

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Datum vydání:

01. 12. 2025

Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

UFI kód

UFI: 5NT6-K01W-A00H-D518

Kód výrobku

3295504

Popis směsi

Směs chemických látek.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití

Osvěžovače vzduchu s okamžitým účinkem (aerosolový sprej).
Spotřebitelské použití.

Nedoporučená použití

Nejsou známy. Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiná použití mohou vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor:

RB (Hygiene Home) Czech Republic, spol. s r.o.

Vinohradská 151

130 00 Praha 3

Česká republika

Tel.: +420 222 520 576

adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: ConsumerCare_CZ@reckitt.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Směs je klasifikována jako nebezpečná podle nařízení 1272/2008/ES.

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES

Asp. Tox. 1; H304

Aquatic Chronic 3; H412

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí směsi

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Složky směsi k uvedení na etiketě

Obsahuje Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů, Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů.

Standardní věty o nebezpečnosti

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

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P301+P310+P331 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P405 Skladujte uzamčené.

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

Doplňující informace na štítku

EUH208 - Obsahuje Linalool, 4-terc-Butylcyklohexyl-acetát, d-Limonen, Ethyl-methylfenylglycidát, alfa-Isomethyl ionone, Tetramethyl-acetyloktahydronaftaleny, Rose ketone-4. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje složky, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) látky nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) látky v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. Směs a ani její složky nejsou v době vydání revize bezpečnostního listu uvedeny na Kandidátském seznamu (sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH) pro případné zahrnutí látek do přílohy XIV REACH. Směs neobsahuje složku, která byla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

3.2.1. Složky směsi klasifikované jako nebezpečné			
Identifikace složky		Obsah % hm.	Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES
Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů			
Číslo CAS	neuvedeno (64742-47-8)	≥ 25 - ≤ 50	Asp. Tox. 1; H304 EUH066
Číslo ES	927-676-8		
Indexové číslo	neuvedeno		
Registrační číslo	01-2119456377-30-XXXX		
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů			
Číslo CAS	neuvedeno (90622-58-5)	≥ 10 - ≤ 25	Asp. Tox. 1; H304 EUH066
Číslo ES	920-901-0		
Indexové číslo	neuvedeno		
Registrační číslo	01-2119456810-40-XXXX		
3,5,5-Trimethylhexyl-acetát			
Číslo CAS	58430-94-7	≥ 5 - ≤ 10	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411
Číslo ES	261-245-9		
Indexové číslo	neuvedeno		
Registrační číslo	zatím není k dispozici		
Benzyl-acetát			
Číslo CAS	140-11-4	≥ 1 - ≤ 3	Aquatic Chronic 3; H412
Číslo ES	205-399-7		
Indexové číslo	neuvedeno		
Registrační číslo	01-2119638272-42-XXXX		
Linalool; 3,7-Dimethyl- 1,6-oktadien-3-ol; dl-Linalool			
Číslo CAS	78-70-6	≥ 0,3 - < 1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319
Číslo ES	201-134-4		
Indexové číslo	603-235-00-2		
Registrační číslo	01-2119474016-42-XXXX		
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen			
Číslo CAS	5989-27-5	≥ 0,3 - < 1	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 M=1
Číslo ES	227-813-5		
Indexové číslo	601-096-00-2		
Registrační číslo	01-2119529223-47-XXXX		
4-terc-Butylcyklohexyl-acetát			
Číslo CAS	32210-23-4	≥ 0,3 - < 1	Skin Sens. 1B; H317
Číslo ES	250-954-9		
Indexové číslo	neuvedeno		
Registrační číslo	01-2119976286-24-XXXX		
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát; Ethyl-methylfenylglycidát			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Číslo CAS	77-83-8		
Číslo ES	201-061-8	≤ 0,3	Skin Sens. 1B; H317
Indexové číslo	neuvedeno		Aquatic Chronic 2; H411
Registrační číslo	01-2119967770-28-XXXX		
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on; α-Isomethyl ionone; alfa-Isomethyl ionone			
Číslo CAS	127-51-5		
Číslo ES	204-846-3	≤ 0,3	Skin Sens. 1B; H317
Indexové číslo	neuvedeno		Aquatic Chronic 2; H411
Registrační číslo	zatím není k dispozici		
Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on; Tetramethyl acetyloktahydronaftaleny			
Číslo CAS	neuvedeno (54464-57-2)		Skin Irrit. 2; H315
Číslo ES	915-730-3 (259-174-3)	≤ 0,3	Skin Sens. 1B; H317
Indexové číslo	neuvedeno		Aquatic Chronic 1; H410
Registrační číslo	01-2119489989-04-XXXX		M(Chronic) = 1
1-(2,6,6-Trimethylcyklohexa-1,3-dien-1-yl)-2-buten-1-on; Rose ketone-4			
Číslo CAS	23696-85-7		Skin Irrit. 2; H315
Číslo ES	245-833-2	< 0,1	Skin Sens. 1A; H317
Indexové číslo	neuvedeno		Aquatic Chronic 2; H411
Registrační číslo	01-2120105798-49-XXXX		

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistěte postiženému tělesný a duševní klid a zabraňte prochlazení. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávejte. Dbejte osobní bezpečnosti při záchranných pracích.

4.1. Popis první pomoci

Při vdechnutí

Přerušete expozici a dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávající nevolnosti zajistěte lékařskou pomoc. Pokud je postižený v bezvědomí, uložte ho do stabilizované polohy a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Udržujte dýchací cesty volné. Uvolněte těsný oděv, jako je límec, kravata, pásek nebo pás.

Při styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv, boty a zasaženou pokožku důkladně omyjte vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s okem

Vyplachujte mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Pokud bolest nebo zčervenání přetrvává, vyhledejte odborné lékařské ošetření.

Při požití

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc. Udržujte průchodné dýchací cesty. Uvolněte těsný oděv, jako je límec, kravata, pásek nebo pás.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Nevolnost nebo zvracení.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba. Okamžitě kontaktujte toxikologické pracoviště, pokud bylo požitó nebo vdechnuto velké množství.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý CO₂, suchá hasiva, roztříštěné vodní proudy (vodní mlha), pěna odolná alkoholům.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tento materiál je škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky. V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace. Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Při požáru se mohou tvořit škodlivé látky - oxidy uhlíku a produkty nedokonalého spalování.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zastavte další únik produktu, pokud je to možné. Uniklý produkt, který nehoří, pokryjte pískem nebo pěnou. Kontejnery a sudy přemístěte z dosahu požáru na bezpečné místo, pokud je to možné. Používejte roztříštěné vodní proudy k ochlazení nádob vystavených účinkům požáru. Nejde-li požár zvládat – evakuujte prostory.

