

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Datum vydání:

28. 01. 2026

Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

UFI kód

UFI: 6YM7-V0P0-P00G-HUX9

Kód výrobku

3319223

Popis směsi

Směs chemických látek.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití

Osvěžovače vzduchu s dlouhodobým účinkem (pevné a kapalné).
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

Skin Sens. 1; H317

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

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Složky směsi k uvedení na etiketě

Obsahuje d-Limonen, Ethyl-methylfenylglycidát, Cinnamal.

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: 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.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Doplňující informace na štítku

Obsahuje 2,4-Dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd, Linalool, Citral, Rose Ketone-4, delta-Damaskon. 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

3.2.1. Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Identifikace složky		Obsah % hm.	Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen			
Číslo CAS	5989-27-5	≥ 1 - ≤ 3	Flam. Liq. 3; H226
Číslo ES	227-813-5		Asp. Tox. 1; H304
Indexové číslo	601-096-00-2		Skin Irrit. 2; H315
Registrační číslo	01-2119529223-47-XXXX		Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 M=1
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát; Ethyl-methylfenylglycidát			
Číslo CAS	77-83-8	≥ 1 - ≤ 2	
Číslo ES	201-061-8		Skin Sens. 1B; H317
Indexové číslo	neuveďeno		Aquatic Chronic 2; H411
Registrační číslo	01-2119967770-28-XXXX		
Dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd; Dimethyltetrahydrobenzaldehyd			
Číslo CAS	68737-61-1	≥ 0,3 - < 1	
Číslo ES	272-113-5		Skin Irrit. 2; H315
Indexové číslo	neuveďeno		Skin Sens. 1B; H317
Registrační číslo	zatím není k dispozici		Aquatic Chronic 2; H411
Linalool; 3,7-Dimethyl- 1,6-oktadien-3-ol; dl-Linalool			
Číslo CAS	78-70-6	≥ 0,3 - < 1	
Číslo ES	201-134-4		Skin Irrit. 2; H315
Indexové číslo	603-235-00-2		Skin Sens. 1B; H317
Registrační číslo	01-2119474016-42-XXXX		Eye Irrit. 2; H319
Allyl-heptanoát			
Číslo CAS	142-19-8	≥ 0,3 - < 1	Acute Tox. 3; H301
Číslo ES	205-527-1		Acute Tox. 3; H311
Indexové číslo	neuveďeno		Aquatic Acute 1; H400
Registrační číslo	zatím není k dispozici		Aquatic Chronic 3; H412 M = 1 ATE _{orální} = 100 mg/kg TH ATE _{dermální} = 810 mg/kg TH
Citral; (2E)-3,7-Dimethylokta-2,6-dienal			
Číslo CAS	5392-40-5	≤ 0,3	
Číslo ES	226-394-6		Skin Irrit. 2; H315
Indexové číslo	605-019-00-3		Skin Sens. 1; H317
Registrační číslo	01-2119462829-23-XXXX		Eye Irrit. 2; H319
Allyl-hexanoát; Allyl-kaproát			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Číslo CAS	123-68-2		Acute Tox. 3; H301
Číslo ES	204-642-4		Acute Tox. 3; H311
Indexové číslo	neuveďeno	≤ 0,3	Acute Tox. 3; H331
Registrační číslo	zatím není k dispozici		Aquatic Acute 1; H400
			Aquatic Chronic 3; H412
			M=1
			ATE _{orální} = 218 mg/kg TH
			ATE _{dermální} = 820 mg/kg TH
			ATE _{inhalační} = 3 mg/l (pára)
Cinnamaldehyd; 3-Fenyl-2-propenal; Skořicový aldehyd; Cinnamal			
Číslo CAS	104-55-2		Acute Tox. 4; H302
Číslo ES	203-213-9		Acute Tox. 4; H312
Indexové číslo	606-155-00-6	≤ 0,1	Skin Irrit. 2; H315
Registrační číslo	01-2119935242-45-XXXX		Skin Sens. 1A; H317
			Eye Irrit. 2; H319
			Aquatic Chronic 3; H412
			ATE _{orální} = 1 850 mg/kg TH
			ATE _{dermální} = 1 100 mg/kg TH
			TH
Látka má specifické koncentrační limity:			
Skin Sens. 1; H317		C ≥ 0,01 %	
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		Skin Sens. 1A; H317
Indexové číslo	neuveďeno	< 0,1	Aquatic Chronic 2; H411
Registrační číslo	zatím není k dispozici		
delta-Damaskon; 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyklohexen-1-yl)-2-buten-1-on			
Číslo CAS	57378-68-4		Acute Tox. 4; H302
Číslo ES	260-709-8		Skin Irrit. 2; H315
Indexové číslo	neuveďeno	< 0,1	Skin Sens. 1A; H317
Registrační číslo	zatím není k dispozici		Aquatic Acute 1; H400
			Aquatic Chronic 1; H410
			M=1
			M(Chronic)=1
			ATE _{orální} = 500 mg/kg TH
3.2.2. Složky směsi s limity v pracovním prostředí			
	Identifikace složky	Obsah % hm.	Klasifikace dle nařízení CLP
(2-Methoxymethylethoxy)propanol			
Číslo CAS	34590-94-8		
Číslo ES	252-104-2		
Indexové číslo	neuveďeno	≥ 75 - ≤ 90	není klasifikován
Registrační číslo	01-2119450011-60-XXXX		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

