	500
Akute dermaler Toxizität	499
Akute inhalativer Toxizität	Nicht verfügbar.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
schwere Augenschädigung/-reizung:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
Karzinogenität:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr:	Den verfügbaren Daten zufolge sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

Informationen über gefährliche Inhaltsstoffe in dem Gemisch

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

Zutat	CAS	EG	LD50/ATE Verschlucken	LD50/ATE Haut	LC50/ATE Einatmung	LC50 Weg
NICOTINE SALICYLATE	29790-52-1		5	5	0.5	Nicht verfügbar.
TRANS-2-HEXENAL	6728-26-3		850	600	Nicht verfügbar.	Nicht verfügbar.

Zusätzliche Information: Siehe Abschnitte 2 und 3.

11.2 Informationen zu sonstigen Gefahren

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität Nicht verfügbar.
12.2. Persistenz 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 entspricht den PBT/vPvB-Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII nicht.
12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften Nicht zutreffend
12.7. Andere schädliche Wirkungen Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung
In Übereinstimmung mit den lokalen Vorschriften entsorgen. Das Entsorgen in Entwässerungssysteme und in der Umwelt muss vermieden werden. Leere Behälter sollten bei einer zugelassenen Abfallsammelstelle zum Recycling oder zur Entsorgung abgegeben werden

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	14.3. Transportgefahrenklassen	Teilrisiko:	14.4. Verpackungsgruppe
UN-Modellvorschriften	Nicht klassifiziert	-	-	-	-
IMDG	Nicht klassifiziert	-	-	-	-
ADR, RID, ADN	Nicht klassifiziert	-	-	-	-
ICAO TI	Nicht klassifiziert	-	-	-	-

14.5. Umweltgefahren Keine Umweltgefahren beim Transport.

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Zusätzlich keine

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht klassifiziert

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Zusätzlich keine

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung ausgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Code für Durchsichten:

Nicht zutreffend

Code für Abkürzungen:

Abkürzung	Bedeutung
Acute Tox. 1	Akute Toxizität (dermal), Gefahrenkategorien 1
Acute Tox. 2	Akute Toxizität (oral), Gefahrenkategorien 2
Acute Tox. 2	Akute Toxizität (inhalativ), Gefahrenkategorien 2
Acute Tox. 3	Akute Toxizität (dermal), Gefahrenkategorien 3
Acute Tox. 4	Akute Toxizität (oral), Gefahrenkategorien 4
Acute Tox. 4	Akute Toxizität (dermal), Gefahrenkategorien 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 2
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 3
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
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.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
P210	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden.
P241	Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/verwenden.
P242	Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
P243	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P264	Nach Gebrauch gründlich waschen.
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P284	Atemschutz tragen.
P301/310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P301/312	BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P301/330/331	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
P302/350	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.
P303/361/353	BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P304/340	BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
P305/351/338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P330	Mund ausspülen.
P333/313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337/313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P361	Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.
P362	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P370/378	Bei Brand: zum Löschen verwenden: Schaum,Löschpulver, Kohlendioxid.
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.
P403/233	Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
P403/235	Kühl an einem gut belüfteten Ort aufgewahren.
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P501	Inhalt/Behälter zuführen: genehmigt Deponie.
Skin Corr. 1A	Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorien 1A
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorien 2
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorie 1B

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit REACH Richtlinie EG Nr. 1907/2006

Produkt Cherry Apple Fizz 10mg

Version: 1

Die Informationen dieses Sicherheitsdatenblatts wurden gemäß unserem aktuellen Wissensstand präzis und wahrheitsgemäß gegeben, für alle Daten, Anweisungen, Empfehlungen und/oder Anregungen wird jedoch keine Garantie gewährt.