

BEZPEČNOSTNÍ LIST



Podle 29 CFR 1910.1200

Produkt: **CB Citrus Clove Cabin EU**

Verze: 1 (06/12/2025)

1. IDENTIFIKACE

Identifikátor výrobku

- Název výrobku: **SPARKLING MANDARIN AND ORANGE IMPROVE PF25-17029**
- Další identifikátory: žádné

Doporučené použití chemické látky a omezení použití

- Použití produktu: není určeno pro osobní použití v této formě ani koncentraci.
- Určeno pro použití při výrobě produktů pro spotřebitele.

Údaje o dodavateli

- Název společnosti: **Phoenix Flavors & Fragrances, Inc.**
- Adresa: 495 Walnut Street, Norwood, New Jersey 07648, USA
- Kontakt: Regulatory Affairs
- E-mail: regulatory@phoenixff.com
- Telefon: +1 973-506-9900

Telefonní číslo pro nouzové situace

- Nouzový telefon: použijte CHEMTREC místo nouzového čísla
- CHEMTREC: +1 800-424-9300
- Číslo smlouvy: CCN1016902

Podrobnosti o dodavateli ČR

- Candleberry s.r.o.
Za hospodou 315, Praha 10, 10200, Česká republika
IČO: 17124794
Email: info@candleberry.cz

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Klasifikace

Tento produkt je klasifikován podle 29 CFR 1910.1200(d):

- Tento materiál je považován za nebezpečný podle OSHA Hazard Communication Standard.

Třídy a kategorie nebezpečnosti:

- Hořlavá kapalina, kategorie 4
- Žíravost/podráždění kůže, kategorie 2
- Vážné poškození/dráždění očí, kategorie 2
- Senzibilizace kůže, kategorie 1
- Nebezpečí při aspiraci, kategorie 1



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

- Hořlavá kapalina.
- Může být smrtelná při požití a vniknutí do dýchacích cest.
- Způsobuje podráždění kůže.
- Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- Způsobuje vážné podráždění očí.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Obsahuje:

Název	CAS	%	Klasifikace GHS
Methyl cinnamaldehyd alfa	101-39-3	20–<50 %	Senzibilizace kůže 1B; H317
Eugenol	97-53-0	20–<50 %	Dráždivost očí 2A – Senzibilizace kůže 1B; H317-H319
Cinnamal	104-55-2	10–<20 %	Akutní toxicita 4 – Dráždivost kůže 2 – Dráždivost očí 2; H312-H315-H319
Iso par M	64742-47-8	10–<20 %	STOT SE 3 – Aspirační toxicita 1; H304-H336
Limonen D	5989-27-5	5–<10 %	Dráždivost kůže 2 – Senzibilizace kůže 1B – Aspirační toxicita 1; H304-H315-H317
Benzybenzoát	120-51-4	1–<5 %	Akutní toxicita 4; H302

Název	CAS	%	Klasifikace GHS
Linalool	78-70-6	1-<5 %	Dráždivost kůže 2 – Dráždivost očí 2A – Senzibilizace kůže 1B; H315-H317-H319
β-Karyofylen	87-44-5	1-<5 %	Senzibilizace kůže 1B – Aspiranční toxicita 1; H304-H317
Decanal	112-31-2	1-<5 %	Dráždivost očí 2A; H319
Kumarin	91-64-5	1-<5 %	Akutní toxicita 4 – Senzibilizace kůže 1B; H302-H317
Citral	5392-40-5	1-<5 %	Dráždivost kůže 2 – Dráždivost očí 2A – Senzibilizace kůže 1; H315-H317-H319
Methylcinnamát	103-26-4	1-<5 %	Senzibilizace kůže 1B; H317

Přesné koncentrace složek jsou zadrženy jako obchodní tajemství.

4. OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

- **Vdechnutí:** odvést na čerstvý vzduch, ponechat v klidu, vyhledat lékařskou pomoc.
- **Oči:** několik minut opatrně vyplachovat vodou. Pokud jsou kontaktní čočky, a lze je snadno vyjmout, vyjměte je. Pokračujte ve vyplachování.
- **Kůže:** umyjte velkým množstvím vody a mýdla.
- **Požítí:** při požití ihned volat TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Nevyvolávejte zvracení.

Nejdůležitější příznaky a účinky (akutní i opožděné):

- Může být smrtelný při požití a vniknutí do dýchacích cest.
- Způsobuje podráždění kůže.
- Může vyvolat alergickou reakci kůže.
- Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro okamžitou lékařskou pomoc: symptomatická léčba.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- **Vhodná hasiva:** oxid uhličitý, suchý chemický prášek, pěna.
- **Zvláštní nebezpečí:** při požáru se mohou uvolnit oxid uhelnatý, neidentifikované organické sloučeniny.
- **Pokyny pro hasiče:** při nedostatečném větrání používat vhodný dýchací přístroj.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Osobní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy:

- Zabraňte vdechování.
- Zabraňte kontaktu s kůží a očima.
- Viz ochranná opatření v oddílech 7 a 8.

Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:

- Odstraňte zdroje zapálení.
 - Zajistěte dostatečné větrání.
 - Vyhněte se nadměrnému vdechování par.
 - Okamžitě zasypte únik pískem nebo inertním práškem.
 - Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
-

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Opatření pro bezpečné zacházení:

- Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker, otevřeného ohně a horkých povrchů. – Nekuřit.
- Používejte osobní ochranné prostředky dle potřeby.
- Používejte v souladu se správnou výrobní a hygienickou praxí.
- Používejte v dobře větraných prostorách.
- Nejezte, nepijte ani nekuřte při používání tohoto produktu.

Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelností:

- Skladujte na dobře větraném místě.
 - Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.
 - Uchovávejte v chladu.
 - Uzemněte/navazte nádobu a zařízení.
 - Používejte nevýbušné elektrické, ventilační a osvětlovací vybavení.
 - Používejte pouze nástroje, které neprodukují jiskry.
 - Přijměte opatření proti statické elektřině.
-

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Kontrolní parametry:

- Tento produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky s pracovními expozičními limity stanovenými příslušnými orgány.

Technická opatření:

- Sprchy, výplachy očí, ventilační systémy.

Ochranná opatření:

- **Oči/obličej a kůže:** noste ochranné rukavice, ochranu očí/obličeje a vhodný ochranný oděv.
 - **Dýchací cesty:**
 - Při překročení limitů používat respirátor schválený NIOSH/MSHA.
 - Při vysokých koncentracích použít přetlakové dýchací přístroje.
 - Používat v souladu s předpisy.
 - Respirátor s organickým filtrem lze použít při mírné expozici.
 - V případě rizika nekontrolovaného úniku nutné přetlakové dýchací přístroje.
 - **Hygiena:** dodržujte zásady správné průmyslové hygieny a bezpečnosti.
-

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- Vzhled: nestanoveno
 - Zápach: charakteristický
 - Prahová hodnota zápachu: nestanovena
 - pH: nestanoveno
 - Bod tání/tuhnutí: nestanoveno
 - Počáteční bod varu/rozmezí: nestanoveno
 - Bod vzplanutí: 175 °F / 79 °C
 - Rychlost odpařování: nestanovena
 - Hořlavost (pevná látka, plyn): nestanovena
 - Horní/dolní mezní hodnoty výbušnosti nebo hořlavosti: produkt nepředstavuje riziko výbuchu
 - Tlak par: 0,114
 - Hustota par: nestanovena
 - Relativní hustota: nestanovena
 - Rozpustnost: nestanovena
 - Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nestanoven
 - Teplota samovznícení: nestanovena
 - Teplota rozkladu: nestanovena
 - Viskozita: nestanovena
 - Další údaje: nejsou dostupné
-

10. STABILITA A REAKTIVITA

Reaktivita:

- Samotný produkt ani v kontaktu s vodou nepředstavuje významné riziko reaktivity.

Chemická stabilita:

- Stabilní za běžných podmínek skladování.

Možnost nebezpečných reakcí:

- Neočekávají se.

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout:

- Extrémní teplo.

Nekompatibilní materiály:

- Silné kyseliny, zásady a oxidační činidla.

Nebezpečné produkty rozkladu:

- Neočekávají se.
-

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- Směs nebyla testována jako celek. Účinky vypočteny dle 29 CFR 1910.1200.
- **Akutní toxicita:**
 - Na základě dostupných údajů kritéria nesplněna.
 - Akutní toxicita (perorální): 2667
 - Akutní toxicita (dermální): >5000
 - Inhalační: nedostupné
- **Podráždění kůže:** Kategorie 2
- **Podráždění očí:** Kategorie 2
- **Senzibilizace:** Kategorie 1
- **Mutagenita:** kritéria nesplněna
- **Karcinogenita:** kritéria nesplněna
- **Reprodukční toxicita:** kritéria nesplněna
- **STOT – jednorázová/opakovaná expozice:** kritéria nesplněna
- **Aspirační nebezpečí:** přítomné

Další údaje: nejsou dostupné.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

- **Ekotoxicita:** škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
- **Perzistence a rozložitelnost:** údaje nejsou k dispozici.
- **Bioakumulace:** údaje nejsou k dispozici.
- **Mobilita v půdě:** údaje nejsou k dispozici.
- **Další účinky:** nejsou dostupné.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- Likvidujte v souladu s místními předpisy.
- Nevypouštějte do kanalizace ani do životního prostředí.
- Prázdné nádoby odevzdejte do schváleného zařízení k recyklaci nebo likvidaci.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- **Číslo OSN:** není klasifikováno
- **Správný přepravní název:** není klasifikováno
- **Třída nebezpečnosti:** není klasifikováno
- **Obalová skupina:** není klasifikováno

US DOT (ve velkém): NA1993 – hořlavá kapalina, j.n., obalová skupina III

IMDG / ADR / RID / ADN / ICAO TI: není klasifikováno

Ekologická rizika: pro přepravu není klasifikováno jako nebezpečné pro životní prostředí.

Zvláštní opatření: žádná.

Přeprava v cisternách podle MARPOL 73/78 a IBC Code: není klasifikováno.

15. REGULAČNÍ INFORMACE

- **Právní předpisy pro bezpečnost, zdraví a životní prostředí:** žádné dodatečné.
- **Další informace:** žádné.

16. DALŠÍ INFORMACE

- Datum vydání: 06/12/2025
- Verze: 1 (06/12/2025)
- Revize: neuplatňuje se

Prohlášení:

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou podle našich nejlepších znalostí pravdivé a přesné, avšak všechny údaje, pokyny, doporučení a návrhy jsou poskytovány bez záruky.

Konec bezpečnostního listu.