Podráždění a zčervenání pokožky.

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

Samotný produkt je nehořlavý. Použijte takový způsob hašení požárů, který odpovídá místní situaci a okolí.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru nebo zahřátí dojde ke zvýšení tlaku v nádobě, což může představovat riziko následného výbuchu. 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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 pododíl 10.5), potravinami, nápoji a krmivy.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododíl 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

(2-Methoxymethylethoxy)propanol (směs isomerů) CAS: 34590-94-8

PEL	NPK-P	Poznámka
270 mg/m ³	550 mg/m ³	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.
43,8 ppm	89,3 ppm	

8.1.1.2. Expoziční limity Unie pro pracovní prostředí

(2-Methoxymethylethoxy)propanol CAS: 34590-94-8

Limitní hodnoty - 8 hod.	Limitní hodnoty - krátká doba	Poznámka
308 mg/m ³	50 ppm	- mg/m ³ - ppm pokožka

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

(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)
		Sladká voda	Mořská voda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

14 µg/l	1,4 µg/l	neuveдено	neuveдено	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
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát				CAS: 77-83-8
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
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		Čistírny 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
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		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

		Sladká voda	Mořská voda	Čistírný odpadních vod (ČOV)
		2 mg/l	neuveďeno	10 mg/l
PNEC				
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
Citral				CAS: 5392-40-5
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	9 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,7 mg/kg/den
Pracovníci	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	140 µg/cm ²
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	2,7 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1 mg/kg/den
Spotřebitelé	Dermálně	Lokální účinky	Dlouhodobá	140 µg/cm ²
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	0,6 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
0,007 mg/l	0,001 mg/l	0,068 mg/l	neuveďeno	1,6 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,125 mg/kg	0,013 mg/kg	žádný účinek	0,021 mg/kg	žádný účinek
Cinnamaldehyd				CAS: 104-55-2
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	6,11 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,75 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	1,09 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	0,625 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	0,625 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
8 µg/l	0,8 µg/l	32,1 µg/l	3,21 µg/l	7,1 mg/l
PNEC				

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,101 mg/kg	10,1 µg/kg	žádný účinek	15,6 µg/kg	žádný účinek
(2-Methoxymethylethoxy)propanol				CAS: 34590-94-8
DNEL				
Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	308 mg/m ³
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	283 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	37,2 mg/m ³
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	121 mg/kg/den
Spotřebitelé	Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	36 mg/kg/den
PNEC				
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování		Čistírný odpadních vod (ČOV)
		Sladká voda	Mořská voda	
19 mg/l	1,9 mg/l	190 mg/l	neuveдено	4 168 mg/l
PNEC				
Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
70,2 mg/kg	7,02 mg/kg	žádný účinek	2,74 mg/kg	žádný účinek
8.2. Omezování expozice				
8.2.1. Vhodné technické kontroly				
<p>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.</p> <p>Dbejte obvyklých bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi. Stupeň účinnosti osobních ochranných prostředků závisí mimo jiného na teplotě a úrovni větrání.</p>				
8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků				
<p>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.</p>				
Ochrana očí a obličeje				
<p>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.</p>				
Ochrana kůže - ochrana rukou				
<p>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.</p> <p>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.</p>				