Hasiči by měli používat vhodné ochranné vybavení a izolovaný dýchací přístroj (SCBA) s celoobličejovou maskou pracující v režimu přetlaku. Ochranný oděv pro hasiče (včetně přileb, ochranných bot a rukavic) odpovídající evropské normě EN 469 poskytuje základní úroveň ochrany při chemických incidentech.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nesmí být prováděny žádné činnosti, které by zahrnovaly osobní riziko nebo nebyly prováděny bez odpovídajícího školení. Evakuujte okolní prostory. Zabraňte vstupu nepovolaným a nechráněným osobám. Nedotýkejte se rozlitého materiálu ani přes něj neprocházejte. Chraňte před všechny zdroje zapálení. V nebezpečné oblasti nepoužívejte světlice, nekuřte ani nezapalujte oheň. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky.

Pokud je k likvidaci rozlité látky vyžadován speciální oděv, věnujte pozornost informacím v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte dalšímu úniku produktu do složek životního prostředí a kanalizace. Pokud tomu nelze zabránit, informujte okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle množství uniklé kapaliny látku buď nejdříve odčerpejte (velké úniky), nebo při malých únicích absorbujte vhodným absorpčním materiálem (vermikulit, suchý písek), shromážděte do označených uzavíratelných nádob a odstraňte podle oddílu 13. Zlikvidujte prostřednictvím licencované firmy pro likvidaci odpadu. Zbytky spláchněte vodou a zachyťte pro zneškodnění jako odpad. Nepoužívejte rozpouštědla nebo dispergátory, pokud to není nařízeno experty nebo státní autoritou.

Je-li poškozen obal, přemístěte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Neužívejte vnitřně.

Zabraňte kontaktu s očima, pokožkou a oděvem. Nevdechujte páry ani mlhu. Používejte pouze při dostatečném větrání. Pokud větrání není dostatečné, používejte vhodný respirátor. Nevstupujte do skladovacích prostor a uzavřených místností, pokud nejsou dostatečně větrané. Uchovávejte v původní nádobě nebo v schválené alternativě z kompatibilního materiálu, pevně uzavřené, pokud se nepoužívá. Skladujte a používejte mimo dosah tepla, jisker, otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Používejte elektrická zařízení (větrací, osvětlovací a manipulační) odolná proti výbuchu. Používejte pouze nástroje, které nevytvářejí jiskry. Přijměte preventivní opatření proti elektrostatickým výbojům. Prázdné nádoby obsahují zbytky produktu a mohou být nebezpečné. Nádobu znovu nepoužívejte.

V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Před vstupem do prostor pro stravování si odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nepoužívejte znečištěný oděv. Po práci se umyjte pečlivě teplou vodou a mýdlem, osprchujte se. Použijte ochranný krém.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v originálních, dobře uzavřených obalech, na suchém, chladném a dobře větraném místě při pokojové teplotě.

Otevřené nádoby musí být pečlivě znovu uzavřeny a uchovávány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených nádobách.

Neskladujte společně s neslučitelnými materiály (viz pododdíl 10.5), potravinami, nápoji a krmivy.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Limity v pracovním prostředí

8.1.1.1. Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění

Nejsou stanoveny.

8.1.1.2. Expoziční limity Unie pro pracovní prostředí

Nejsou stanoveny.

8.1.2. Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády 361/2007 Sb., v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

8.1.3. Biologické limitní hodnoty

8.1.3.1. Biologické limity podle vyhlášky č. 432/2003 Sb., v platném znění

Nejsou stanoveny.

8.1.3.2. Biologické limity Unie

Nejsou stanoveny.

8.1.4. Hodnoty DNEL a PNEC

Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů

ES: 927-676-8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

DNEL – zatím nejsou k dispozici				
PNEC – zatím nejsou k dispozici				
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů				ES: 920-901-0
DNEL – zatím nejsou k dispozici				
PNEC – zatím nejsou k dispozici				
Benzyl-acetát				CAS: 140-11-4
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	9 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	2,5 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	2,2 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,3 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,3 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
0,018 mg/l	0,002 mg/l	0,04 mg/l	neuvedeno	8,55 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,526 mg/kg	0,053 mg/kg	žádný účinek	0,094 mg/kg	žádný účinek
Linalool				CAS: 78-70-6
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	24,58 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	3,5 mg/kg/den
Pracovníci	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	3 mg/cm ²
Pracovníci	Dermálně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	3 mg/cm ²
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,33 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,25 mg/kg/den
Spotřebitelé	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	1,5 mg/cm ²
Spotřebitelé	Dermálně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	1,5 mg/cm ²
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	2,49 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
0,2 mg/l	0,02 mg/l	2 mg/l	neuvedeno	10 mg/l
PNEC				

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
2,22 mg/l	0,222 mg/kg	žádný účinek	0,327 mg/kg	7,8 mg/kg potravy
(R)-p-Mentha-1,8-dien				CAS: 5989-27-5
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	66,7 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	9,5 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	16,6 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,8 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,8 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
14 µg/l	1,4 µg/l	Sladká voda	Mořská voda	
		neuvedeno	neuvedeno	1,8 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
3,85 mg/kg	0,385 mg/kg	žádný účinek	0,763 mg/kg	133 mg/kg potravy
4-terc-Butylcyklohexyl-acetát				CAS: 32210-23-4
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	4,93 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,4 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	0,87 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	0,5 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	0,5 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
9,02 µg/l	0,902 µg/l	Sladká voda	Mořská voda	
		53 µg/l	5,3 µg/l	12,2 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
3,57 mg/kg	0,357 mg/kg	žádný účinek	0,709 mg/kg	66,67 mg/kg potravy
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát				CAS: 77-83-8
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	17,63 mg/m ³
Pracovníci	Inhalačně	Lokální účinky	Dlouhodobá	44,08 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	5 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	2,17 mg/m ³
Spotřebitelé	Inhalačně	Lokální účinky	Dlouhodobá	5,43 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,25 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,25 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Akutní/krátkodobá	5 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
4,2 µg/l	0,42 µg/l	42 µg/l	4,2 µg/l	10 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,161 mg/kg	16,1 µg/kg	žádný účinek	29,7 µg/kg	žádný účinek
Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on				ES: 915-730-3
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	30 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	28,7 mg/kg/den
Pracovníci	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	648 µg/cm ²
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	9 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	17,2 mg/kg/den
Spotřebitelé	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	380 µg/cm ²
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	3 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
25 µg/l	2,5 µg/l	neuvedeno	neuvedeno	10 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
3,73 mg/kg	0,75 mg/kg	žádný účinek	2,7 mg/kg	26,7 mg/kg potravy
8.2. Omezování expozice				
8.2.1. Vhodné technické kontroly				

