



Bezpečnostní list (Safety Data Sheet)

Produkt: CB Christmas Tree

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

CB Christmas Tree

1.2 Příslušné určené použití látky nebo směsi a použití nedoporučovaná

- Určené použití: Složka používaná ve výrobcích zákazníků.

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

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

- **USA, Kanada, Portoriko a US 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

Web: www.candleberry.cz

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Tato směs nebyla testována jako celek. Efekty uvedené níže jsou založeny na hodnocení jednotlivých složek podle předpisů GHS:

- **Hořlavé kapaliny:** Kategorie 4 (H227) - Hořlavá kapalina.
- **Akutní toxicita (orální):** Kategorie 5 (H303) - Může být škodlivé při požití.

- **Akutní toxicita (dermální):** Kategorie 5 (H313) - Může být škodlivé při kontaktu s kůží.
- **Podráždění kůže:** Kategorie 3 (H316) - Způsobuje mírné podráždění kůže.
- **Senzibilizace kůže:** Kategorie 1B (H317) - Může způsobit alergickou kožní reakci.
- **Akutní toxicita (inhalace):** Kategorie 5 (H333) - Může být škodlivé při vdechování.
- **Chronická toxicita pro vodní prostředí:** Kategorie 2 (H411) - Toxická pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Signální slovo:



Nebezpečí

Hlášení nebezpečí:

- H227: Hořlavá kapalina.
- H303: Může být škodlivé při požití.
- H313: Může být škodlivé při kontaktu s kůží.
- H316: Způsobuje mírné podráždění kůže.
- H317: Může způsobit alergickou kožní reakci.
- H333: Může být škodlivé při vdechování.
- H411: Toxická pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

- **Prevence:**
 - P235: Uchovávejte v chladu.
 - P272: Kontaminované pracovní oděvy by neměly být noseny mimo pracovní prostor.
 - P273: Zabraňte úniku do životního prostředí.
- **Odezva:**
 - P302 + P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte mýdlem a vodou.
 - P304 + P312: PŘI VDECHOVÁNÍ: Kontaktujte toxikologické centrum nebo lékaře, pokud se necítíte dobře.
 - P333 + P313: Pokud dojde k podráždění pokožky nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc.
 - P391: Při rozliti shromážděte.
- **Požární opatření:**
 - P370 + P378: Při požáru použijte oxid uhličitý (CO₂), suchý chemický prášek nebo pěnu. Nepoužívejte přímý vodní proud na hořící materiál.

3. Složení/informace o složkách

3.1 Směsi

Tento produkt je směs složek. Obsahuje následující látky, které představují zdravotní nebo environmentální riziko podle GHS:

CAS číslo	Složka	EC číslo	Koncentrace (%)	Klasifikace dle GHS
120-51-4	Benzyl benzoát	204-402-9	10–20	H302; H313; H400; H411
88-41-5	2-t-Butylcyklohexyl acetát	201-828-7	10–20	H227; H303; H316; H401; H411
104-67-6	Cis-3-Hexenyl salicylát	203-225-4	5–10	H317; H319; H411
103-26-4	Methylcinnamát	203-093-8	5–10	H303; H317
101-86-0	Hexylcinnamaldehyd	202-983-3	2–5	H303; H317; H319; H400; H411
97-54-1	Isoeugenol	202-590-7	1–2	H302; H315; H317; H319; H411

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 a zajistěte klid. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při zasažení očí:** Ihned důkladně vyplachujte oči vodou po dobu alespoň 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.
- **Při styku s kůží:** Sundejte kontaminovaný oděv. Důkladně omyjte zasažené místo vodou a mýdlem. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.
- **Při požití:** Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky

- Symptomy: Podráždění kůže a očí, alergické reakce, příznaky aspirace.

4.3 Pokyny pro okamžitou lékařskou pomoc a speciální ošetření

- Specifická léčba: Léčba symptomatická, zejména v případě alergických reakcí.

5. Opatření při hašení požáru

5.1 Hasiva

- **Vhodná hasiva:** Oxid uhličitý (CO₂), 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.
 - Hasící práce provádějte z místa chráněného proti větru a na bezpečné vzdálenosti.
-

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, očima a nevdechujte výpary.
- Zajistěte dostatečné větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.
- Informujte příslušné úřady 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 odolné vůči chemikáliím a chráněné 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)
Benzyl benzoát (CAS 120-51-4)	Neuvedeno	Neuvedeno
2-t-Butylcyklohexyl acetát (CAS 88-41-5)	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

Vlastnost	Hodnota
Vzhled:	Kapalina
Zápach:	Charakteristický
Barva:	Bezbarvá až světle žlutá
Viskozita:	Kapalná
Bod tuhnutí:	Neuvedeno
Bod varu:	Neuvedeno

Vlastnost	Hodnota
Bod vzplanutí:	82 °C
Samozápalnost:	Neuvedeno
Výbušné vlastnosti:	Neočekávají se
Oxidační vlastnosti:	Neočekávají se
Tlak par:	Neuvedeno
Hustota:	1,000 (při 25 °C)
Rozpustnost:	Nerzpustný 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 - Může být škodlivé při kontaktu s kůží.
- **Podráždění kůže:** Způsobuje podráždění kůže.
- **Podráždění očí:** Způsobuje vážné podráždění očí.

- **Senzibilizace kůže:** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 - **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:** Toxická pro vodní organismy.
- **Chronická toxicita pro vodní prostředí:** Toxická 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 Jiné 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:

- H227: Hořlavá kapalina.
- H302: Zdraví škodlivý při požití.
- H303: Může být škodlivá při požití.
- H315: Způsobuje podráždění kůže.
- H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
- H400: Vysoce toxická pro vodní organismy.
- H401: Toxická pro vodní organismy.
- H411: Toxická 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™ nenesse odpovědnost za bezpečnostní hodnocení nebo kvalitu.