

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Č. verze: 03

Datum vydání: 10-Září-2023

Datum revize: 12-Září-2023

Datum nahrazení : 11-Září-2023

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo označení směsi WATER-SOLUBLE FRAGRANCE LEGNI E FIORI D'ARANCIO 7FIFA

Registrační číslo -

Synonyma Žádný.

Kód výrobku 7FIFA

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Water soluble fragrance

Nedoporučená použití Žádné nejsou známé.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Název společnosti Home Fragrance Italia S.r.L.

Adresa Via del Commercio 28
Bernareggio (MB)
20881
IT

Oddělení

Telefonní číslo

Adresa elektronické pošty Není k dispozici.

Kontaktní osoba Není k dispozici.

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Obecné v Evropské unii 112 (K dispozici 24 hodin denně. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

Národní informační středisko pro otravu jedy +420 224 919 293, nebo +420 224 915 402 (Provozní doba není uvedena. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Fyzikální nebezpečnost směsi a nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí byly posouzeny a/nebo testovány, a vztahuje se na ni následující klasifikace.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Nebezpečnost pro zdraví

Vážné poškození očí/podráždění očí Kategorie 2

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace kůže Kategorie 1B

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobé nebezpečí pro vodní prostředí Kategorie 2

H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI): A2CG-1RAW-0311-27T9

Obsahuje: 2,4-Dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde, 5-Cyclopentadecen-1-one, 3-methyl-, Benzen , 1,2-dimethoxy-4-(1-propen-1-yl)-, Citronelol, Dihydro pentamethylindanone, Geraniol, Geranyl acetate, Hexyl cinnamal, Isocyclemone E, Kumarin, Linalool, Linalyl acetate, Neryl acetate, Nopyl acetate, Oils, eucalyptus, Oils, guaiac wood, Oils, oranžový , sladký, Oils, patchouli, Oils, petitgrain, Oils, vápno, Terpenes and terpenoids, lemon-oil

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Reakce

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Skladování Netýká se.

Odstraňování

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Dodatečné informace na označení

Žádný.

2.3. Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT. Výrobek neobsahuje složky, které jsou považovány za látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605, v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

| Chemický název | % | Č. CAS / č. ES | Registrační číslo REACH | Indexové číslo | Poznámky |
|---|----------|-------------------------|-------------------------|----------------|---|
| (2,2-Dimethyl-1,3-dioxolan-4-yl)methanol | 90 - 100 | 100-79-8 202-888-7 | - | - | Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319 |
| Hexyl cinnamal | 5 - 10 | 101-86-0 202-983-3 | 01-2119533092-50 | - | Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 2;H411 |
| Isocyclemone E | 5 - 10 | 54464-57-2 259-174-3 | - | - | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 |
| Linalyl acetate | 5 - 10 | 115-95-7 204-116-4 | - | - | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317 |
| (Z)-hex-3-en-1-ol | 1 - 3 | 928-96-1 213-192-8 | - | - | Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Eye Irrit. 2;H319 |
| 2,4-Dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde | 1 - 3 | 68039-49-6 268-264-1 | - | - | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 |

