



## Bezpečnostní list (Safety Data Sheet)

**Produkt: CB Friendship Tea**

---

### 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

CB Friendship Tea

#### 1.2 Příslušné určené použití látky nebo směsi a použití nedoporučovaná

- Určené použití: Směs používaná jako složka ve výrobcích zákazníka.

#### 1.3 Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu

##### Výrobce:

Agilex Fragrances

Adresa: 140 Centennial Ave, Piscataway, NJ 08854, USA

Telefon: +1 800-542-7662

Fax: +1 732-393-7379

Web: [www.agilexfragrances.com](http://www.agilexfragrances.com)

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

- **Domácí (USA, Kanada, Portoriko, Americké Panenské ostrovy):** +1 800-255-3924
- **Mezinárodní:** +1 813-248-0585

#### 1.5 Podrobnosti o dodavateli ČR

Candleberry s.r.o.

Za hospodou 315, Praha 10, 10200, Česká republika

IČO: 17124794

Email: [info@candleberry.cz](mailto:info@candleberry.cz)

Web: [www.candleberry.cz](http://www.candleberry.cz)

### 2. Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Podle GHS:

- **Hořlavé kapaliny:** Kategorie 3 (H226) - Hořlavá kapalina a páry.
- **Akutní toxicita při požití:** Kategorie 5 (H303) - Může být škodlivá při požití.

- **Nebezpečí při aspiraci:** Kategorie 1 (H304) - Může být smrtelná při požití a vniknutí do dýchacích cest.
- **Akutní toxicita při styku s kůží:** Kategorie 4 (H312) - Škodlivá při kontaktu s kůží.
- **Podráždění kůže:** Kategorie 2 (H315) - Způsobuje podráždění kůže.
- **Senzibilizace kůže:** Kategorie 1A (H317) - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Podráždění očí:** Kategorie 2A (H319) - Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Akutní toxicita při vdechování:** Kategorie 5 (H333) - Může být škodlivá při vdechování.
- **Akutní toxicita pro vodní prostředí:** Kategorie 1 (H400) - Vysoce toxická pro vodní organismy.
- **Chronická toxicita pro vodní prostředí:** Kategorie 3 (H412) - Škodlivá pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

## 2.2 Prvky označení

### Signální slovo:



Nebezpečí

### Standardní věty o nebezpečnosti:

- H226: Hořlavá kapalina a páry.
- H303: Může být škodlivá při požití.
- H304: Může být smrtelná při požití a vniknutí do dýchacích cest.
- H312: Škodlivá při kontaktu s kůží.
- H315: Způsobuje podráždění kůže.
- H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
- H333: Může být škodlivá při vdechování.
- H400: Vysoce toxická pro vodní organismy.
- H412: Škodlivá pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení:

- **Prevence:**
  - P233: Uchovávejte nádobu pevně uzavřenou.
  - P235: Uchovávejte v chladu.
  - P240: Uzemněte/navazte nádobu a přijímací zařízení.
  - P241: Používejte zařízení s ochranou proti výbuchu.
  - P242: Používejte pouze nástroje nevytvářející jiskry.
  - P243: Proveďte preventivní opatření proti statickým výbojům.
  - P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.

## 3. Složení/informace o složkách

### 3.1 Směsi

Tento produkt je komplexní směs složek. Obsahuje následující látky představující zdravotní nebo environmentální riziko podle GHS:

CAS číslo	Složka	EC číslo	Koncentrace (%)	Klasifikace dle GHS
5989-27-5	D-Limonene	227-813-5	10–20	H226; H304; H315; H317; H400; H410
120-51-4	Benzyl benzoát	204-402-9	5–10	H302; H313; H400; H411
97-53-0	Eugenol	202-589-1	2–5	H303; H315; H317; H319
140-11-4	Benzylacetát	205-399-7	2–5	H303; H401; H412
103-26-4	Methylcinnamát	203-093-8	1–2	H303; H317
101-86-0	Hexylcinnamaldehyd	202-983-3	1–2	H303; H317; H319; H400; H411
91-64-5	Kumarin	202-086-7	1–2	H302; H317; H402
104-55-2	Cinnamaldehyd	203-213-9	1–2	H303; H312; H315; H317; H319; H401
128-37-0	Butylovaný hydroxytoluen	204-881-4	0,1–1	H316; H400; H410

Úplné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

## 4. Opatření první pomoci

### 4.1 Popis opatření první pomoci

- **Při vdechnutí:** Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud přetrvávají příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při zasažení očí:** Okamžitě důkladně vyplachujte oči vodou po dobu alespoň 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno odstranit. Pokračujte ve vyplachování a vyhledejte lékařskou pomoc, pokud podráždění přetrvává.
- **Při styku s kůží:** Ihned omyjte zasaženou oblast vodou a mýdlem. Sundejte kontaminovaný oděv. Pokud podráždění přetrvává nebo se objeví alergická reakce, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při požití:** Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky

- Symptomy: Podráždění kůže a očí, alergické reakce, příznaky toxicity při aspiraci.

