

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Air Wick Essential Oils dišeča sveča Blood Orange & Incense**

Datum izdelave: **2.9.2019** · Datum spremembe: **3.9.2019** · Izdaja: **1**



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Air Wick Essential Oils dišeča sveča Blood Orange & Incense

Sinonimi

Air Wick Essential Oils candle Blood Orange & Incense

Šifra

[SDS: D8297541 v5.0

Formulacija: 8268146 v1.0]



chemius.net/AvQ82

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

Osvežilec zraka. Splošna uporaba.

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Qingdao KingKing A.C. Co,Ltd
25/F Futai Plaza, No.18 HK middle road Qingdao, Kitajska
Tel: +86 53 285718989287

Dobavitelj

ARC-Kranj, d.o.o.
Naslov: Hrastje 52k, 4000 Kranj, Slovenija
Tel.: +386 (0)4 29 27 600
Faks: +386 (0)4 29 27 602
e-mail: varnostni.listi@arc.si
Kontaktna oseba za varnostni list: Ana
Lipušček

1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

+386 (0)4 29 27 600

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1; H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.



2.2 Elementi etikete

2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]



Opozorilna beseda: **Pozor**

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P301 + P310 PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

2.2.2. Vsebuje:

cinamaldehyd (CAS: 104-55-2, EC: 203-213-9)

linalol (CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4, Indeks: 603-235-00-2)

α -metilcinamaldehyd (CAS: 101-39-3, EC: 202-938-8)

evgenol (CAS: 97-53-0, EC: 202-589-1)

2.2.3. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

2.3. Druge nevarnosti

Osebe, ki so občutljive na parfume, morajo biti previdne pri uporabi tega izdelka.

Osvežilci zraka naj ne zamenjajo dobre higienske prakse.

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Opis izdelka

Ni dodatnih sestavin, ki bi bile po trenutnih podatkih dobavitelja ali glede na koncentracije, razvrščene kot nevarne za zdravje ali okolje, PBT ali vPvB snovi ali sestavine z dodeljeno mejo izpostavljenosti na delovnem mestu.

3.1. Snovi

Za zmesi glej 3.2.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Air Wick Essential Oils dišeča sveča Blood Orange & Incense**

Datum izdelave: **2.9.2019** · Datum spremembe: **3.9.2019** · Izdaja: **1**



3.2. Zmesi

Naziv	CAS EC Indeks	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Posebne mejne koncentracije	Registracijska št. REACH
benzil benzoat	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9	<2,5	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411		01-2119976371-33
cinamaldehyd	104-55-2 203-213-9 -	<1	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Irrit. 2; H319		-
linalol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2	<1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319		01-2119474016-42
α- metilcinamaldehyd	101-39-3 202-938-8 -	≤0,3	Skin Sens. 1B; H317		01-2119538797-21
evgenol	97-53-0 202-589-1 -	≤0,3	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319		-

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne opombe

V dvomu ali slabem počutju je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo. Nezavestnemu ponesrečencu ne dajati ničesar jesti ali piti. Ponesrečenca položiti v bočni položaj in poskrbeti za prehodnost dihalnih poti. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Nudenje umetnega dihanja usta-na-usta je lahko za osebo, ki nudi prvo pomoč, nevarno. Izprati kontaminirana oblačila z vodo pred odstranitvijo ali uporabiti rokavice.

Po vdihavanju

Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. Pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj usposobljeno osebje ponesrečencu nudi umetno dihanje ali kisik. Nudenje umetnega dihanja usta-na-usta je lahko za osebo, ki nudi prvo pomoč, nevarno. Zrahljati tesna oblačila, kot so ovratnik, kravata, pas. Dihalne poti morajo biti proste. Če je ponesrečenec nezavesten, ga položimo v stabilen bočni položaj in poiščemo zdravniško pomoč.

Po stiku s kožo

Izprati kontaminirana oblačila z vodo pred odstranitvijo ali uporabiti rokavice. Onesnažena oblačila in obutev odstraniti. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiščite zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo očistiti onesnažena oblačila in čevlje.

Po stiku z očmi

Odrpte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Kontaktne leče odstraniti, če to lahko storimo varno/enostavno. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč.

