

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Č. verze: 01

Datum vydání: 06-Listopad-2023

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo označení směsi CAR AIR FRESHENER ICON "METAL SHADES" 43 - NERO 17CAR80

Registrační číslo -

Synonyma Žádný.

Kód výrobku 17CAR80

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Osvěžovače vzduchu

Nedoporučená použití Žádné nejsou známe.

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 Nemí k dispozici.

Kontaktní osoba Nemí 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

Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 - Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí Kategorie 2 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace kůže Kategorie 1A H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2. Prvky označení

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

JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI): JSTD-T5YN-M00G-UF85

Obsahuje: 1,1-dimethoxycyclododecane, 2H-2,4a-Methanonaphthalen-8(5H)-one, 1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-, 4,7-Methano-1H-inden-5-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydrodimethyl-, 5-Cyclopentadecen-1-one, 3-methyl-, Acetylcedrene, Cinnamal, Cyclododecane, (ethoxymethoxy)-, delta-Damascone, d-limonen, Eugenol, Isocyclemone E, Linalool, Oils, cedarwood, Atlas, Oils, guaiac wood, Oils, guaiacwood, acetates, B-karyofylen

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Reakce

P302 + P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
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.
P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Skladování Netýká se.

Odstraňování Netýká se.

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. Směs neobsahuje žádné látky zařazené do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, protože mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, které by byly ve směsi přítomné v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	10 - 20	18479-58-8 242-362-4	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
2-Buten-1-ol, 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopentyl)-	1 - 3	28219-61-6 248-908-8	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411					
B-karyofylen	1 - 3	87-44-5 201-746-1	-	-	
Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)					
Eugenol	1 - 3	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	-	
Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317					
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					
Ethenylester kyseliny octové	≤ 1	108-05-4 203-545-4	-	607-023-00-0	#
Klasifikace: Flam. Liq. 2;H225, Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Carc. 2;H351, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 3;H412					

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
Uhelná čern	≤ 1	1333-86-4 215-609-9	-	-	
Klasifikace: Carc. 2;H351					
Cinnamal	≤ 1	104-55-2 203-213-9	-	-	
Klasifikace: Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 3;H412					
1,1-dimethoxycyclododecane	≤ 0,2	950-33-4 213-448-9	-	-	
Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
2H-2,4a-Methanonaphthalen-8(5H)-one, 1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetraethyl-	≤ 0,2	23787-90-8 245-890-3	-	-	
Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
4,7-Methano-1H-inden-5-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydrodimethyl-	≤ 0,2	79771-15-6 -	-	-	
Klasifikace: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg), Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317					
5-Cyclopentadecen-1-one, 3-methyl-	≤ 0,2	63314-79-4 429-900-5	-	-	
Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 3;H412					
Acetylcedrene	≤ 0,2	32388-55-9 251-020-3	-	-	
Klasifikace: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)					
alpha-Cedrene	≤ 0,2	469-61-4 207-418-4	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=10)					
Cyclododecane, (ethoxymethoxy)-	≤ 0,2	58567-11-6 261-332-1	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
cyklohexanol, 3-(5,5,6-trimethylbicyclo(2.2.1)hept-2-yl)-	≤ 0,2	3407-42-9 222-294-1	-	-	
Klasifikace: Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 2;H411					
delta-Damascone	≤ 0,2	57378-68-4 260-709-8	-	-	
Klasifikace: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					
d-limonen	≤ 0,2	5989-27-5 227-813-5	-	601-096-00-2	
Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 3;H412					
Isocyclemonone E	≤ 0,2	54464-57-2 259-174-3	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 1;H410					
Ocimene	≤ 0,2	13877-91-3 237-641-2	-	-	
Klasifikace: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 2;H411					
Oils, cedarwood, Atlas	≤ 0,2	8023-85-6 617-018-5	-	-	
Klasifikace: Skin Sens. 1;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
Oils, guaiac wood	≤ 0,2	8016-23-7 616-975-6	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Oils, guaiacwood, acetates	≤ 0,2	61789-17-1	-	-	
Klasifikace: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)					
fenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	≤ 0,2	128-37-0 204-881-4	-	-	
Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)					

Další komponenty v hlášených úrovních 77,5

Seznam zkratk a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

ATE: Odhad akutní toxicity.