### 4.3 Pokyny pro okamžitou lékařskou pomoc a speciální ošetření

- Specifická léčba: Léčba symptomatická, při aspiraci okamžitě kontaktujte specialistu.

## 5. Opatření při hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- **Vhodná hasiva:** Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), suchý chemický prostředek, pěna odolná vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:** Nepoužívejte přímý proud vody na hořící materiál, protože může způsobit šíření ohně.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Při požáru může docházet k uvolňování toxických nebo dráždivých plynů, jako jsou oxidy uhlíku.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Používejte izolační dýchací přístroj a plný ochranný oděv.
  - Udržujte bezpečnou vzdálenost od ohně a provádějte hašení z místa chráněného proti větru.
- 

## 6. Opatření při náhodném úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v oddíle 8.
- Vyhněte se kontaktu s kůží a očima a nevedchujte výpary.
- Zajistěte dostatečné větrání.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.
- Informujte příslušné orgány v případě rozsáhlého úniku.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a vyčištění

- Rozsáhlé úniky zadržte pomocí písku, hlíny nebo jiného inertního materiálu.
- Zasažený materiál shromážděte do vhodných kontejnerů a likvidujte podle místních předpisů.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Viz oddíl 13: Pokyny pro odstraňování.
- 

## 7. Manipulace a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Manipulujte s produktem na dobře větraném místě.
- Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.
- Používejte pouze zařízení, která jsou odolná vůči chemikáliím a chráněná proti výbuchu.

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelností

- Uchovávejte v těsně uzavřených obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě.
- Chraňte před přímým slunečním zářením a zdroji vznícení.
- Neskladujte v blízkosti silných oxidačních činidel.

## 7.3 Specifická konečná použití

- Informace nejsou k dispozici.

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Složka	ACGIH TWA (ppm)	OSHA TWA (ppm)
D-Limonene (CAS 5989-27-5)	Neuvedeno	Neuvedeno
Benzyl benzoát (CAS 120-51-4)	Neuvedeno	Neuvedeno

### Technická opatření:

- Používejte dostatečné větrání k zajištění bezpečné pracovní atmosféry.

### 8.2 Omezování expozice

- **Ochrana očí/obličeje:**
  - Používejte ochranné brýle s boční ochranou nebo obličejový štít.
- **Ochrana dýchacích cest:**
  - Při nedostatečném větrání použijte respirátor s filtrem proti organickým parám.
- **Ochrana kůže a těla:**
  - Používejte ochranné rukavice odolné vůči chemikáliím (např. nitrilové nebo neoprenové).
  - Noste ochranný oděv, například laboratorní plášť nebo zástěru.
- **Hygienická opatření:**
  - Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a vyhněte se kontaminaci oděvu.
- **Omezování expozice životního prostředí:**
  - Zabraňte úniku produktu do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Vlastnost</b>	<b>Hodnota</b>
<b>Vzhled:</b>	Kapalina
<b>Zápach:</b>	Charakteristický
<b>Barva:</b>	Bezbarvá až světle žlutá
<b>Viskozita:</b>	Kapalná
<b>Bod tuhnutí:</b>	Neuvedeno
<b>Bod varu:</b>	Neuvedeno
<b>Bod vzplanutí:</b>	56 °C
<b>Samozápalnost:</b>	Neuvedeno
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	Neočekávají se
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	Neočekávají se
<b>Tlak par:</b>	Neuvedeno
<b>Hustota:</b>	0,989 (při 25 °C)
<b>Rozpusťnost:</b>	Ner rozpustný ve vodě, rozpustný v olejích

## **10. Stabilita a reaktivita**

### **10.1 Reaktivita**

- Produkt není za normálních podmínek reaktivní.

### **10.2 Chemická stabilita**

- Stabilní za doporučených podmínek skladování.

### **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

- Nebezpečné reakce nejsou známy za normálních podmínek použití.

### **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

- Vyhněte se vysokým teplotám, přímému slunečnímu záření a zdrojům vznícení.

### **10.5 Neslučitelné materiály**

- Silná oxidační činidla, silné kyseliny a zásady.

