

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname HTB – Chew Fruits Aroma

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung HTB GmbH
Im Forum 5a
63450 Hanau
+49 6181 9194944
info@htb-dampfer.de
www.htb-dampfer.de

Ansprechpartner Herr Tobias Berger

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer +49 6181 9194944

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 3; H412

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrenbestimmende Komponente Ethylacetat , (R)-p-Mentha-1,8-dien, d-Limonen

H-Sätze H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P264: Nach Gebrauch ... gründlich waschen.
P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

P362+P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P312: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P403+P233: Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P405: Unter Verschluss aufbewahren.

P501: Inhalt/Behälter ... zuführen.

Ergänzende Informationen

EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff	CAS-Nr.	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Ethylacetat	CAS-Nr. : 141-78-6 EG-Nr. : 205-500-4 Index-Nr. : 607-022-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	10.0 – 25.0 Gew%
Isopentylacetat	CAS-Nr. : 123-92-2 EG-Nr. : 204-662-3 Index-Nr. : 607-130-00-2	Flam. Liq. 3; H226	2.5 – 10.0 Gew%
(R)-p-Mentha-1,8-dien, d-Limonen	CAS-Nr. : 138-86-3 EG-Nr. : 205-341-0 Index-Nr. : 601-029-00-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2.5 Gew%
Benzaldehyd	CAS-Nr. : 100-52-7 EG-Nr. : 202-860-4 Index-Nr. : 605-012-00-5	Acute Tox. 4 ; H302	< 2.5 Gew%
Methyl anthranilate	CAS-Nr. : 134-20-3 EG-Nr. : 205-132-4	Eye Irrit. 2; H319	< 2.5 Gew%

sonstige Angaben

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Bei Einatmen von Sprühnebeln einen Arzt konsultieren und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

nach Hautkontakt

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

nach Verschlucken

Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten.

Ärztliche Spezialbehandlung Wegen Aspirationsgefahr Magenspülung nur unter endotrachealer Intubation.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet) Kohlendioxid (CO₂)
Löschpulver
Schaum
Trockenlöschmittel
Sprühwasser oder Wasserdampf

Löschmittel (ungeeignet) Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase Kohlenmonoxid (CO)
Kohlenstoffdioxid (CO₂)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung Das Produkt selbst brennt nicht.

sonstige Angaben zur Brandbekämpfung Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnahmen Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Leckagen oder Verschüttetes mit flüssigkeitsbindendem, nicht-brennbarem Material aufhalten und anfangen. z.B. Sand, Erde, Universalbindemittel

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Vorzugsweise mit einem Waschmittel reinigen, keine organischen Lösemittel verwenden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Nach jeder Verwendung die Hände waschen
Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.
Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
in gut durchlüfteten Bereichen anwenden

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
Behälter dicht geschlossen halten.

Lagerungshinweise

Behälter dicht geschlossen halten.
Kühl und trocken lagern.
Extreme Temperaturen und direktes Sonnenlicht vermeiden

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

ethyl acetate

Deutschland

					Quelle
400	1500	2(l)	*1) *2)	01/06	10, 13, 15, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 29, 32, 35, 36, 39, 40, 71, 72, 72, 72, 72, 72, 72, 72, 73, 73, 73, 73, 73, 73, 79, 80, 81, 82, 86

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).

*2): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Quelle : 10 – Annex1– 29. ATP

Quelle : 13 – AGW Deutschland TRGS 900 30.11.2017

Quelle : 15 – AGW Österreich 2017

Quelle : 17 – AGW Norwegen 2011

Quelle : 19 – AGW Großbritannien 2011

Quelle : 20 – AGW Frankreich 2016

Quelle : 21 – AGW Dänemark 2012

Quelle : 22 – AGW Spanien 2018

Quelle : 23 – AGW Finnland 2016

Quelle : 25 – AGW Schweden 2015

Quelle : 26 – AGW Schweiz 2018

Quelle : 27 – ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008

Quelle : 29 – AGW Estland 2008

Quelle : 32 – AGW Irland 2016

Quelle : 35 – AGW Belgien 2017

Quelle : 36 – AGW Litauen 2011

Quelle : 39 – AGW Australien 2013

Quelle : 40 – AGW/BAT Neuseeland 2016

Quelle : 71 – VwV wassergefährdende Stoffe inkl. vorläufige Selbsteinstufung und ...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 72 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 73 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 73 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 73 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