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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	Bezbarvá až světle žlutá.
Zápach	Vonný.
Bod tání/bod tuhnutí	Nestanoveno.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nestanoveno.
Hořlavost	Nestanoveno.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	76 °C.
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, směs neobsahuje látku klasifikovanou jako aspiračně toxickou, nebo součet koncentrací látek klasifikovaných jako aspiračně toxické je méně než 10 hm. %.
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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

(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.
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).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.
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.
Citral	CAS: 5392-40-5

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Skupenství	Kapalina.
Barva	Slabě nažloutlá.
Zápach	Nestanoveno.
Bod tání/bod tuhnutí	< -20 °C (literatura).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	cca. 230 °C (OECD 113).
Hořlavost	Látka za standartních podmínek není klasifikovaná jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Horní mezní hodnota výbušnosti	Nestanoveno.
Bod vzplanutí	98 °C (literatura).
Teplota samovznícení	225 °C (DIN 51 794).
Teplota rozkladu	180 °C (OECD 113).
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	0,42 g/l (25 °C, OECD 105).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	2,76 (25 °C, OECD 107).
Tlak páry	0,071 hPa (25 °C, dynamic method).
Hustota a/nebo relativní hustota	0,89 (voda = 1, 20 °C, literatura).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
Cinnamaldehyd	CAS: 104-55-2
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá.
Zápach	Nestanoveno.
Bod tání/bod tuhnutí	-18 °C (literatura).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 250 °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	105 °C (ASTM D93).
Teplota samovznícení	Nestanoveno.
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 Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

pH	4,7 (30 °C, 1 obj.%, OECD 122).
Kinematická viskozita	Nestanoveno, nejedná se o uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík.
Rozpustnost	2 865 mg/l (25 °C, pH = 3,55, OECD 105).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 2,107 (25 °C, OECD 117).
Tlak páry	3,853 Pa (25 °C, literatura).
Hustota a/nebo relativní hustota	1,041 g/cm ³ (20 °C, OECD 109).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol CAS: 34590-94-8	
Skupenství	Kapalina.
Barva	Bezbarvá.
Zápach	Slabý.
Bod tání/bod tuhnutí	-83 °C (literatura).
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	189,6 °C (EU metoda A.2).
Hořlavost	Látka za standardních podmínek není klasifikována jako hořlavá, samozápalná nebo vyvíjející hořlavé plyny.
Dolní mezní hodnota výbušnosti	1,1 obj. % (EU metoda A.11).
Horní mezní hodnota výbušnosti	14 obj. % (EU metoda A.11).
Bod vzplanutí	75 °C (ISO 1523).
Teplota samovznícení	207 °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	Dokonale mísitelná (25 °C, literatura).
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	log Pow = 0,004 (25 °C, pH = 7,5 - 7,7, OECD 107).
Tlak páry	10 mm Hg (75,1 °C, literatura). 760 mm Hg (189,6 °C, literatura).
Hustota a/nebo relativní hustota	0,9539 g/cm ³ (20 °C, DIN 51747). 0,9497 g/cm ³ (25 °C, DIN 51747).
Relativní hustota páry	Nestanoveno.
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Směs
Výbušniny
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako výbušniny nebo látky oxidující, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
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
Směs není klasifikována jako hořlavá kapalina dle hodnoty bodu vzplanutí.
Hořlavé tuhé látky
Nejedná se o tuhou směs.
Samovolně reagující látky a směsi
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako samovolně reagující nebo výbušniny nebo organické peroxidy nebo látky oxidující, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Samozápalné kapaliny
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako samozápalné, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Samozápalné tuhé látky
Nejedná se o tuhou směs.
Samozahřívající se látky a směsi
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako samozahřívající se nebo samozápalné, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako látky, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Oxidující kapaliny
Data pro směs nejsou k dispozici. Směs neobsahuje látky klasifikované jako oxidující, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.
Oxidující tuhé látky
Nejedná se o tuhou směs.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Organické peroxidy

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako organické peroxidy, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.

Látky a směsi korozivní pro kovy

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako korozivní pro kovy, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako výbušniny nebo znecitlivělé výbušniny, nebo koncentrace látky/látek je nižší než limit pro vložení do oddílu 3.

(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

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 Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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.

