



## Bezpečnostní list

### CB Nouveau Lemonella EU

**Verze SDS:** Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (ES) č. 1272/2008

**Datum vydání:** 7. září 2022

**Datum revize:** 7. září 2022

**Verze:** 1

---

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

### 1.1 Identifikátor produktu:

- **Forma produktu:** Směs
- **Obsahuje:** Limonene D, Linalool

### 1.2 Relevantní určené použití:

- **Doporučené použití:** Průmyslové využití
- **Použití, kterému je třeba se vyhnout:** Žádné dostupné informace

### 1.3 Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu:

- **Dodavatel:** Phoenix Aromas Europe Ltd.  
Unit 2A Wyncolls Road, Severells Business Park, Colchester, Essex, CO4 9HU  
**Telefon:** (+44) 208 532 1022  
**E-mail:** fwise@phoenixaromas.com

### 1.4 Nouzové telefonní číslo:

- **CHEMTREC:** +1-703-741-5970  
**Evropa CCN:** 17256

### 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 směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

- Aspirační nebezpečí: Kategorie 1 (H304)
- Dráždivost kůže: Kategorie 2 (H315)
- Vážné podráždění očí: Kategorie 2 (H319)
- Senzibilizace kůže: Kategorie 1B (H317)
- Akutní toxicita pro vodní prostředí: Kategorie 1 (H400)
- Chronická toxicita pro vodní prostředí: Kategorie 2 (H411)
- Hořlavé kapaliny: Kategorie 3 (H226)

### 2.2 Prvky označení:

#### Signální slovo:



#### Varování

- **Výstražná upozornění (H-kódy):**
  - H304: Může být smrtelné při požití a proniknutí do dýchacích cest.
  - H315: Způsobuje podráždění kůže.
  - H317: Může způsobit alergickou kožní reakci.
  - H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
  - H400: Vysoce toxické pro vodní organismy.
  - H411: Toxické pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
  - H226: Hořlavá kapalina a páry.

#### Preventivní pokyny (P-kódy):

- **Prevence:**
  - P210: Uchovávejte mimo dosah tepla/jisker/otevřeného ohně/horkých povrchů. Zákaz kouření.
  - P280: Používejte ochranné rukavice, ochranné brýle/obličejový štít.
  - P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- **Reakce:**
  - P302 + P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte mýdlem a vodou.
  - P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud je to možné.
  - P333 + P313: Pokud se objeví podráždění nebo vyrážka, vyhledejte lékařskou pomoc.
  - P301 + P310: PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.
  - P331: Nevyvolávejte zvracení.
- **Likvidace:**
  - P501: Obsah/nádobu likvidujte podle místních předpisů.

---

## 3. Složení/informace o složkách

CAS číslo	Látka	Koncentrace (%)	Klasifikace GHS
5989-27-5	Limonene (D)	30–50 %	H226, H304, H315, H317, H400, H411
78-70-6	Linalool	5–10 %	H315, H317, H319
5392-40-5	Citral	1–5 %	H315, H317
104-55-2	Cinnamal	1–5 %	H317, H319, H412

---

## 4. Opatření první pomoci

### 4.1 Popis opatření první pomoci:

- **Při vdechnutí:** Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu klid. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při styku s kůží:** Ihned omyjte zasaženou oblast mýdlem a vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.
- **Při zasažení očí:** Okamžitě oplachujte oči čistou vodou po dobu alespoň 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.
- **Při požití:** Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou a okamžitě volejte lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

- Podráždění kůže, alergické reakce, podráždění očí, aspirace do dýchacích cest může způsobit závažné poškození.
- 

## 5. Opatření při hašení požáru

### 5.1 Vhodná hasiva:

- Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), suchý chemický prostředek nebo pěna.

### 5.2 Nevhodná hasiva:

- Nepoužívejte přímý vodní proud.

### 5.3 Specifická rizika:

- Hořlavé kapaliny a páry. Při požáru mohou vznikat toxické výpary, jako jsou oxidy uhlíku.

### 5.4 Pokyny pro hasiče:

- Používejte ochranný oděv a autonomní dýchací přístroj.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

## 6.1 Osobní opatření:

- Zabraňte vdechování výparů. Používejte ochranné rukavice a brýle.