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Používejte procesní uzavřené prostory, lokální odsávací větrání nebo jiná technická opatření, aby se expozice pracovníků znečišťujícím látkám ve vzduchu udržela pod doporučenými nebo zákonnými limity. Technická opatření musí také udržovat koncentrace plynů, par nebo prachu pod dolními limity výbušnosti. Používejte ventilační zařízení odolné proti výbuchu.

Dbejte obvyklých bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi. Stupeň účinnosti osobních ochranných prostředků závisí mimo jiného na teplotě a úrovni větrání.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umyjte pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchujte se. Použijte ochranný krém. Nepoužívejte zašpiněný oděv a ochranné prostředky, k mytí nepoužívejte ředidla. Před opětovným použitím kontaminovaný oděv vyperte. Zajistěte, aby se stanice pro výplach očí a bezpečnostní sprchy nacházely v blízkosti pracoviště.

Ochrana očí a obličeje

Při výrobě a manipulaci s výrobkem používejte ochranné brýle s bočními štíty nebo obličejový štít (EN 166, EN 149+A1). Při běžném použití není nutná, v případě možného kontaktu s očima používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.

Ochrana kůže - ochrana rukou

Při výrobě a manipulaci s výrobkem používejte ochranné rukavice (EN 374-1, EN 374-2). Při běžném použití není nutná, v případě dlouhodobého kontaktu s kůží používejte ochranné rukavice.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace, dále by se mělo přihlížet ke všem souvisejícím faktorům; k dalším chemikáliím, se kterými lze přijít do styku, fyzikálním požadavkům (ochrana proti proříznutí a propíchnutí, zručnost, tepelná ochrana), možným tělesným reakcím na materiál rukavic a pokynům a specifikacím dodavatele rukavic. Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě.

Ochrana kůže - jiná ochrana

Při běžném použití není nutná, v případě dlouhodobého kontaktu s produktem používejte ochranný pracovní oděv a obuv.

Ochrana dýchacích cest

Není nutná v případě dodržení koncentračních limitů (pokud by byly překročeny, použijte ochranu dýchacích cest). V případě havárie nebo požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Tepelné nebezpečí

Při běžném použití není nutné používat ochranné prostředky na ochranu proti materiálům, jež představují tepelné nebezpečí.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržte emisní limity dle Zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Směs

Skupenství	Kapalina.
Barva	Nestanoveno.
Zápach	Nestanoveno.
Bod tání/bod tuhnutí	Nestanoveno.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nestanoveno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Hořlavost	Směs je klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	Nestanoveno.
Teplota samovznícení	Nestanoveno.
Teplota rozkladu	Nestanoveno, směs neobsahuje samovolně reagující látky nebo organické peroxidy nebo jiné látky, které se mohou rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno.
Rozpustnost	Nestanoveno.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Nevztahuje se na směsi.
Tlak páry	Nestanoveno.
Hustota a/nebo relativní hustota	Nestanoveno.
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů ES: 927-676-8	
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá.
Zápach	Slabý.
Bod tání/bod tuhnutí	-93 °C (ASTM D 5950).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	222 - 257 °C (ASTM D 86).
Hořlavost	Látka za standardních podmínek není klasifikována jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	95 °C (ASTM D 93).
Teplota samovznícení	Nestanoveno.
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	3,21 mm ² /s (20 °C, ASTM D 7042).
Rozpustnost	Nestanoveno.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 1.99 – 8.69 ((Q)SAR metoda).
Tlak páry	Nestanoveno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Hustota a/nebo relativní hustota	0,79 g/cm ³ (15 °C, EN ISO 12185).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů ES: 920-901-0	
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá.
Zápach	Slabý.
Bod tání/bod tuhnutí	< -114 °C (ASTM D 5950).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	189 - 206 °C (ASTM D86).
Hořlavost	Látka za standardních podmínek není klasifikovaná jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	0,6 obj. % (výpočet).
Horní mezní hodnota výbušnosti	7 obj. % (výpočet).
Bod vzplanutí	67 °C (ASTM D 93).
Teplota samovznícení	> 200 °C (výpočet).
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	1,77 mm ² /s (20 °C, ASTM D 7042).
Rozpustnost	Nestanoveno.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 1,99 - 7,22 ((Q)SAR metoda).
Tlak páry	0,04 kPa (20 °C, výpočet).
Hustota a/nebo relativní hustota	0,76 g/cm ³ (15 °C, ISO 12185).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Benzyl-acetát CAS: 140-11-4	
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá.
Zápach	Nestanoveno.
Bod tání/bod tuhnutí	-51,5 °C (literatura).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	213,5 °C (literatura).
Hořlavost	Nestanoveno.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	102 °C (literatura).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Teplota samovznícení	460 °C (literatura).
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	0,266 hm. % (20 °C, pH = 7, literatura).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 1,96 (25 °C, pH = 7, literatura).
Tlak páry	Nestanoveno.
Hustota a/nebo relativní hustota	$D_4^{25} = 1,054$ (literatura).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Linalool CAS: 78-70-6	
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá.
Zápach	Květinový.
Bod tání/bod tuhnutí	< -74 °C (OECD 102).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	196,3 °C (OECD 103).
Hořlavost	Látka za standardních podmínek není klasifikovaná jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	77,2 °C (ISO 2719)
Teplota samovznícení	260 °C (EU metoda A.15)
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	10,11 mmol/l (25 °C, pH = 7, OECD 105).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	2,84 (25 °C, pH = 7, OECD 117).
Tlak páry	27 Pa (25 °C, OECD 104).
Hustota a/nebo relativní hustota	0,86 g/cm ³ (20 °C, OECD 109) .
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