Quelle : 73 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 73 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 73 – Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Quelle : 79 – AGW Rumänien 2012

Quelle : 80 – AGW Griechenland 2007

Quelle : 81 – AGW Bulgarien 2012

Quelle : 82 – AGW Ukraine 2002

Quelle : 86 – AGW Russland 2003

Isopentylacetat

Deutschland

					Quelle
50	270	1(I)	*1)	01/06	13

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). Europäische Union. (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)

Quelle : 13 – AGW Deutschland TRGS 900 30.11.2017

Europa

					Quelle
270	50	540	100	2000/39	24

Quelle : 24 – RICHTLINIE 2017/164/EU

(R)-p-mentha-1,8-diene

Deutschland

					Quelle
5	28	4(II)	*1) Hautresorptiv. Hautsensibilisie- rend. *2)	02/13	13

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).

*2): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Quelle : 13 – AGW Deutschland TRGS 900 30.11.2017

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

Handschutz

Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166 tragen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berufsübliche Hygienemaßnahmen einhalten.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Form/Aussehen

Transparent

Siedepunkt [°C]

nicht bestimmt

Siedebereich [°C]

nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

Siedebeginn [°C] und Siedebereich [°C]	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt [°C]	38 Grad Celcius
Relative Dichte	1,030 – 1,070
Löslichkeit(en)	vollständig mischbar
Relative Dichte eines Dampf/Luft-Gemisches (gesättigt)	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit [g/l]	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur [°C]	nicht bestimmt
Zersetzungspunkt [°C]	nicht bestimmt
Viskosität (dynamisch) [kg/(m*s)]	Nicht anwendbar
Viskosität (kinematisch) [mm ² /s]	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reaktivität Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Hitze, direktes Sonnenlicht, offenes Feuer

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe nicht bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte CO, CO₂

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Orale Toxizität [mg/kg] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Dermale Toxizität [mg/kg] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reizwirkung Haut Keine Daten verfügbar

Reizwirkung Auge Keine Daten verfügbar

Reizwirkung der Atemwege Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

Ätzwirkung Keine Daten verfügbar

Angaben zur Hautresorption Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

Daphnientoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

Algentoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

Aquatische Toxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

sonst. Wasserorganismen [mg/l] Keine Daten verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Eliminations- und Verteilungsmechanismen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Elimination im Klärwerk Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Biologische Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Nicht in die Kanalisation oder Grundwasser einleiten
Entsorgung nur nach nationalen und regionalen Vorschriften

Entsorgung von ungereinigten Verpackungen 15 01 10* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
0	Dieses Gemisch ist nach den internationalen Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) nicht als gefährlich eingestuft.	Dieses Gemisch ist nach den internationalen Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) nicht als gefährlich eingestuft.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Krebserzeugender Gefahrstoff nach Anhang II GefStoffV Nein

WGK (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend (WGK 1) schwach wassergefährdend (WGK 1)

Referenzen zum Stoff in Verordnungen, Regelungen und Merkblättern Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde entsprechend der Verordnung (EU) Nr. 453 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) erstellt

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : HTB – Chew Fruits Aroma

Artikel-Nr. : H686

Stand : 20180615

Version : 1.0/de

Druckdatum : 15.06.2018

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

H225 – Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H302 – Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
H315 – Verursacht Hautreizungen
H317 – Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318 – Verursacht schwere Augenreizung
H319 – Verursacht schwere Augenreizung
H331 – Giftig beim Einatmen
H332 – Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H373 – Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

Wortlaut der H-Sätze

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315: Verursacht Hautreizungen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Wortlaut der Gefahrenklassen

Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeiten
Eye Irrit.: Schwere Augenreizung
STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)
Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut
Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut
Aquatic Acute: Gewässergefährdend
Aquatic Chronic: Gewässergefährdend
Acute Tox.: Akute Toxizität

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2; H319	
Skin Sens. 1; H317	
STOT SE 3; H336	
Aquatic Chronic 3; H412	

Allgemeine Bemerkungen zum Sicherheitsdatenblatt

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.