## 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

- Zabraňte úniku do kanalizace, vodních toků a půdy.

## 6.3 Metody čištění:

- Použijte absorpční materiál (písek, vermikulit). Sesbíraný materiál umístěte do vhodné nádoby a likvidujte v souladu s předpisy.
- 

## 7. Manipulace a skladování

### 7.1 Bezpečné zacházení:

- Zabraňte kontaktu s kůží, očima a vdechování výparů. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla a otevřeného ohně.

### 7.2 Podmínky bezpečného skladování:

- Skladujte na chladném, suchém a dobře větraném místě. Uchovávejte v těsně uzavřených nádobách.
- 

## 8. Omezování expozice/osobní ochrana

### 8.1 Kontrolní parametry:

- **Limonene:** ACGIH TWA: 10 ppm

### 8.2 Osobní ochranné prostředky:

- **Ochrana očí:** Ochranné brýle nebo obličejový štít.
- **Ochrana dýchacích cest:** Respirátor při práci ve špatně větraných prostorech.
- **Ochrana kůže:** Chemicky odolné rukavice.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Fyzikální stav	Kapalina
Barva	Světle žlutá
Zápach	Citrusový
Bod vzplanutí	>43 °C

<b>Vlastnost</b>	<b>Hodnota</b>
Hustota	0,850 g/cm <sup>3</sup>
Rozpusťnost ve vodě	Nerospustný

---

## **10. Stabilita a reaktivita**

### **10.1 Stabilita:**

- Stabilní za doporučených podmínek.

### **10.2 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout:**

- Vysoké teploty, přímé sluneční světlo.

### **10.3 Nebezpečné produkty rozkladu:**

- Oxidy uhlíku.

## **11. Toxikologické informace**

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

- **Akutní toxicita:**
  - Limonene: Může být škodlivé při požití.
- **Dráždivost:**
  - Způsobuje podráždění kůže (H315) a vážné podráždění očí (H319).
- **Senzibilizace:**
  - Může způsobit alergickou kožní reakci (H317).
- **Aspirační nebezpečí:**
  - Může být smrtelné při požití a proniknutí do dýchacích cest (H304).

---

## **12. Ekologické informace**

### **12.1 Toxicita:**

- Vysoce toxické pro vodní organismy (H400).
- Toxické pro vodní organismy s dlouhodobými účinky (H411).

### **12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

- Biologicky rozložitelné, ale toxické pro vodní ekosystémy.

### **12.3 Bioakumulační potenciál:**

- Limonene má potenciál k bioakumulaci v životním prostředí.

## 12.4 Mobilita v půdě:

- Nízká mobilita.

## 12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB:

- Tato směs neobsahuje žádné složky, které splňují kritéria pro PBT nebo vPvB.
- 

## 13. Pokyny pro likvidaci

### 13.1 Metody nakládání s odpady:

- Likvidace musí být provedena v souladu s místními a národními předpisy.
  - Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo půdy.
  - Prázdné obaly nevyužívejte znovu.
- 

## 14. Informace pro přepravu

<b>Klasifikace přepravy</b>	<b>Popis</b>
UN číslo:	UN3082
Třída nebezpečnosti:	9 (Environmentálně nebezpečné látky)
Balení:	Skupina III
Proper Shipping Name:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (D-Limonene)

### 14.1 Další informace:

- Nevztahuje se na malé množství přepravy (předpisy se mohou lišit).
- 

## 15. Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení a legislativa:

- Tato směs splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).
- Všechny složky jsou registrovány nebo vyňaty z registrace podle nařízení REACH.

### 15.2 Chemická bezpečnost:

- Pro tuto směs nebylo provedeno hodnocení chemické bezpečnosti.
- 

## 16. Další informace

**H-kódy uvedené v dokumentu:**

- H226: Hořlavá kapalina a páry.
- H304: Může být smrtelné při požití a proniknutí do dýchacích cest.
- H315: Způsobuje podráždění kůže.
- H317: Může způsobit alergickou kožní reakci.
- H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
- H400: Vysoce toxické pro vodní organismy.
- H411: Toxické pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

**Prohlášení:**

Tento bezpečnostní list je vytvořen na základě aktuálních informací v době vydání. Není určen jako záruka kvality nebo specifikace produktu.

**Konec bezpečnostního listu.**