(R)-p-Mentha-1,8-dien		CAS: 5989-27-5
Skupenství	Kapalina.	
Barva	Bezbarvá až slabě nažloutlá.	
Zápach	Nestanoveno.	
Bod tání/bod tuhnutí	199,5 K (OECD 102).	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	450,6 K (literatura).	
Hořlavost	Látka klasifikována jako hořlavá kapalina.	
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.	
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.	
Bod vzplanutí	51 °C (EU metoda A.9).	
Teplota samovznícení	245 °C (EU metoda A.15).	
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.	
pH	Nestanoveno.	
Kinematická viskozita	cca. 1 mm ² /s (vypočteno z dynamické viskozity = 0,8462 mPa.s, OECD 114).	
Rozpustnost	12,3 mg/l (298,15 K, pH = 7, OECD 105).	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 4,38 (37 °C, pH = 7,2, OECD 117).	
Tlak páry	200 Pa (298 K, literatura).	
Hustota a/nebo relativní hustota	D ₄ ²⁰ = 0,844 (OECD 109).	
Relativní hustota páry	Nestanoveno.	
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.	
4-terc-Butylcyklohexyl-acetát		CAS: 32210-23-4
Skupenství	Kapalina.	
Barva	Bezbarvá.	
Zápach	Nestanoveno.	
Bod tání/bod tuhnutí	Nestanoveno.	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	243 °C (OECD 103).	
Hořlavost	Nestanoveno.	
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.	
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.	
Bod vzplanutí	104 °C (EU metoda A.9).	
Teplota samovznícení	388 °C (EU metoda A.15).	
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	Nestanoveno.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 4,8 (25 °C, OECD 117).
Tlak páry	7,9 Pa (OECD 104).
Hustota a/nebo relativní hustota	$D_4^{20} = 0,936$ (OECD 109).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát CAS: 77-83-8	
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá až světle žlutá.
Zápach	Nestanoveno.
Bod tání/bod tuhnutí	< -50 °C (OECD 102).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	302 °C (OECD 103).
Hořlavost	Látka za standardních podmínek není klasifikována jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	131 °C (EU metoda A.9).
Teplota samovznícení	> 350 - < 360 °C (EU metoda A.15).
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	1 g/l (20 °C, pH = 7, OECD 105).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 2,4 (25 °C, OECD 117).
Tlak páry	0,23 Pa (20 °C, OECD 104).
Hustota a/nebo relativní hustota	$D_4^{20} = 1,093$ (OECD 109).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on ES: 915-730-3	
Skupenství	Kapalina.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Barva	Světle žlutá.
Zápach	Parfémový.
Bod tání/bod tuhnutí	< -20 °C (OECD 102).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	290,4 °C (OECD 103).
Hořlavost	Látka za standardních podmínek není klasifikována jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	134 °C (EU metoda A.9).
Teplota samovznícení	260 °C (EU metoda A.15).
Teplota rozkladu	Nestanoveno, nejedná se o samovolně reagující látku nebo organický peroxid nebo látku, která se může rozkládat.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	2,68 mg/l (20 °C, pH = 6,59 - 6,69, OECD 105).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 5,6 (30 °C, OECD 117).
Tlak páry	0,233 Pa (23 °C, OECD 104).
Hustota a/nebo relativní hustota	$D_4^{20} = 0,964$ (OECD 109).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Směs

Směs neobsahuje relevantní látky klasifikované jako nebezpečné dle fyzikálně-chemických vlastností, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.

Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů

ES: 927-676-8

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

<i>Plyny pod tlakem</i>	
Nejedná se o plyn.	
<i>Hořlavé kapaliny</i>	
Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.	
<i>Hořlavé tuhé látky</i>	
Nejedná se o tuhou látku.	
<i>Samovolně reagující látky a směsi</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.	
<i>Samozápalné kapaliny</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.	
<i>Samozápalné tuhé látky</i>	
Nejedná se o tuhou látku.	
<i>Samozahřívající se látky a směsi</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka není klasifikována jako samozahřívající se.	
<i>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.	
<i>Oxidující kapaliny</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.	
<i>Oxidující tuhé látky</i>	
Nejedná se o tuhou látku.	
<i>Organické peroxidy</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.	
<i>Látky a směsi korozivní pro kovy</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.	
<i>Znecitlivělé výbušniny</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.	
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů	ES: 920-901-0
<i>Výbušniny</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.

Samozápalné kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Oxidující kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Organické peroxidy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Benzyl-acetát

CAS: 140-11-4

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.

Samozápalné kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Látka je rozpustná ve vodě a tvoří s ní stabilní směs.

Oxidující kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Organické peroxidy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Linalool

CAS: 78-70-6

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.

Samozápalné kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Látka je rozpustná ve vodě a tvoří s ní stabilní směs.

Oxidující kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Organické peroxidy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

(R)-p-Mentha-1,8-dien

CAS: 5989-27-5

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

Látka je klasifikována jako hořlavá kapalina kategorie 3 dle hodnoty bodu vzplanutí.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.

Samozápalné kapaliny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Látka je mísitelná s vodou a tvoří s ní stabilní směs.

Oxidující kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Organické peroxidy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

4-terc-Butylcyklohexyl-acetát

CAS: 32210-23-4

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.

Samozápalné kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Oxidující kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Organické peroxidy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát

CAS: 77-83-8

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samovolně reagující.

Samozápalné kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Látka je mísitelná s vodou a tvoří s ní stabilní směs.

Oxidující kapaliny

Nejedná se o kapalinu.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Organické peroxidy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on
a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-
(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

ES: 915-730-3

Výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

Hořlavé plyny

Nejedná se o plyn.

Aerosoly

Nejedná se o aerosol.

Oxidující plyny

Nejedná se o plyn.

Plyny pod tlakem

Nejedná se o plyn.

Hořlavé kapaliny

Látka není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí a bodu varu.

Hořlavé tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samovolně reagující látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými nebo samovolně reagujícími vlastnostmi.

Samozápalné kapaliny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka je na vzduchu stabilní, nedochází k samovolnému vznícení.

Samozápalné tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Samozahřívající se látky a směsi

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako samozahřívající se.

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

Data pro látku nejsou k dispozici.