Citral

CAS: 5392-40-5

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 Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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 Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Cinnamaldehyd	CAS: 104-55-2
<i>Výbušniny</i>	
Data pro látku nejsou k dispozici. Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.	
<i>Hořlavé plyny</i>	
Nejedná se o plyn.	
<i>Aerosoly</i>	
Nejedná se o aerosol.	
<i>Oxidující plyny</i>	
Nejedná se o plyn.	
<i>Plyny pod tlakem</i>	
Nejedná se o plyn.	
<i>Hořlavé kapaliny</i>	
Látka není klasifikovaná 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 klasifikovaná 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. Látka je mísitelná s vodou a tvoří s ní stabilní směs.	
<i>Oxidující kapaliny</i>	
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.	
<i>Oxidující tuhé látky</i>	
Nejedná se o tuhou látku.	
<i>Organické peroxidy</i>	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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 klasifikovaná jako korozivní pro kovy.

Znecitlivělé výbušniny

Data pro látku nejsou k dispozici.

Látka neobsahuje chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.

(2-Methoxymethylethoxy)propanol

CAS: 34590-94-8

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.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

Směs

Akutní toxicita

Směs není klasifikována jako akutně toxická pro všechny cesty expozice.

Orální

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs není klasifikována dle výpočtu pomocí aditivního vzorce.

$ATE_{směs} = 28\,581,9 \text{ mg/kg TH}$.

Dermální

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs není klasifikována dle výpočtu pomocí aditivního vzorce.

$ATE_{směs} = 141\,115,0 \text{ mg/kg TH}$.

Inhalační

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs není klasifikována dle výpočtu pomocí aditivního vzorce.

$ATE_{směs} = 300,0 \text{ mg/l (pára)}$.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs není klasifikována jako dráždivá pro kůži na základě výpočtu dle obecných/specifických koncentračních limitů látky/látek.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs není klasifikována jako dráždivá pro oči na základě výpočtu dle obecných/specifických koncentračních limitů látky/látek.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Data pro směs nejsou k dispozici.

Směs je klasifikována jako senzibilizující kůži v kategorii 1 dle obecných/specifických koncentračních limitů látky/látek.

Směs obsahuje další senzibilizující látku/látky s elicitacním limitem, které mohou vyvolávat 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

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 není klasifikována jako aspiračně toxická dle obecných/specifických koncentračních limitů látky/látek.

Další informace

viz oddíl 2 a 4.

(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 edémů = 1,56 (není plně vratná za 7 dní) (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 = 0,3, 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).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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.

Žiravost/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

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

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).

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.

Citral

CAS: 5392-40-5

Akutní toxicita

Orální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ = cca. 6 800 mg/kg TH (potkan).

Dermální na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
LD₅₀ > 2 000 mg/kg TH (potkan)

Inhalační Data pro látku nejsou k dispozici

Žíravost/dráždivost pro kůži

Látka je klasifikována jako dráždivá pro kůži.

Průměrné skóre erytému = 2,75 a edému = 2,25 (není plně vratné za 8 dní) (králík, OECD 404).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Látka je klasifikována jako dráždivá pro oči.

Průměrné skóre zakalení rohovky = 1,0 (plně vratné za 7 dní), iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 1,5 (není plně vratné za 8 dní), edému spojivek = 1,25 (plně vratné za 7 dní) (králík, 72 hod., OECD 405).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

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

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 100 mg/kg/den (toxicita, potkan, orálně, OECD 453).

NOAEL = 210 mg/kg/den (toxicita, potkan, orálně, OECD 453).

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

NOAEL = 200 mg/kg/den (rodičovská toxicita, orálně, potkan, generace P0, OECD 421).

NOAEL = 1 000 mg/kg/den (reprodukční toxicita, orálně, potkan, generace P0, OECD 421).

NOAEL = 200 mg/kg/den (vývojová toxicita, orálně, potkan, 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.

LOAEL = 345 mg/kg/den (změna tělesné hmotnosti, orálně, potkan, samec, 90 dní, OECD 408).