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

- Při hoření nebo rozkladu mohou vznikat toxické výpary, například oxidy uhlíku.

---

## **11. Toxikologické informace**

### **11.1 Informace o toxikologických účincích**

- **Akutní toxicita:**
    - **Požítí (LD50):** Potkan: >2000 mg/kg - Může být škodlivé při požití.
    - **Kontakt s kůží (LD50):** Králík: >2000 mg/kg - Škodlivé při kontaktu s kůží.
  - **Podráždění kůže:** Způsobuje podráždění kůže.
  - **Podráždění očí:** Způsobuje vážné podráždění očí.
  - **Senzibilizace kůže:** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
  - **Nebezpečí při aspiraci:** Může být smrtelná při požití a vniknutí do dýchacích cest.
  - **Mutagenita zárodečných buněk:** Neklasifikováno.
  - **Karcinogenita:** Neklasifikováno.
  - **Reprodukční toxicita:** Neklasifikováno.
  - **Specifická toxicita pro cílové orgány - jednorázová expozice:** Neklasifikováno.
  - **Specifická toxicita pro cílové orgány - opakovaná expozice:** Neklasifikováno.
- 

## 12. Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

- **Akutní toxicita pro vodní prostředí:** Vysoce toxická pro vodní organismy.
- **Chronická toxicita pro vodní prostředí:** Škodlivá pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

### 12.2 Persistence a rozložitelnost

- Nejsou dostupné údaje.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

- Nejsou dostupné údaje.

### 12.4 Mobilita v půdě

- Nejsou dostupné údaje.

### 12.5 Další nepříznivé účinky

- Produkt může poškodit vodní prostředí.

## 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

- **Likvidace odpadu:**
  - Zabraňte úniku produktu do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.
  - Likvidujte v souladu s místními a národními předpisy.
  - Předejte odpad licencovanému zařízení pro likvidaci nebezpečného odpadu.
- **Likvidace kontaminovaných obalů:**
  - Obaly znovu nepoužívejte.
  - Likvidujte obaly podle místních předpisů na likvidaci odpadu.

---

## 14. Informace pro přepravu

Regulace	Třída	Obalová skupina	UN/ID číslo	Název přepravovaného zboží
ADR/RID (silnice/železnice):	9	III	UN3082	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s.
IATA (letecká přeprava):	9	III	UN3082	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s.
IMDG (námořní přeprava):	9	III	UN3082	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s.

- **Nebezpečné pro životní prostředí:** Ano.

---

## 15. Informace o předpisech

### 15.1 Specifické ustanovení týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

- **Evropská unie:**
  - Všechny složky produktu jsou registrovány nebo vyňaty z registrace v rámci EINECS, ELINCS nebo NLP.
- **Další předpisy pro Asii:**
  - **Austrálie (AICS):** 100 % složek registrováno nebo oznámeno.
  - **Čína (IECS):** 100 % složek registrováno.
  - **Japonsko (ENCS):** 99,80 % složek registrováno, spadá pod výjimku nebo bylo oznámeno.
  - **Korea (KECL):** 99,47 % složek registrováno nebo oznámeno.
  - **Nový Zéland (NZIoc):** 100 % složek registrováno.
  - **Filipíny (PICCS):** 100 % složek registrováno.

### 15.2 Hodnocení chemické bezpečnosti

- Hodnocení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

---

## 16. Další informace

### Plné znění H-vět uvedených v oddíle 3:

- H226: Hořlavá kapalina a páry.
- H227: Hořlavá kapalina.
- H302: Zdraví škodlivý při požití.
- H303: Může být škodlivé při požití.
- H304: Může být smrtelná při požití a vniknutí do dýchacích cest.



- H312: Škodlivá při kontaktu s kůží.
- H315: Způsobuje podráždění kůže.
- H316: Způsobuje mírné podráždění kůže.
- H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332: Zdraví škodlivá při vdechování.
- H400: Vysoce toxická pro vodní organismy.
- H401: Toxická pro vodní organismy.
- H402: Škodlivá pro vodní organismy.
- H410: Vysoce toxická pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
- H411: Toxická pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
- H412: Škodlivá pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

**Zřeknutí se odpovědnosti:**

- Tento bezpečnostní list byl sestaven na základě známých vlastností materiálu k datu vydání.
  - Dokument je určen k poskytování informací pro posouzení bezpečnosti při manipulaci, skladování a použití materiálu.
  - Společnost Agilex Fragrances™ nenese odpovědnost za bezpečnostní hodnocení nebo kvalitu.
-