Chemická struktura látky neobsahuje kovy ani polokovy.

Látka je mísitelná s vodou a tvoří s ní stabilní směs.

Oxidující kapaliny

Nejedná se o kapalinu.

Jedná se o organickou látku, která neobsahuje kyslík, fluor ani chlor, nebo jsou tyto prvky přímo vázány na uhlík nebo vodík.

Oxidující tuhé látky

Nejedná se o tuhou látku.

Organické peroxidy

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje dvojmocnou skupinu -O-O- s minimálně jedním organickým radikálem.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka není klasifikována jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Mechanická citlivost	Nestanoveno, nejedná se o výbušninu.
Teplota samourychlující se polymerace	Nestanoveno, nejedná se o polymerizující látku.
Vytváření výbušných prachovzdušných směsí	Nestanoveno, nejedná se o prach.
Kyselá/alkalická rezerva	Nestanoveno.
Rychlost odpařování	Nestanoveno.
Mísitelnost	Nestanoveno.
Vodivost	Nestanoveno.
Žíravost	Nestanoveno.
Třída plynů	Nestanoveno, nejedná se o plyn.
Oxidačně-redukční potenciál	Nestanoveno.
Potenciál tvorby radikálů	Nestanoveno.
Fotokatalytické vlastnosti	Nestanoveno.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

10.2. Chemická stabilita

Směs je za běžných podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při hoření se uvolňují oxidy uhlíku a produkty nedokonalého spalování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Směs	
Akutní toxicita	
Směs není klasifikována jako akutně toxická pro všechny cesty expozice.	
Orální	Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje relevantní látky klasifikované jako akutně toxické orální cestou expozice, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Dermální	Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje relevantní látky klasifikované jako akutně toxické dermální cestou expozice, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Inhalační	Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje relevantní látky klasifikované jako akutně toxické inhalační cestou expozice, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Žiravost/dráždivost pro kůži	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs není klasifikována jako dráždivá pro kůži dle údajů výrobce.	
Vážné poškození očí/podráždění očí	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje relevantní látky klasifikované jako nebezpečné pro oči, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.	
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs není klasifikována jako senzibilizující kůži v kategorii 1 dle obecných/specifických koncentračních limitů látky/látek. EUH208 - Obsahuje Linalool, 4-terc-Butylcyklohexyl-acetát, d-Limonen, Ethyl-methylfenylglycidát, alfa-Isomethyl ionone, Tetramethyl-acetyloktahydronaftaleny, Rose ketone-4. Může vyvolat alergickou reakci.	
Mutagenita v zárodečných buňkách	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako mutagenní, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.	
Karcinogenita	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako karcinogenní, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.	
Toxicita pro reprodukci	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro reprodukci, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.	
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro specifické cílové orgány při opakované expozici, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.

Nebezpečnost při vdechnutí

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs je klasifikována jako aspiračně toxická.

Další informace

viz oddíl 2 a 4.

Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů

ES: 927-676-8

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (potkan, OECD 401).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (králík, OECD 402).

Inhalační Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LC₅₀ > 5 991 mg/m³ (potkan, pára, 4 hod., žádné úmrtí není pozorováno, OECD 403).

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre erytémů = cca. 1,56 a edémů = 0 (králík, OECD 404).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre zakalení rohovky = 0, iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 0, edému spojivek = 0 (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Látka není klasifikována jako senzibilizující kůži (morče, OECD 406).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Negativní (OECD 471, OECD 473, OECD 476, OECD 479).

Karcinogenita

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL ≥ 500 mg/kg/den (potkan, orálně, 90 d., OECD 408).
NOAEC > 10 400 mg/m³ (potkan, pára, OECD 413).

Nebezpečnost při vdechnutí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů

ES: 920-901-0

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 15 000 mg/kg TH (potkan, OECD 423).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (králík, OECD 402).

Inhalační Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LC₅₀ > 4 951 mg/m³ (potkan, pára, 4 hod., žádné úmrtí není pozorováno, OECD 403).

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre erytému = 2,33 (plně vratné za 14 dní) a edému = 1,1 (plně vratné) (králík, 72 hod., OECD 404).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre zakalení rohovky = 0, iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 0, edému spojivek = 0 (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Látka není klasifikována jako senzibilizující kůži (morče, OECD 406).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Negativní (OECD 471, OECD 473, OECD 476, OECD 479).

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEC ≥ 2 200 mg/m³ (potkan, samice, inhalačně, pára, OECD 453).
NOAEC = 138 mg/m³ (potkan, samec, inhalačně, pára, OECD 453).

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL ≥ 3 000 mg/kg/den (plodnost, potkan, samec, orálně, generace P0, OECD 415).
NOAEL ≥ 3 000 mg/kg/den (potkan, samec, orálně, generace F1, OECD 415).

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL ≥ 1 000 mg/kg/den (potkan, orálně, OECD 422).
NOAEC ≥ 10 400 mg/m³ (potkan, inhalačně, pára, OECD 413).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka je uhlovodík s kinematickou viskozitou nižší 20,5 mm²/s při 40 °C.

Benzyl-acetát

CAS: 140-11-4

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 2 000 mg/kg TH (potkan, OECD 401).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (králík).

Inhalační Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LCL₀ > 0,766 mg/l (potkan, pára, 4 hod., OECD 403).

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre erytému = 0,89 a edému = 0,33 (králík, EU metoda B.4).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre zakalení rohovky = 0, iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 0,11 (plně vratné), edému spojivek = 0 (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Látka není klasifikována jako senzibilizující kůži (morče, OECD 406).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Negativní (bacterial reverse mutation assay, OECD 473).

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL = 1 200 mg/kg/den (potkan, orálně).
NOAEL = 300 mg/kg/den (histopatologie, myš, orálně).

Toxicita pro reprodukci

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL = cca. 500 mg/kg/den (klinické příznaky; úmrtnost; tělesná hmotnost, potkan, orálně, 28 dní, OECD 407).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

Linalool

CAS: 78-70-6

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ = 2 790 mg/kg TH (potkan, OECD 401).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ = 5 610 mg/kg TH (potkan, OECD 402).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Inhalační Data pro látku nejsou k dispozici.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Látka je klasifikována jako dráždivá pro kůži dle harmonizované klasifikace.