| Chemický název | % | Č. CAS / č. ES | Registrační číslo REACH | Indexové číslo | Poznámky |
|---|-------|-------------------------|-------------------------|----------------|----------|
| 2-butan-2-ylcyclohexan-1-one | 1 - 3 | 14765-30-1 238-830-2 | - | - | |
| Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315 | | | | | |
| 2-butyl-4,4,6-trimethyl-1,3-dioxane | 1 - 3 | 54546-26-8 259-210-8 | - | - | |
| Klasifikace: Aquatic Chronic 3;H412 | | | | | |
| 2H-Pyran, 3,6-dihydro-4-methyl-2-phenyl- | 1 - 3 | 60335-71-9 262-187-7 | - | - | |
| Klasifikace: Aquatic Chronic 3;H412 | | | | | |
| 2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)- | 1 - 3 | 63500-71-0 405-040-6 | - | 603-101-00-3 | |
| Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319 | | | | | |
| 5-Cyclopentadecen-1-one, 3-methyl- | 1 - 3 | 63314-79-4 429-900-5 | - | - | |
| Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 3;H412 | | | | | |
| 6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate | 1 - 3 | 150-84-5 205-775-0 | - | - | |
| Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| benzen, 1,1'-oxybis- | 1 - 3 | 101-84-8 202-981-2 | - | - | # |
| Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 3;H412 | | | | | |
| Benzen, 1,2-dimethoxy-4-(1-propen-1-yl)- | 1 - 3 | 93-16-3 202-224-6 | - | - | |
| Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317 | | | | | |
| kyselina benzoová, 2-amino-, methyl ester | 1 - 3 | 134-20-3 205-132-4 | - | - | |
| Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319 | | | | | |
| Citronelol | 1 - 3 | 106-22-9 203-375-0 | - | - | |
| Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317 | | | | | |
| Kumarin | 1 - 3 | 91-64-5 202-086-7 | 01-2119949300-45 | - | |
| Klasifikace: Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg bw), Skin Sens. 1B;H317 | | | | | |
| Cuminaldehyde | 1 - 3 | 122-03-2 204-516-9 | - | - | |
| Klasifikace: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw) | | | | | |
| decyl acetate | 1 - 3 | 112-17-4 203-942-2 | - | - | |
| Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410 | | | | | |
| Dihydro pentamethylindanone | 1 - 3 | 33704-61-9 251-649-3 | - | - | |
| Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| Diphenylmethane | 1 - 3 | 101-81-5 202-978-6 | - | - | |
| Klasifikace: Aquatic Chronic 2;H411 | | | | | |
| Ethyl enantate | 1 - 3 | 106-30-9 203-382-9 | - | - | |
| Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 3;H412 | | | | | |
| Galaxolide | 1 - 3 | 1222-05-5 214-946-9 | 01-2119488227-29 | 603-212-00-7 | |
| Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410 | | | | | |

| Chemický název | % | Č. CAS / č. ES | Registrační číslo REACH | Indexové číslo | Poznámky |
|--|-------|--|-------------------------|----------------|----------|
| Geraniol | 1 - 3 | 106-24-1 203-377-1 | 01-2119552430-49 | 603-241-00-5 | |
| | | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317 | | | |
| Geranyl acetate | 1 - 3 | 105-87-3 203-341-5 | - | - | |
| | | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412 | | | |
| Linalool | 1 - 3 | 78-70-6 201-134-4 | 01-2119474016-42 | 603-235-00-2 | |
| | | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317 | | | |
| Naphtho(2,1-b)furan, dodecahydro-3a,6,6,9a-tetramethyl- | 1 - 3 | 3738-00-9 223-118-6 | - | - | |
| | | Klasifikace: Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Neryl acetate | 1 - 3 | 141-12-8 205-459-2 | - | - | |
| | | Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412 | | | |
| Nopyl acetate | 1 - 3 | 128-51-8 204-891-9 | - | - | |
| | | Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oils, eucalyptus | 1 - 3 | 8000-48-4 616-775-9 | - | - | |
| | | Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Repr. 2;H361, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oils, guaiac wood | 1 - 3 | 8016-23-7 616-975-6 | - | - | |
| | | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oils, vápno | 1 - 3 | 8008-26-2 616-919-0 | - | - | |
| | | Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Repr. 2;H361, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oils, oranžový , sladký | 1 - 3 | 8008-57-9 616-926-9 | - | - | |
| | | Klasifikace: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oils, patchouli | 1 - 3 | 8014-09-3 616-944-7 | - | - | |
| | | Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oils, petitgrain | 1 - 3 | 8014-17-3 277-143-2 | - | - | |
| | | Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Repr. 2;H361, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| Oxacycloheptadec-10-en-2-one | 1 - 3 | 28645-51-4 249-120-7 | - | - | |
| | | Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=10) | | | |
| Terpenes and terpenoids, lemon-oil | 1 - 3 | 68917-33-9 614-796-8 | - | - | |
| | | Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Repr. 2;H361, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411 | | | |
| terpineol | 1 - 3 | 8000-41-7 232-268-1 | - | - | |
| | | Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319 | | | |
| Další komponenty v hlášených úrovních | ≤ -49 | | | | |

Seznam zkratk a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

ATE: Odhad akutní toxicity.

M:M-Faktor

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech. #: Tého látky byl/y Unii přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.