M:M-Faktor

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

#: Této látce byl/y Unii přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.

Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

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. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Styk s okem

Okamžitě opláchněte velkým množstvím vody a vyplachujte po dobu alespoň 15 minut. Vyjměte 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. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Zajistěte standardní podpurné kroky a symptomatickou léčbu. Sledujte stav raněných. Příznaky mohou být zpožděné.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

Obecná nebezpečí požáru

Žádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní mlha. Pěna. Chemický práškový. 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

Nedotýkejte se poškozených nádob ani uniklého materiálu bez náležitého ochranného oděvu.

pracovníků zasahujících v případě nouze

Nedotýkejte se a nepřecházejte přes uniklý materiál.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. 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

Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Velké množství rozlité látky: Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: Plochu vyčistěte úplně, abyste odstranili zbytkové znečištění.

Rozsypaný/rozlitý 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 prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oděvem. Zabraňte dlouhodobé expozici produktu. Zajistěte příslušnou ventilaci. Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky. 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

Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Limitní hodnoty expozice na pracovišti**

Česká republika. Limitní hodnoty expozice chemickým látkám při práci (vyhláška o ochraně zdraví při práci, 361/2007, příloha 2, část A a příloha 3, část A, v platném znění)

Složky	Typ	Hodnota	Tvar
alpha-Cedrene (CAS 469-61-4)	PEL (časově vážený průměr)	2 mg/m ³	Prach.
Ethenylester kyseliny octové (CAS 108-05-4)	NPK-P	36 mg/m ³	
	PEL (časově vážený průměr)	18 mg/m ³	
Uhelná čern (CAS 1333-86-4)	PEL (časově vážený průměr)	10 mg/m ³	Prach.

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
Ethenylester kyseliny octové (CAS 108-05-4)	NPK-L	35,2000000000000 028 mg/m ³ 10 ppm
	PEL (časově vážený průměr)	17,6000000000000 014 mg/m ³ 5 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.

8.2. Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, použijte 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 místo na vyplachování očí a bezpečnostní sprchu.

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	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	Pevná látka.
Tvar	Pevná látka.
Barva	Bezbarvý.
Zápach	Není k dispozici.
Bod tání/bod tuhnutí	3 °C (37,4 °F) odhadnuto
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není k dispozici.
Hořlavost	Není k dispozici.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	
Mez výbušnosti – dolní (%)	Není k dispozici.
Mez výbušnosti – horní (%)	Není k dispozici.
Bod vzplanutí	>100 °C (>212 °F) 61,001 °C (141,802 °F) odhadnuto
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	0,061872 hPa odhadnuto
Hustota a/nebo relativní hustota	
Hustota	0,906 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	0,90644 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	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 látky nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Vdechnutí	Dlouhodobé vdechování může být zdraví škodlivé.
Styk s kůží	Dráždí kůži. 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. Podráždění kůže. Může způsobit zarudnutí a bolest. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dermatitida. Vyrážka.

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

Akutní toxicita Neznámé.

Složky	Druh	Výsledky testů
Ethenylester kyseliny octové (CAS 108-05-4)		
Akutně kožní		
LD50	králík	2335 mg/kg
Orální		
LD50	krysa	2920 mg/kg
Uhelná čerň (CAS 1333-86-4)		
Akutně Orální		
LD50	krysa	> 8000 mg/kg
Žiravost/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.	
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	Při déletrvajícím expozici nelze vyloučit riziko vzniku rakoviny.	
Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity		
d-limonen (CAS 5989-27-5)		3 Neklasifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.
Ethenylester kyseliny octové (CAS 108-05-4)		2B Může být karcinogenní pro lidi.
Eugenol (CAS 97-53-0)		3 Neklasifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.
fenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)		3 Neklasifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.
Uhelná čerň (CAS 1333-86-4)		2B Může být karcinogenní pro lidi.
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. Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující lidské zdraví podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

Další informace

Není k dispozici.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro vodní prostředí.