LOAEL = 335 mg/kg/den (změna tělesné hmotnosti, orálně, potkan, samice, 90 dní, OECD 408).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Nebezpečnost při vdechnutí	
Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm ² /s nebo nižší při 40 °C.	
Cinnamaldehyd	CAS: 104-55-2
Akutní toxicita	
Orální	Látka je klasifikována v kategorii 4 dle dodavatele BL. LD ₅₀ = 2 200 mg/kg TH (potkan, literatura). ATE = 1 850 mg/kg TH.
Dermální	Látka je klasifikována v kategorii 4 dle dodavatele BL. LD ₅₀ > 2 000 mg/kg TH (potkan, OECD 402). ATE = 1 100 mg/kg TH.
Inhalační	Data pro látku nejsou k dispozici.
Žiravost/dráždivost pro kůži	
Látka je klasifikována jako dráždivá pro kůži. Index dráždivosti PDII = 3,25 (králík, 72 hod., OECD 404).	
Vážné poškození očí/podráždění očí	
Látka je klasifikována jako dráždivá pro oči. Průměrné skóre zakalení rohovky = 1 (plně vratné za 14 dní), iritidy = 0, zarudnutí spojivek = 2 (plně vratné za 14 dní), edému spojivek = 1,67 (plně vratné za 14 dní) (králík, 72 hod., OECD 405).	
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	
Látka není klasifikována jako senzibilizující kůži v kategorii 1A (morče, OECD 406).	
Mutagenita v zárodečných buňkách	
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Negativní (OECD 471, OECD 473, OECD 476).	
Karcinogenita	
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. NOAEL = 200 mg/kg/den (potkan, orálně, OECD 453).	
Toxicita pro reprodukci	
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. NOAEL ≥ 350 mg/kg/den (potkan, orálně, generace P0, OECD 421). NOAEL ≥ 350 mg/kg/den (potkan, orálně, 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 = 1 000 mg/kg/den (potkan, orálně, 28 d., OECD 407).	
Nebezpečnost při vdechnutí	
Látka není uhlovodík nebo chlorovaný uhlovodík s kinematickou viskozitou 20,5 mm ² /s nebo nižší při 40 °C.	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8
Akutní toxicita	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

Dermální Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LD₅₀ > 19 020 mg/kg (potkan, OECD 402).
LD₅₀ = 9 510 mg/kg (králík, samec, OECD 402).

Inhalační Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
LC₀ > 275 ppm (potkan, pára, 7 hod., OECD 403).

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Průměrné skóre erytémů = 0 a edémů = 0 (králík, 5 d., OECD 404).

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Celkové skóre dráždivosti = 0 (člověk).

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Látka není klasifikována jako senzibilizující kůži (člověk).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Negativní (OECD 471, OECD 473, OECD 481).

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.
NOEL = 200 mg/kg/den (celkový účinek, potkan, orálně).
NOEL = 1 000 mg/kg/den (předběžná salivace, zvýšená relativní hmotnost jater doprovázená centrilobulární hypertrofií, potkan, orálně).
NOAEL = 2 850 mg/kg/den (králík, dermálně, 90 dní, OECD 411).
NOAEC = 200 ppm (celkový účinek, potkan, inhalačně, pára, 90 dní, OECD 413).

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

$\Sigma < 4,3$

Chronická toxicita pro vodní prostředí

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

kategorie	1	2	3	4
Σ	0	2	23	5

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

CAS: 5989-27-5

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 (líhivost, 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).

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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).

Linalool

CAS: 78-70-6

Látka není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Ryby

LC₅₀, 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

EC₅₀, 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

EC₅₀, 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 88,3 mg/l (biomasa, DIN 38412 L 9).

EC₅₀, 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 156,7 mg/l (rychlost růstu, DIN 38412 L 9).

EC₁₀, 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 38,4 mg/l (biomasa, DIN 38412 L 9).

EC₁₀, 96 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 54,3 mg/l (rychlost růstu, DIN 38412 L 9).

Citral

CAS: 5392-40-5

Látka není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Ryby

LC₅₀, 96 hod., Jelec jesen (Leuciscus idus): 6,78 mg/l (úmrtnost, DIN 38412).

NOEC, 96 hod., Jelec jesen (Leuciscus idus): 4,6 mg/l (úmrtnost, DIN 38412).

Korýši

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 6,8 mg/l (pohyblivost).

EC₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 3,13 mg/l (pohyblivost).

Řasy

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 103,8 mg/l (rychlost růstu, DIN 38412).

EC₁₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 3 mg/l (rychlost růstu, DIN 38412).

Cinnamaldehyd

CAS: 104-55-2

Látka je klasifikována jako Aquatic Chronic 3; H412.

Ryby

LC₅₀, 96 hod., Dánio pruhované (Brachydanio rerio): 2,35 mg/l (úmrtnost, OECD 203).

Korýši

EC₅₀, 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 3,21 mg/l (pohyblivost, OECD 202).