Po zaužitju

Usta temeljito sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Izpostavljeno osebo prenesti na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če je oseba pri zavesti, naj popije malo vode. Če je ponesrečenemu slabo naj preneha piti vodo, da ne izzove bruhanja. Ne izzvati bruhanja brez posveta z zdravnikom. V primeru bruhanja naj bo glava nizko, da izbljuvki ne vstopijo v pljuča. V dvomu ali pri pojavu simptomov je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Nezavestni osebi ne dajati ničesar v usta. Če je ponesrečenec nezavesten, ga položimo v stabilen bočni položaj in takoj poiščemo zdravniško pomoč. Zrahljati tesna oblačila kot so ovratnik, kravata, pas. Dihalne poti naj bodo odrpte. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje

Prekomerna izpostavljenost meglicam ali hlapom lahko povzroči draženje dihal.



Kašelj, kihanje, smrkanje, oteženo dihanje.

V stiku s kožo

V stiku s kožo lahko povzroči draženje (rdečica, srbečica).

Stik s kožo lahko izzove alergijski odziv. (Simptomi: srbečica, pordelost kože, izpuščaji).

V stiku z očmi

V stiku z očmi lahko povzroči rdečico, bolečino, solzenje.

Zaužitje

Lahko povzroči slabost/bruhanje in drisko.

Lahko povzroči bolečine v trebuhu.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdraviti simptomatsko. Pri zaužitju ali vdihavanju večje količine takoj kontaktirati specialista za zastrupitve.

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Sredstva za gašenje izbrati glede na trenutne razmere in okoliščine.

Neustrezna sredstva za gašenje

Ni posebnosti.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorovanja

V primeru požara je možno tvorjenje strupenih plinov; preprečiti vdihavanje plinov/dima. Pri gorenju nastaja: ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO₂).

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. V primeru požara nemudoma omejiti območje in evakuirati vse osebe, ki se nahajajo v bližini. Negoreče proizvode hladiti z vodo in jih po možnosti odstraniti s področja požara.

Varovalna oprema

Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003+A1:2008/AC:2009) in izolacijski dihalni aparat (SIST EN 137:2006).

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebo

Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8). V primeru nezadostnega prezračevanja uporabljati zaščito za dihalo.

Postopki v sili

Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Zavarovati možne vire vžiga in/ali toplote - ne kaditi! Preprečiti iskrenje. Preprečiti statično naelektrjenje. Ukrepajte le, če ste usposobljeni in če lahko to storite varno. Evakuirati osebe ter prezračiti prostor. Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Materiala se ne dotikajte in ne hodite po njem. Ne vdihavajte hlapov/meglic. Ne vdihavati prahu.

6.1.2. Za reševalce

Uporabiti osebna zaščitna sredstva.



6.2. Okoljevarstveni ukrepi

S primernimi zajezitvami preprečiti izpust v vode/odtoke/kanalizacijo ali na prepustna tla. V primeru večjega izpusta v vode ali na propustna tla poklicati center za obveščanje (112).

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

Razlitje zajeziti, če to ne predstavlja tveganj.

6.3.2. Za čiščenje

Posode umakniti iz onesnaženega območja. Preprečiti prašenje. Proizvod mehansko pobrati ali vakuumsko posesati v posebne označene posode. Večje kose pobrati in uporabiti sesalec z visoko učinkovitim filtrom (HEPA). Manjše razlitje/razsutje: Razsutje večjih količin: Viru razlitja se približuj samo iz smeri vetra. Preprečiti izpust v kanalizacijo, vode, kleti ali zaprte prostore. Ne pometati na suho.

6.3.3. Druge informacije

Glej oddelek 1 za kontaktne informacije v nujnih primerih.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej tudi oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

7.1.1. Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanja požara

Zagotoviti dobro prezračevanje. Hraniti/uporabljati ločeno od virov vžiga. Ne kaditi! Prazna embalaža lahko vsebuje nevarne ostanke proizvoda. Prazne embalaže ne ponovno uporabljati.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Poskrbeti za primerno prezračevanje.

Ukrepi za varstvo okolja

Preprečiti sproščanje v okolje.