Složky	Druh	Výsledky testů
alpha-Cedrene (CAS 469-61-4)		
Vodní		
<i>Akutně</i>		
Korýši	EC50	Hrotnatka obecná (<i>Daphnia pulex</i>) 0,044 mg/l, 48 hours
d-limonen (CAS 5989-27-5)		
Vodní		
<i>Akutně</i>		
Korýši	EC50	Hrotnatka obecná (<i>Daphnia pulex</i>) 69,6 mg/l, 48 hours
Ryby	LC50	Fathead minnow (<i>Pimephales promelas</i>) 0,619 - 0,796 mg/l, 96 hours
Ethenylester kyseliny octové (CAS 108-05-4)		
Vodní		
<i>Akutně</i>		
Ryby	LC50	Fathead minnow (<i>Pimephales promelas</i>) 15 mg/l, 96 hours
Eugenol (CAS 97-53-0)		
Vodní		
<i>Akutně</i>		
Ryby	LC50	Fathead minnow (<i>Pimephales promelas</i>) 24 mg/l, 96 hours
fenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- (CAS 128-37-0)		
Vodní		
<i>Akutně</i>		
Korýši	EC50	Hrotnatka obecná (<i>Daphnia pulex</i>) 1,44 mg/l, 48 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)

2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	3,25
2H-2,4a-Methanonaphthalen-8(5H)-one, 1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-5-Cyclopentadecen-1-one, 3-methyl-	5,522
Acetylcedrene	5,9
Cinnamal	1,9
	2,1
	2,107
Cyclododecane, (ethoxymethoxy)-cyklohexanol, 3-(5,5,6-trimethylbicyclo(2.2.1)hept-2-yl)-delta-Damascone	5,4
	4,64
	3,4
	4,2
d-limonen	4,57
Ethenylester kyseliny octové	0,73
Eugenol	2,49
fenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	5,1
	5,2
Linalool	2,97
Ocimene	5,4
B-karyofylen	6,23

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. Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující životní prostředí podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.
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. 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	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
Třída	Nepřirazeno.
Druhotná nebezpečnost	-
Nebezpečí č. (ADR)	Nepřirazeno.
Kód omezení průjezdu tunelem	Nepřirazeno.
14.4. Obalová skupina	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nepřirazeno.

RID

14.1. UN číslo	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
Třída	Nepřirazeno.
Druhotná nebezpečnost	-
14.4. Obalová skupina	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nepřirazeno.

ADN

14.1. UN číslo	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
Třída	Nepřirazeno.
Druhotná nebezpečnost	-
14.4. Obalová skupina	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nepřirazeno.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Hromadná námořní přeprava podle listin Mezinárodní námořní organizace (IMO) Netýká se.

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 (přepřacováno) 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
Uhelná čerň (CAS 1333-86-4)

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

JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ SLOŽENÍ (UFI): JSTD-T5YN-M00G-UF85

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 v uvádění na trh a použití, ve znění pozdějších předpisů – je třeba vzít v úvahu omezující podmínky stanovené pro příslušnou položku.
Neuveden v seznamu.

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění
alpha-Cedrene (CAS 469-61-4)

Nařízení 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, příloha I, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, příloha II, v platném znění

Neuveden v seznamu.

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

Práce s tímto výrobkem není povolena mladistvým do 18 let podle směrnice Evropské unie 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků, ve znění pozdějších předpisů. Postupujte podle národních nařízení pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění pozdějších dodatků. Použití tohoto produktu osobami mladšími 18 let není povoleno podle Nařízení o řízení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci z roku 1999 [SI 1999/3242], v platném znění.

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: 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.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
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
ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti: Prevence

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.