Komentáře ke složení Plné znění všech H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

Obecné informace Zajistěte informování zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich ochraně. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí Vyjděte na čerstvý vzduch. Při výskytu nebo přetrvávání symptomů vyhledejte lékaře.

Styk s kůží Okamžitě svlékněte znečištěný oděv a omyjte kůži vodou a mýdlem. Při ekzému nebo jiných kožních onemocněních: Vyhledejte lékařskou pomoc a vezměte s sebou tyto instrukce.

Styk s okem Ihned opláchněte velkým množstvím vody a vyplachujte po dobu alespoň 15 minut. Vyměte kontaktní čočky, pokud jsou použity a není to příliš složité. Dále oplachujte. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícimu podráždění.

Požítí Vypláchněte ústa. Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitis. Vyrážka.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Zajistěte standardní podpůrné kroky a symptomatickou léčbu. Sledujte stav raněných. Příznaky mohou být zpožděné.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

Obecná nebezpečí požárů Žádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

Zvláštní pokyny pro hasiče Odstěhujte nádoby z oblasti požáru, můžete-li tak učinit bez rizika.

Speciální pokyny pro hašení Použijte standardní požární postupy a zvažte nebezpečí související s ostatními zasaženými materiály.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze Při čištění používejte vhodné osobní ochranné pomůcky a oblečení. Zamezte vdechování mlhy/pár. Nedotýkejte se poškozených nádob ani uniklého materiálu bez náležitého ochranného oděvu.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Zamezte vdechování mlhy/pár. Zajistěte přiměřené větrání. Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady. Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v oddílu 8 bezpečnostního listu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Informujte příslušného dozorčího či vedoucího o jakémkoli vypuštění do ovzduší. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlité, není-li to spojeno s rizikem. Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Zabraňte vstupu do vodních toků, kanalizace, sklepů a omezených prostor.

Velké množství rozlité látky: Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Tam, kde je to možné, rozlitou látku zahradte. Vysajte do vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a vložte do nádob. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Plochu vyčistěte úplně, abyste odstranili zbytkové znečištění.

Rozsypaný/rozlité produkt nikdy nevracejte do původní nádoby.

6.4. Odkaz na jiné oddíly Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu. Likvidace odpadu viz oddíl 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

| | |
|--|--|
| 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení | Zamezte vdechování mlhy/pár. Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oděvem. Zabraňte dlouhodobé expozici produktu. Zajistěte příslušnou ventilaci. Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi. |
| 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí | Skladujte v těsně uzavřeném obalu. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu). |
| 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití | Není k dispozici. |

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

| Složky | Typ | Hodnota |
|-------------------------------------|----------------------------|----------------------|
| benzen, 1,1'-oxybis- (CAS 101-84-8) | NPK-P | 20 mg/m ³ |
| | PEL (časově vážený průměr) | 10 mg/m ³ |

EU. Indikativní limitní hodnoty expozice ve směrnících 91/322/EHS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU

| Složky | Typ | Hodnota |
|-------------------------------------|----------------------------|----------------------|
| benzen, 1,1'-oxybis- (CAS 101-84-8) | NPK-L | 14 mg/m ³ |
| | | 2 ppm |
| | PEL (časově vážený průměr) | 7 mg/m ³ |
| | | 1 ppm |

Biologické limitní hodnoty Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

Doporučené sledovací postupy Dodržujte standardní postupy monitorování.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) Není k dispozici.

Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs) Není k dispozici.

Pokyny pro expozici

PEL České republiky: Označení kůže

benzen, 1,1'-oxybis- (CAS 101-84-8)

Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používejte ohrazená výrobní prostranství, místní odsávací větrání nebo další způsoby automatické kontroly, abyste udrželi hladiny ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud nebyly limity expozice stanoveny, udržujte hladinu v okolním vzduchu na přijatelné úrovni. Zajistěte stanici na vyplachování očí.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Obecné informace Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.

Ochrana očí a obličeje Noste ochranné brýle s bočními štíty (nebo uzavřené ochranné brýle). Doporučuje se obličejový štít.

Ochrana kůže

- Ochrana rukou Používejte vhodné rukavice odolné proti působení chemikálií.

- Jiná ochrana Používejte vhodný oděv odolný proti působení chemikálií. Doporučujeme používat nepromokavou zástěru.