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Upoštevati ukrepe, predpisane v oddelku 8 tega varnostnega lista. Nositi osebno varovalno opremo; glej Oddelek 8. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Na katerem koli delovnem mestu v delovnem procesu, kjer se ta proizvod uporablja, ne zaposlovati oseb z anamnezo preobčutljivosti kože. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Pred vstopom v jedilnico odstraniti kontaminirana oblačila in varovalno/zaščitno opremo. Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Odstraniti onesnažena oblačila in jih očistiti pred ponovno uporabo. Pripravka ne zaužiti.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti izven dosega otrok. Hraniti v originalni, tesno zaprti posodi na hladnem in dobro prezračenem mestu. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Zaščititi pred direktnimi sončnimi žarki. Hraniti ločeno od oksidantov. Temperatura skladiščenja: <30 °C. Ne izpostavljati temperaturam pod -15 °C. Temperatura skladiščenja: + 5 °C do 25 °C.

7.2.2. Embalažni materiali

Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto.

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Odprte posode po uporabi dobro zapreti in hraniti v pokončnem položaju. Ne shranjv v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 11



7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

Osvežilec zraka. Potrošniška uporaba

Posebne rešitve za panogo industrije

-

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ni podatkov.

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

SIST EN 482:2012+A1:2016 Izpostavljenost na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov. SIST EN 689:2018+AC:2019 Izpostavljenost na delovnem mestu - Merjenje izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih agensov - Strategija preskušanja skladnosti z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost (vključno s popravkom AC).

**8.1.3. DNEL/DMEL vrednosti****Za sestavine**

Naziv	tip	pot izpostavljenosti	trajanje izpostavljenosti	vrednost	Opombe
benzil benzoat (120-51-4)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,1 mg/m ³	
benzil benzoat (120-51-4)	delavec	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	102 mg/m ³	
benzil benzoat (120-51-4)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,6 mg/kg tt/dan	
benzil benzoat (120-51-4)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,25 mg/m ³	
benzil benzoat (120-51-4)	potrošnik	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	25 mg/m ³	
benzil benzoat (120-51-4)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,3 mg/kg tt/dan	
benzil benzoat (120-51-4)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,4 mg/kg tt/dan	
benzil benzoat (120-51-4)	potrošnik	oralno	kratkotrajno (sistemski učinki)	78 mg/kg tt/dan	
cinamaldehyd (104-55-2)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	13,6 mg/m ³	
cinamaldehyd (104-55-2)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,85 mg/kg tt/dan	
cinamaldehyd (104-55-2)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,4 mg/m ³	
cinamaldehyd (104-55-2)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,37 mg/kg tt/dan	
cinamaldehyd (104-55-2)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,37 mg/kg tt/dan	
linalol (78-70-6)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,8 mg/m ³	
linalol (78-70-6)	delavec	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	16,5 mg/m ³	
linalol (78-70-6)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,5 mg/kg tt/dan	
linalol (78-70-6)	delavec	dermalno	kratkotrajno (sistemski učinki)	5 mg/kg tt/dan	
linalol (78-70-6)	delavec	dermalno	dolgotrajno (lokalni učinki)	3 mg/cm ²	
linalol (78-70-6)	delavec	dermalno	kratkotrajno (lokalni učinki)	3 mg/cm ²	
linalol (78-70-6)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,7 mg/m ³	
linalol (78-70-6)	potrošnik	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	4,1 mg/m ³	
linalol (78-70-6)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,25 mg/kg tt/dan	
linalol (78-70-6)	potrošnik	dermalno	kratkotrajno (sistemski učinki)	2,5 mg/kg tt/dan	
linalol (78-70-6)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (lokalni učinki)	1,5 mg/cm ²	
linalol (78-70-6)	potrošnik	dermalno	kratkotrajno (lokalni učinki)	1,5 mg/cm ²	
evgenol (97-53-0)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	21,2 mg/m ³	
evgenol (97-53-0)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	6 mg/kg tt/dan	
evgenol (97-53-0)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,22 mg/m ³	
evgenol (97-53-0)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3 mg/kg tt/dan	
evgenol (97-53-0)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3 mg/kg tt/dan	