EC₅₀, 21 d., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 0,402 mg/l (reprodukce, OECD 211).

Řasy

EC₅₀, 72 hod., Zelená řasa (Desmodesmus subspicatus): 31,6 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).

(2-Methoxymethylethoxy)propanol

CAS: 34590-94-8

Látka není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Ryby

LC₅₀, 96 hod., Živorodka duhová (Poecilia reticulata): > 1 000 mg/l (úmrtnost, OECD 203).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

Korýši	
LC ₅₀ , 48 hod., Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 1 919 mg/l (úmrtnost, OECD 202).	
Řasy	
EC ₅₀ , 72 hod., Zelená řasa (Pseudokirchnerella subcapitata): 969 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).	
EC ₅₀ , 72 hod., Zelená řasa (Pseudokirchnerella subcapitata): 969 mg/l (biomasa, OECD 201).	
NOEC, 72 hod., Zelená řasa (Pseudokirchnerella subcapitata): > 969 mg/l (rychlost růstu, OECD 201).	
NOEC, 72 hod., Zelená řasa (Pseudokirchnerella subcapitata): > 969 mg/l (biomasa, OECD 201).	
12.2. Perzistence a rozložitelnost	
Směs	
Pro směs nestanoveno.	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	CAS: 5989-27-5
Snadno biologicky rozložitelný: 80 % za 28 dní (spotřeba O ₂ , OECD 301 D).	
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát	CAS: 77-83-8
Snadno biologicky rozložitelný: 71 % za 28 dní (spotřeba O ₂ , OECD 301 F).	
Linalool	CAS: 78-70-6
Snadno biologicky rozložitelný: 64,2 % za 28 dní (spotřeba O ₂ , OECD 301 D).	
Citral	CAS: 5392-40-5
Snadno biologicky rozložitelný: 85 - 95 % za 28 dní (spotřeba O ₂ , OECD 301 C).	
Cinnamaldehyd	CAS: 104-55-2
Snadno biologicky rozložitelný: 89 % za 7 dní (vývin CO ₂ , OECD 301 B).	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8
Snadno biologicky rozložitelný: 76 % za 28 dní (vývin CO ₂ , OECD 301 F).	
12.3. Bioakumulační potenciál	
Směs	
Pro směs nestanoveno.	
(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).	
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát	CAS: 77-83-8
log Pow = 2,4 (25 °C, OECD 117).	
Linalool	CAS: 78-70-6
log Pow = 2,84 (25 °C, pH = 7, OECD 117).	
Citral	CAS: 5392-40-5
BCF = 89,72 (výpočet). log Pow = 2,76 (25 °C, OECD 107).	
Cinnamaldehyd	CAS: 104-55-2
BCF = 8 (výpočet). log Pow = 2,107 (25 °C, OECD 117).	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

(2-Methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8
log Pow = 0,004 (25 °C, pH = 7,5 - 7,7, OECD 107).	
12.4. Mobilita v půdě	
Směs	
Pro směs nestanoveny.	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	CAS: 5989-27-5
Koc = 1 120.	
Ethyl-2,3-epoxy-3-fenylbutanoát	CAS: 77-83-8
log Koc = 2,34 (cis-isomer, OECD 121). log Koc = 2,74 (trans-isomer, OECD 121).	
Linalool	CAS: 78-70-6
Data pro látku nejsou k dispozici.	
Citral	CAS: 5392-40-5
log Koc = 2,169 (výpočet).	
Cinnamaldehyd	CAS: 104-55-2
log Koc = 1,958 (25 °C, pH = 6,24, OECD 121).	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8
Data pro látku nejsou k dispozici.	
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! Neznečistěte 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 .	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

Směs je klasifikovaná dle dohody ADN.

14.1. UN číslo nebo ID číslo

ID 9003

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKY S BODEM VZPLANUTÍ VYŠŠÍM NEŽ 60 °C A NEJVÝŠE 100 °C ((2-Methoxymethylethoxy)propanol, d-Limonen).

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

9.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

Acute Tox. 3	Akutní toxicita, kat. 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kat. 4
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
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
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kat. 1
ATE	Odhad akutní toxicity
TH	Tělesná hmotnost
M	Multiplikační faktor
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
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)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
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.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: 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.
P501	Odstraňte obsah/obal podle místních 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Air Wick Vonné tyčinky - Lesní plody a broskvový květ

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.