Ochrana dýchacích cest V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

Tepelné nebezpečí V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv.

| | |
|---|---|
| Hygienická opatření | Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení a ochranné prostředky nechávejte pravidelně čistit, aby se odstranily kontaminující látky. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. |
| Omezování expozice životního prostředí | Informujte příslušného dozorcího či vedoucího o jakémkoli vypuštění do ovzduší. Emise z ventilačních nebo pracovních technologických zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že splňují požadavky právních předpisů o ochraně životního prostředí. Pro snížení emisí na přijatelné úrovni mohou být nezbytné skrubry, filtry nebo technické úpravy technologického zařízení. |

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|---|---|
| Skupenství | Kapalina. |
| Tvar | Kapalina. |
| Barva | Není k dispozici. |
| Zápach | Není k dispozici. |
| Bod tání/bod tuhnutí | Není k dispozici. |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | Není k dispozici. |
| Hořlavost | Netýká se. |
| Bod vzplanutí | 77 °C (170,6 °F) |
| Teplota samovznícení | Není k dispozici. |
| Teplota rozkladu | Není k dispozici. |
| pH | Není k dispozici. |
| Kinematická viskozita | Není k dispozici. |
| Rozpustnost | |
| Rozpustnost (voda) | Není k dispozici. |
| Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda) (logaritmická hodnota) | Není k dispozici. |
| Tlak páry | 142,7 hPa odhadnuto 0,05983 mm Hg calculated at 20°C |
| Hustota a/nebo relativní hustota | |
| Hustota | 0,951 g/cm ³ odhadnuto |
| Hustota páry | Není k dispozici. |
| Charakteristiky částic | Není k dispozici. |

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

| | |
|-------------------------------------|--|
| Měrná hmotnost | > 1,04 - < 1,05 D25°C 0,95153 odhadnuto |
| TOL (Těkavé organické látky) | 0,5 % odhadnuto |

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

| | |
|---|---|
| 10.1. Reaktivita | Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení. |
| 10.2. Chemická stabilita | Materiál je stabilní za běžných podmínek. |
| 10.3. Možnost nebezpečných reakcí | Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek. |
| 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit | Zamezte teplotám překračujícím bod vznícení. Kontakt s nekompatibilními materiály. |
| 10.5. Neslučitelné materiály | Silná oxidační činidla. |
| 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu | Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty. |

ODDÍL 11. Toxikologické informace

| | |
|---|---|
| Obecné informace | Expozice látce nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky. |
| Informace o pravděpodobných cestách expozice | |
| Vdechnutí | Dlouhodobé vdechování může být zdraví škodlivé. |

| | |
|--------------------|--|
| Styk s kůží | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| Styk s okem | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| Požítí | Může způsobit nevolnost při požití. Ovšem požití není pravděpodobně primárním způsobem expozice na pracovišti. |
| Příznaky | Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka. |

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

| | |
|---|---|
| Akutní toxicita | Neznámé. |
| Žíravost/dráždivost pro kůži | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Vážné poškození očí/podráždění očí | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| Senzibilizace dýchacích cest | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Senzibilizace kůže | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| Mutagenita v zárodečných buňkách | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Karcinogenita | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |

Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity

Kumarin (CAS 91-64-5)

3 Neklasifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.

| | |
|---|---|
| Toxicita pro reprodukci | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Nebezpečnost při vdechnutí | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách | Žádná informace není k dispozici. |

11.2. Informace o další nebezpečnosti

| | |
|---|---|
| Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému | Výrobek neobsahuje složky, které jsou považovány za látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605, v koncentracích 0,1 % nebo vyšších. |
| Další informace | Není k dispozici. |