8.1.4. PNEC vrednosti

Za sestavine

Naziv	pot izpostavljenosti	vrednost	Opombe
benzil benzoat (120-51-4)	sladka voda	0,017 mg/L	
benzil benzoat (120-51-4)	morska voda	0,002 mg/L	
benzil benzoat (120-51-4)	čistilna naprava	100 mg/L	
benzil benzoat (120-51-4)	usedline (sladka voda)	10,66 mg/kg	suha teža
benzil benzoat (120-51-4)	usedline (morska voda)	1,07 mg/kg	suha teža
benzil benzoat (120-51-4)	zemlja	2,12 mg/kg	suha teža
cinamaldehyd (104-55-2)	sladka voda	0,021 mg/L	
cinamaldehyd (104-55-2)	morska voda	0,002 mg/L	
cinamaldehyd (104-55-2)	čistilna naprava	7,1 mg/L	
cinamaldehyd (104-55-2)	usedline (sladka voda)	0,021 mg/kg	suha teža
cinamaldehyd (104-55-2)	usedline (morska voda)	0,002 mg/kg	suha teža
cinamaldehyd (104-55-2)	zemlja	0,004 mg/kg	suha teža
cinamaldehyd (104-55-2)	voda (občasni izpust)	0,21 mg/L	sladka voda
linalol (78-70-6)	sladka voda	0,2 mg/L	
linalol (78-70-6)	voda (občasni izpust)	2 mg/L	sladka voda
linalol (78-70-6)	morska voda	0,02 mg/L	
linalol (78-70-6)	čistilna naprava	10 mg/L	
linalol (78-70-6)	usedline (sladka voda)	2,22 mg/L	
linalol (78-70-6)	usedline (morska voda)	0,222 mg/L	
linalol (78-70-6)	zemlja	0,327 mg/kg	suha teža
linalol (78-70-6)	prehrambena veriga	7,8 mg/kg krme	oralno
evgenol (97-53-0)	sladka voda	1,13 µg/L	
evgenol (97-53-0)	voda (občasni izpust)	11,3 µg/L	sladka voda
evgenol (97-53-0)	morska voda	0,113 µg/L	
evgenol (97-53-0)	usedline (sladka voda)	0,081 mg/kg	suha teža
evgenol (97-53-0)	usedline (morska voda)	0,008 mg/kg	suha teža
evgenol (97-53-0)	zemlja	0,015 mg/kg	suha teža

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Uporabljajte samo v dobro prezračenih prostorih. Temeljito oprati roke, podlakti in obraz po končani uporabi, pred jedjo, pitjem, kajenjem ali uporabo stranišča. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Hraniti ločeno od živil, pijač in krmil. Med delom ne jesti, piti ali kaditi.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Priporočljiva je uporaba ustreznih tehnik za odstranjevanje onesnaženih oblačil. Zagotoviti naprave za izpiranje oči in vodne prhe. Poskrbite, da so naprave za izpiranje oči in varnostne prhe v bližini delovnega mesta.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Dobro prezračevanje prostora. Če pri delu nastaja prah/dim/plin/hlapi/meglica, prostor izolirajte, uporabite lokalno odsesavanje oz. druge tehnične pristope, da so koncentracije kontaminantov v zraku, ki so jim izpostavljeni delavci, pod mejnimi vrednostmi. Tehnični ukrepi morajo vzdrževati koncentracijo plina, pare ali prahu pod eksplozivnim pragom. Električne naprave in razsvetljava morajo biti v eksplozijsko varni izvedbi. Prezračevalna oprema mora biti eksplozijsko varna.



8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči in obraza

Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti pljuskanju/brizganju tekočin, meglicam in/ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so skladna z odobrenim standardom. Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Pri morebitnem dolgotrajnem stiku ali pogosto ponavljajočih stikih so priporočljive zaščitne rokavice iz razreda 4 ali več (čas do pretrganja je daljši od 120 minut). Pred vsako uporabo preverite zaščitne rokavice, če so v brezhibnem stanju. Upoštevajte navodila proizvajalca o propustnosti in času prodora ter posebne razmere na delovnem mestu (mehanična obremenjenost, trajanje stika). Proizvod je zmes različnih snovi, zato se obstojnosti rokavic ne more določiti vnaprej in jo je potrebno preveriti pred uporabo. Kadar je pričakovati samo kratkotrajen stik, so priporočljive zaščitne rokavice iz razreda 1 ali več (čas do pretrganja je daljši od 10 minut). Priporočljiva je redna menjava rokavic. Ob prvih znakih obrabe je potrebno rokavice zamenjati. Zagotoviti, da so rokavice nepoškodovane, da se pravilno skladiščijo in uporabljajo. Učinkovitost rokavic se lahko zmanjša zaradi fizikalno/kemijskih poškodb in slabega vzdrževanja. Izbor rokavic mora upoštevati tudi vse druge zahtevane pogoje na delovnem mestu (druge kemikalije, fizikalne zahteve – ureži/predrtje, toplotna zaščita, reakcije na material rokavic, navodila dobavitelja rokavic). Upoštevajoč parametre, ki jih navedel proizvajalec rokavic, je potrebno preverjati rokavice med uporabo, da se zagotovi, da imajo še vedno zaščitne lastnosti.