Průměrné skóre erytému = 1,9; 2; 1,7 (není plně vratné za 7 dní) a edému = 1,4; 1,4; 0,4 (není plně vratné za 7 dní) (králík, OECD 404).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Látka je klasifikována jako dráždivá pro oči.

Průměrné skóre zakalení rohovky = 1,0, iritidy = 0,41 (plně vratné za 4 dní), zarudnutí spojivek = 2,29 (plně vratné za 7 dní), edému spojivek = 0,18 (plně vratné za 7 dní) (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Látka je klasifikovaná jako senzibilizující kůži v kategorii 1B (myš, OECD 429).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Negativní (OECD 471, OECD 473, OECD 476).

Karcinogenita

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 365 mg/kg/den (snížený příjem potravy a tělesné hmotnosti, orálně, potkan, samice, generace P0, OECD 421).

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 117 mg/kg/den (žaludek a ledviny, orálně, potkan, 28 d, OECD 407).

NOAEL = 250 mg/kg/den (dermálně, potkan, 90 d, OECD 411).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

(R)-p-Mentha-1,8-dien

CAS: 5989-27-5

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

LD₅₀ > 2 000 mg/kg TH (potkan, samice, OECD 423).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (králík, OECD 402).

Inhalační Data pro látku nejsou k dispozici.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Látka je klasifikována jako dráždivá pro kůži.

Průměrné skóre erytému = 2 (není plně vratná za 7 dní) a edému = 1,56 (není plně vratná za 7 dní) (králík, OECD 404).

Vážné poškození očí/podráždění očí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Průměrné skóre zakalení rohovky = 0, iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 0,3, 1, 1,3 (plně vratné za 2 - 4 dny), edému spojivek = 1, 0,3, 1 (plně vratné za 2 - 7 dní) (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Látka je klasifikována jako senzibilizující kůži v kategorii 1B (myš, OECD 429).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Negativní (OECD 473, OECD 476, OECD 479).

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 75 - 150 mg/kg/den (potkan, samec, orálně, OECD 451).

NOAEL = 300 - 600 mg/kg/den (potkan, samice, orálně, OECD 451).

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 500 mg/kg/den (klinické příznaky, úmrtnost, změna tělesné hmotnosti, myš, orálně, generace P0, 90 dní, OECD 408).

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 1 650 mg/kg/den (myš, orálně, 28 dní, OECD 407).

LOAEL = 3 300 mg/kg/den (myš, orálně, 28 dní OECD 407).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka je uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

4-terc-Butylcyklohexyl-acetát

CAS: 32210-23-4

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

LD₅₀ = 3 370 mg/kg TH (potkan, OECD 401).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

LD₅₀ > 4 680 mg/kg TH (králík, OECD 402).

Inhalační Data pro látku nejsou k dispozici.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Látka není klasifikována jako dráždivá pro kůži (člověk, EU metoda B.46).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Průměrné skóre zakalení rohovky = 0,04 (plně vratná za 48 hodin), iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 0,17 (plně vratné za 48 dní), edému spojivek = 0,04 (plně vratné za 48 hodin) (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Látka je klasifikována jako senzibilizující kůži v kategorii 1B (myš, OECD 429).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Negativní (bacterial reverse mutation assay).
Negativní (read-across (Coniferan), OECD 473, OECD 476).

Karcinogenita

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
NOAEL = 1 005 mg/kg/den (read-across (Dorysia), systémová toxicita, potkan, samec, orálně, 28 d., OECD 407).
NOAEL = 980 mg/kg/den (read-across (Dorysia), systémová toxicita, potkan, samice, orálně, 28 d., OECD 407).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát

CAS: 77-83-8

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ = 4 050 mg/kg TH (potkan, literatura).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 2 000 mg/kg TH (potkan, OECD 402).

Inhalační Data pro látku nejsou k dispozici.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Životaschopnost tkáně = 100 % (OECD 439).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre zakalení rohovky = 0, iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 0,33 (plně vratné za 24 hodin), edému spojivek = 0,33 (plně vratné za 24 hodin) (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Senzibilizující kůži kategorie 1B (morče, literatura).

Mutagenita v zárodečných buňkách

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

In vitro:

Negativní (bacterial reverse mutation assay).

Pozitivní (in vitro mammalian chromosome aberration test, sister chromatid exchange assay in mammalian cells).

In vivo:

Negativní (myš, micronucleus assay).

Karcinogenita

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL > 1 000 mg/kg/den (celkové účinky, potkan, dermálně, generace P0, OECD 421).

NOAEL = 1 000 mg/kg/den (celkové účinky, potkan, dermálně, generace F1, OECD 421).

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 500 mg/kg/den (celkové účinky, orálně, potkan, literatura).

NOEL = 100 mg/kg/den (celkové účinky, orálně, potkan, literatura).

NOAEL > 1 000 mg/kg/den (celkové účinky, potkan, dermálně, OECD 421).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on
a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-
(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

ES: 915-730-3

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (potkan).

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 5 000 mg/kg TH (potkan).

Inhalační Data pro látku nejsou k dispozici.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Klasifikovaná jako dráždivá pro kůži - průměrná hodnota životaschopnosti tkáně je 55 % (OECD 439).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádný účinek na oči (Q)SAR metoda.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Senzibilizující kůži kategorie 1B (myš, OECD 429).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Negativní (OECD 471, OECD 473, OECD 476).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Karcinogenita

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Data pro látku nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 120 mg/kg/den (hematologie, klinická biochemie, poměr hmotnosti orgánů k tělesné hmotnosti, histopatologie: neoplastická, orálně, potkan, 90 d, OECD 408).

Nebezpečnost při vdechnutí

Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm²/s nebo nižší při 40 °C.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Směs neobsahuje složky, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) látky nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) látky v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. Směs a ani její složky nejsou v době vydání revize bezpečnostního listu uvedeny na Kandidátském seznamu (sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH) pro případné zahrnutí látek do přílohy XIV REACH.

Směs neobsahuje složku, která byla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Nejsou známy další relevantní informace o nepříznivých účincích na zdraví, které se podle klasifikačních kritérií stanovených v nařízení CLP nevyžadují.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Směs

Data pro směs nejsou k dispozici.