ODDÍL 12. Ekologické informace

| | |
|-----------------------|--|
| 12.1. Toxicita | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro vodní prostředí, akutní nebezpečí. |
|-----------------------|--|

| Složky | Druh | Výsledky testů |
|---|------|--|
| (2,2-Dimethyl-1,3-dioxolan-4-yl)methanol (CAS 100-79-8) | | |
| Vodní | | |
| <i>Akutně</i> | | |
| Ryby | LC50 | Fathead minnow (Pimephales promelas) 15200 - 18300 mg/l, 96 hours |
| (Z)-hex-3-en-1-ol (CAS 928-96-1) | | |
| Vodní | | |
| <i>Akutně</i> | | |
| Ryby | LC50 | Fathead minnow (Pimephales promelas) 352 - 412 mg/l, 96 hours |
| benzen, 1,1'-oxybis- (CAS 101-84-8) | | |
| Vodní | | |
| <i>Akutně</i> | | |
| Ryby | LC50 | Halančík diamantový (Cyprinodon variegatus) 1,8 - 3,2 mg/l, 96 hours |
| Geraniol (CAS 106-24-1) | | |
| Vodní | | |
| <i>Akutně</i> | | |
| Ryby | LC50 | Pstruh obecný (Pstruh obecný) 2,3 - 3 mg/l, 96 hours |

| Složky | Druh | | Výsledky testů |
|---|------|---|-----------------------------|
| Kumarin (CAS 91-64-5) | | | |
| Vodní | | | |
| <i>Akutně</i> | | | |
| Ryby | LC50 | Paví očko (Poecilia reticulata) | 32 - 100 mg/l, 96 hours |
| kyselina benzoová , 2-amino-, methyl ester (CAS 134-20-3) | | | |
| Vodní | | | |
| <i>Akutně</i> | | | |
| Ryby | LC50 | Slunečnice velkoploutvá (Lepomis macrochirus) | 7,98 - 10,51 mg/l, 96 hours |

12.2. Perzistence a rozložitelnost Nejsou k dispozici žádné údaje o rozložitelnosti složek této směsi.

12.3. Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient

n-oktanol/voda (log Kow)

| | |
|---|-------|
| (2,2-Dimethyl-1,3-dioxolan-4-yl)methanol | 0,3 |
| (Z)-hex-3-en-1-ol | 1 |
| 2-butan-2-ylcyclohexan-1-one | 3,2 |
| 2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)- | 1,65 |
| 5-Cyclopentadecen-1-one, 3-methyl- | 4,88 |
| | 5,522 |
| 6-Octen-1-ol, 3 ,7-dimethyl-, 1-acetate | 4,9 |
| benzen, 1,1'-oxybis- | 4,21 |
| Citronelol | 3,41 |
| Dihydro pentamethylindanone | 4,2 |
| Diphenylmethane | 4,14 |
| Galaxolide | 5,3 |
| Geraniol | 3,56 |
| Geranyl acetate | 4,04 |
| Hexyl cinnamal | 4,686 |
| Kumarin | 1,39 |
| kyselina benzoová , 2-amino-, methyl ester | 1,88 |
| | 2,17 |
| Linalool | 2,97 |
| Linalyl acetate | 3,9 |
| | 3,93 |
| Naphtho(2,1-b)furan, dodecahydro-3a,6,6,9a-tetramethyl- | 5,256 |
| Neryl acetate | 3,98 |
| Oils, eucalyptus | 2,84 |
| Oxacycloheptadec-10-en-2-one | 6,7 |
| terpineol | 2,6 |

Biokoncentrační faktor (BCF) Není k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě Žádné dostupné údaje.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Výrobek neobsahuje složky, které jsou považovány za látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605, v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.

12.7. Jiné nepříznivé účinky Od této složky se neočekávají žádné jiné nežádoucí účinky na prostředí (např. ztenčování ozónové vrstvy, potenciál k fotochemickému vytváření ozónu, endokrinní poruchy, potenciál ke globálnímu oteplování).

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytkový odpad Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci).

Kontaminovaný obal Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

Kód odpadu EU Kód odpadu by měl být přidělen po projednání mezi uživatelem, výrobcem a společností zneškodňující odpady.

Způsoby/informace o likvidaci Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Zabraňte materiálu vniknout do kanalizace a vodních zdrojů. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Zvláštní bezpečnostní opatření Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR

| | |
|--|--|
| 14.1. UN číslo | UN3082 |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| Třída | 9 |
| Vedlejší riziko | - |
| Label(s) | 9 |
| Nebezpečí č. (ADR) | 90 |
| Kód omezení průjezdu tunelem | - |
| 14.4. Obalová skupina | III |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí | Ano |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Před manipulací si přečtěte bezpečnostní pokyny, BL a nouzové postupy. |

RID

| | |
|--|--|
| 14.1. UN číslo | UN3082 |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| Třída | 9 |
| Vedlejší riziko | - |
| Label(s) | 9 |
| 14.4. Obalová skupina | III |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí | Ano |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Před manipulací si přečtěte bezpečnostní pokyny, BL a nouzové postupy. |

ADN

| | |
|--|--|
| 14.1. UN číslo | UN3082 |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| Třída | 9 |
| Vedlejší riziko | - |
| Label(s) | 9 |
| 14.4. Obalová skupina | III |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí | Ano |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Před manipulací si přečtěte bezpečnostní pokyny, BL a nouzové postupy. |

IATA

| | |
|------------------------------------|---|
| 14.1. UN number | UN3082 |
| 14.2. UN proper shipping name | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | 9 |
| Subsidiary risk | - |
| 14.4. Packing group | III |
| 14.5. Environmental hazards | Yes |
| ERG Code | 9L |
| 14.6. Special precautions for user | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| Other information | |
| Passenger and cargo aircraft | Allowed with restrictions. |
| Cargo aircraft only | Allowed with restrictions. |

IMDG

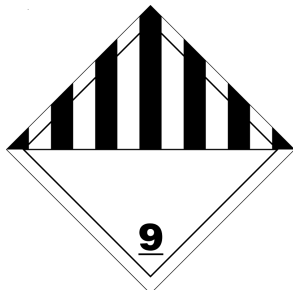
| | |
|----------------------------------|---|
| 14.1. UN number | UN3082 |
| 14.2. UN proper shipping name | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | 9 |

| | |
|------------------------------------|---|
| Subsidiary risk | - |
| 14.4. Packing group | III |
| 14.5. Environmental hazards | |
| Marine pollutant | Yes |
| EmS | F-A, S-F |
| 14.6. Special precautions for user | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

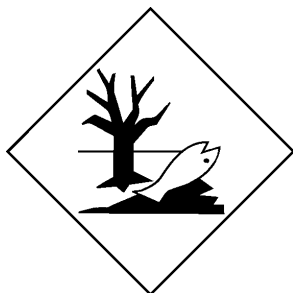
14.7. Hromadná námořní přeprava podle listin

Mezinárodní námořní organizace (IMO)

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Látka znečišťující moře



Obecné informace

Podléhá omezení jako látka znečišťující moře podle přepravních předpisů (IMDG).

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřeváno) v novelizovaném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA

Neuveden v seznamu.

JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI): A2CG-1RAW-0311-27T9

Povolení

Nařízení (ES) č.1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění

Neuveden v seznamu.

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění

2H-Pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)- (CAS 63500-71-0)

Geraniol (CAS 106-24-1)

Linalool (CAS 78-70-6)

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Jiná nařízení EU**Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek, v platném znění**

Galaxolide (CAS 1222-05-5)

Jiná nařízení

Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

Vnitrostátní nařízení

Postupujte podle národních nařízení pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění pozdějších dodatků.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. Další informace**Seznam zkratk**

ADN: Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

CAS: Chemical Abstract Service (Chemická služba).

CEN: Evropský výbor pro normalizaci.

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců).

Kód IBC: Mezinárodní (kód) pro volně ložené látky (Mezinárodní kód pro stavbu a vybavení lodí převážejících volně ložené nebezpečné chemické látky).

IMDG: Námořní přeprava nebezpečných věcí.

MARPOL: Mezinárodní smlouva o zabránění znečištění z lodí.

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická.

RID: Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.

TWA: Time Weighted Average (Časově vážený průměr).

vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulační.

Odkazy

Není k dispozici.

Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Informace o revizi

Označení výrobku a společnosti: Označení výrobku a společnosti

Fyzikální a chemické vlastnosti: Různé vlastnosti

Informace o školení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

Prohlášení

Společnost Home Fragrance Italia S.r.L. není schopna předjímat veškeré podmínky, za nichž mohou být tyto informace a její výrobek (ať už samostatně či v kombinaci s výrobky jiných společností) používány. Uživatel odpovídá za zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným využitím. Informace v bezpečnostním listu byly sestaveny podle nejlepšího vědomí na základě všech dostupných znalostí a zkušeností.