Akutní toxicita pro vodní prostředí

Směs není klasifikována jako akutně toxická pro vodní prostředí na základě výpočtu dle sumační metody.

kategorie 1

$\Sigma < 1$

Chronická toxicita pro vodní prostředí

Směs je klasifikována jako Aquatic Chronic 3; H412 na základě výpočtu dle sumační metody.

kategorie

1

2

3

4

Σ

0,3

6

63

není relevantní

Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů

ES: 927-676-8

Látka není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Ryby

LL₅₀, 96 hod., Pstruh duhový (*Oncorhynchus mykiss*): > 788 000 mg/l (read-across (CAS 8042-47), úmrtnost).

Korýši

EL₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): > 1 000 mg/l (pohyblivost, OECD 202).

NOELR, 21 d., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): 1 mg/l (reprodukce, OECD 211).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Řasy	
EL ₅₀ , 72 hod, Zelená řasa (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1 000 mg/l (rychlost růstu, OECD 201). NOELR, 72 hrs, Zelená řasa (Pseudokirchneriella subcapitata): 1 000 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).	
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů	ES: 920-901-0
Látka není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní prostředí.	
Ryby	
LL ₅₀ , 96 hod., Pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss): > 1 000 mg/l (úmrtnost, OECD 203).	
Korýši	
EL ₅₀ , 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): > 1 000 mg/l (pohyblivost, OECD 202). NOELR, 21 d., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 1 mg/l (reprodukce, OECD 211).	
Řasy	
EL ₅₀ , 72 hod., Zelená řasa (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1 000 mg/l (rychlost růstu, OECD 201). NOELR, 72 hod., Zelená řasa (Pseudokirchneriella subcapitata): 1 000 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).	
Benzyl-acetát	CAS: 140-11-4
Látka je klasifikovaná jako Aquatic Chronic 3; H412.	
Ryby	
LC ₅₀ , 96 hod., Medaka japonská (Oryzias latipes): 14,2 mg/l (úmrtnost, ASTM E279-80). NOEC, 28 d., Medaka japonská (Oryzias latipes): 0,92 mg/l.	
Korýši	
EC ₅₀ , 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 17 mg/l (pohyblivost, OECD 202). NOEC, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 10 mg/l (pohyblivost, OECD 202).	
Řasy	
EC ₅₀ , 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 110 mg/l (rychlost růstu, OECD 201). EC ₅₀ , 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 52 mg/l (biomasa, OECD 201). NOEC, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 92 mg/l (rychlost růstu, OECD 201). NOEC, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 52 mg/l (biomasa, OECD 201).	
Linalool	CAS: 78-70-6
Látka není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní prostředí.	
Ryby	
LC ₅₀ , 96 hod., Pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss): 27,8 mg/l (úmrtnost, OECD 203). NOEC, 96 hod., Pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss): < 3,5 mg/l (pohyblivost, chování, OECD 203).	
Korýši	
EC ₅₀ , 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 59 mg/l (pohyblivost, OECD 202). NOEC, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 25 mg/l (pohyblivost, OECD 202).	
Řasy	
EC ₅₀ , 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 88,3 mg/l (biomasa, DIN 38412 L 9). EC ₅₀ , 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 156,7 mg/l (rychlost růstu, DIN 38412 L 9). EC ₁₀ , 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 38,4 mg/l (biomasa, DIN 38412 L 9). EC ₁₀ , 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 54,3 mg/l (rychlost růstu, DIN 38412 L 9).	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	CAS: 5989-27-5

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Látka klasifikována jako Aquatic Acute 1; H400 (M=1) a Aquatic Chronic 3; H412.

Ryby

LC₅₀, 96 hod., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 720 µg/l (úmrtnost, OECD 203).

EC₅₀, 96 hod., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 688 µg/l (pohyblivost, OECD 203).

NOEC, 8 d., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 0,37 mg/l (líhnivost, OECD 212).

NOEC, 8 d., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 0,19 mg/l (abnormální vzhled a chování, OECD 212).

NOEC, 8 d., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 0,059 mg/l (délka, OECD 212).

Korýši

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 0,307 mg/l (pohyblivost, OECD 202).

NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 80 µg/l (počet živých potomků, OECD 211).

Řasy

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 0,32 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).

EC₁₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 0,174 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).

4-terc-Butylcyklohexyl-acetát

CAS: 32210-23-4

Látka není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Ryby

LC₅₀, 96 hod., Kapr obecný (Cyprinus carpio): 8,6 mg/l (úmrtnost, EU metoda C.1).

Korýši

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 5,3 mg/l (pohyblivost, OECD 202).

Řasy

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 22 mg/l (rychlost růstu, EU metoda C.3).

EC₁₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 11 mg/l (rychlost růstu, EU metoda C.3).

NOEC, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 6,8 mg/l (biomasa, EU metoda C.3).

Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát

CAS: 77-83-8

Látka klasifikovaná jako Aquatic Chronic 2; H411.

Ryby

LC₅₀, 96 hod., Pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss): 4,2 mg/l (úmrtnost, OECD 203).

Korýši

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 50 mg/l (pohyblivost, OECD 202).

Řasy

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 36 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).

NOEC, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 9,3 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).

Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

ES: 915-730-3

Látka klasifikovaná jako Aquatic Chronic 1; H410 (M=1).

Ryby

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

LC₅₀, 96 hod., Slunečnice velkoploutvá (*Lepomis macrochirus*): 1,3 mg/l (úmrtnost).
NOEC, 30 d., Dánio pruhované (*Danio rerio*): 0,16 mg/l (délka a váha).
NOEC, 30 d., Dánio pruhované (*Danio rerio*): 0,3 mg/l (přežití po vylíhnutí).
NOEC, 30 d., Dánio pruhované (*Danio rerio*): 0,54 mg/l (přežití vajíček, doba líhnutí).

Korýši

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): 1,38 mg/l (pohyblivost).
NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): 0,028 mg/l (reprodukce).
NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): 0,096 mg/l (délka).
NOEC, 21 d., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): 0,448 mg/l (úmrtnost).

Řasy

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (*Desmodesmus subspicatus*): > 2,6 mg/l (rychlost růstu).
EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (*Desmodesmus subspicatus*): > 2,6 mg/l (biomasa).
NOEC, 72 hod., Zelená řasa (*Desmodesmus subspicatus*): ≥ 2,6 mg/l (rychlost růstu).

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Směs

Pro směs nestanoveno.

Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů ES: 927-676-8

Nesnadno biologicky rozložitelný: 31,3 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 F).

Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů ES: 920-901-0

Snadno biologicky rozložitelný: 83,1 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 F).

Benzyl-acetát CAS: 140-11-4

Snadno biologicky rozložitelný: 100,9 % za 28 dní (úbytek celkového organického uhlíku, OECD 301 B).

Linalool CAS: 78-70-6

Snadno biologicky rozložitelný: 64,2 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 D).

(R)-p-Mentha-1,8-dien CAS: 5989-27-5

Snadno biologicky rozložitelný: 80 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 D).

4-terc-Butylcyklohexyl-acetát CAS: 32210-23-4

Snadno biologicky rozložitelný: 75 % za 29 dní (vývin CO₂, EU metoda C.4-C).

Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát CAS: 77-83-8

Snadno biologicky rozložitelný: 71 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 F).

Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on ES: 915-730-3

Není snadno biologicky rozložitelný: 0 % za 28 dní (spotřeba O₂, OECD 301 C).

12.3. Bioakumulační potenciál

Směs

Pro směs nestanoveno.

Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů ES: 927-676-8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

BCF = 6,91 – 6 299,66 l/kg ((Q)SAR metoda). log Pow = 1,99 – 8,69 ((Q)SAR metoda).	
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů	ES: 920-901-0
BCF = 6,91 - 5 361,88 L/kg ((Q)SAR metoda). log Pow = 1,99 - 7,22 ((Q)SAR metoda).	
Benzyl-acetát	CAS: 140-11-4
BCF = 8 (výpočet) log Pow = 1,96 (25 °C, pH = 7, OECD 117).	
Linalool	CAS: 78-70-6
log Pow = 2,84 (25 °C, pH = 7, OECD 117).	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	CAS: 5989-27-5
BCF = 360,5 (Q)SAR metoda. log Pow = 4,38 (37 °C, pH = 7,2. OECD 117).	
4-terc-Butylcyklohexyl-acetát	CAS: 32210-23-4
BCF = 234 - 334,6 l/kg ((Q)SAR metoda). log Pow = 4,8 (25 °C, OECD 117). log Pow = 3,9 (30 °C, pH = 7, OECD 117).	
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát	CAS: 77-83-8
log Pow = 2,4 (25 °C, OECD 117).	
Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	ES: 915-730-3
BCF = 600 (Slunečnice velkoploutvá (Lepomis macrochirus), OECD 305). log Pow = 5,6 (30 °C, OECD 117).	
12.4. Mobilita v půdě	
Směs	
Pro směs nestanoveno.	
Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromátů	ES: 927-676-8
log Koc = 1,71 – 7,14 ((Q)SAR metoda).	
Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, < 2 % aromátů	ES: 920-901-0
log Koc = 1,71 - = 5,95 ((Q)SAR metoda).	
Benzyl-acetát	CAS: 140-11-4
log Koc = 2,4 (OECD 121).	
Linalool	CAS: 78-70-6
Data pro látku nejsou k dispozici.	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	CAS: 5989-27-5
Koc = 1 120.	
4-terc-Butylcyklohexyl-acetát	CAS: 32210-23-4
log Koc > 3,51 - < 3,66 (30 °C, EU metoda C.19).	
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát	CAS: 77-83-8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

log Koc = 2,34 (cis-isomer, OECD 121).

log Koc = 2,74 (trans-isomer, OECD 121).

Reakční směs: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on a 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on

ES: 915-730-3

log Koc = 4,12.

12.5. Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje složky, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) látky nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) látky v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. Směs a ani její složky nejsou v době vydání revize bezpečnostního listu uvedeny na Kandidátském seznamu (sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH) pro případné zahrnutí látek do přílohy XIV REACH

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs a ani její složky nejsou v době vydání revize bezpečnostního listu uvedeny na Kandidátském seznamu (sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH) pro případné zahrnutí látek do přílohy XIV REACH. Směs neobsahuje složku, která byla určena jako látka s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu

Při odstraňování postupujte podle platné legislativy a místních předpisů o odpadech. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečištěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady.

Zbytková množství a nezregenerované roztoky předejte oprávněné osobě (specializované firmě s oprávněním) nebo na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu dle pokynů pracovníka. Prázdné vyčištěné obaly je možno ukládat na skládce příslušného zařazení nebo předat **do tříděného odpadu**.

Možný kód odpadu

20 01 13* - Rozpouštědla (směs), 15 01 10* - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (kontaminovaný obal)

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nejsou známy.

Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nejsou známy.

Právní předpisy o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech, v platném znění

Zákon 541/2020Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška č. 8/2021, Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, v platném znění

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Není.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není.

14.4. Obalová skupina

Není.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí při přepravě.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nejsou.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není relevantní.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy EU

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění (REACH)

Nařízení č. 1272/2008/ES, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění (CLP)

Předpisy ČR

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno pro směs.

ODDÍL 16: Další informace

Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

První vydání.

Klíč nebo legenda ke zkratkám

Aquatic Acute 1 Akutní toxicita pro vodní prostředí, kat. 1

Aquatic Chronic 1 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 1

Aquatic Chronic 2 Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

Aquatic Chronic 3	Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kat. 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kat. 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, kat. 3
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kat. 2
Skin Sens. 1A	Senzibilizace kůže, kat. 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kat. 1B
M	Multiplikační faktor
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CLP	Nařízení č. 1272/2008/ES, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ICAO/IATA	Pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
IMDG	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
PBT	Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
REACH	Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Státní a evropská legislativa, BL výrobce, odborná literatura, registrační dokumentace složek.

Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
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.
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Air Wick náplň pro aroma difuzér - Třešňový květ a malina

P301+P310+P331	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisů.

Pokyny pro školení

Dle bezpečnostního listu.

Další informace

Klasifikace dle údajů od výrobce. Směs klasifikována pomocí výpočtových metod dle nařízení CLP a testů. Používejte jen pro účely označené výrobcem, zamezte zdravotním a environmentálním rizikům.

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou zpracovány podle nejlepších dostupných znalostí. Bezpečnostní list je zpracován v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci. Tento bezpečnostní list byl připraven a má být používán pouze pro tento produkt. Pokud je produkt použit jako komponenta v jiném produktu, nemusí být informace v tomto BL aplikovatelné.

Bezpečnostní list je vytvořen dle nařízení č. 2020/878/ES.

Bezpečnostní list vypracovala firma LACHEPRA s.r.o.