Ustrezni materiali

material	debelina	čas prebojnosti	Opombe
nitril		> 120 min	SIST EN 374-4
kloriran polietilen		> 120 min	SIST EN 374-4
butil kavčuk		> 120 min	SIST EN 374-4
polietilen		> 120 min	SIST EN 374-4
naravni kavčuk		> 120 min	SIST EN 374-4
neopren		> 120 min	SIST EN 374-4
viton (fluoriran kavčuk)		> 120 min	SIST EN 374-4
EVAL		> 120 min	SIST EN 374-4

Zaščita kože

Osebna varovalna oprema v skladu z delom in povezanim tveganjem. Priporočljivo je, da opremo pred delom s proizvodom pregleda strokovnjak. Zaščito telesa izbrati glede na koncentracijo in količino nevarne snovi na določenem delovnem mestu. Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012).

Zaščita dihal

Pri izbiri primerne opreme za zaščito dihal upoštevajte vrsto kemikalij, ki jih uporabljate, delovne razmere ter način uporabe opreme, kot tudi stanje zaščitne opreme. Dihalne maske se morajo uporabljati v skladu z ukrepi za zaščito dihal, da se zagotovi pravilno namestitev, trening in ostale pomembne vidike uporabe. Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihalo. Pri povišanih koncentracijah par/aerosolov v zraku uporabiti polobrazno masko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2004+A1:2008). Povišane koncentracije pomenijo, da so presežene mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu.

Toplotna nevarnost

Pri normalnih pogojih uporabe ni nevarnosti.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti

Preverjati emisije iz prezračevalnih sistemov ali proizvodnega materiala in zagotoviti, da so te v skladu z zahtevami za varovanje okolja. Za ohranjanje emisij na sprejemljivih stopnjah po potrebi opremiti procesno opremo s čistilcem zraka ali filtrom oziroma ga tehnično spremeniti.

**ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI****9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

-	Agregatno stanje:	trdno
-	Barva:	kremna
-	Vonj:	po specifikaciji

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH	Ni podatkov.
-	Tališče/ledišče	Ni podatkov.
-	Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni podatkov.
-	Plamenišče	> 140 °C (odprta posoda)
-	Hitrost izparevanja	Ni podatkov.
-	Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni podatkov.
-	Eksplozijske meje	Ni podatkov.
-	Parni tlak	Ni podatkov.
-	Relativna gostota par/hlapov	Ni podatkov.
-	Relativna gostota	Ni podatkov.
-	Topnost (z navedbo topila)	Ni podatkov.
-	Porazdelitveni koeficient	Ni podatkov.
-	Temperatura samovžiga	Ni podatkov.
-	Temperatura razpadanja	Ni podatkov.
-	Viskoznost	Ni podatkov.
-	Eksplozivne lastnosti	Ni podatkov.
-	Oksidativne lastnosti	Ni podatkov.

9.2. Drugi podatki

-	Opombe:	Toplota zgorevanja: 35,88 kJ/g.
---	----------------	---------------------------------

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**10.1. Reaktivnost**

Ni podatkov.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej Oddelek 7).

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Proizvod je stabilen pri normalni uporabi ter upoštevanju navodil za uporabo in skladiščenje.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni posebnosti. Upoštevati navodila za uporabo in skladiščenje.

10.5. Nezdružljivi materiali

Nobenih posebnih nezdružljivih snovi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja. Pri gorenju/eksploziji se sproščajo plini, ki predstavljajo nevarnost za zdravje. Ogljikov dioksid; ogljikov monoksid.

**ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1. Podatki o toksioloških učinkih**(a) Akutna strupenost

Naziv	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
benzil benzoat (120-51-4)	oralno	LD ₅₀	podgana		2800 mg/kg		
benzil benzoat (120-51-4)	dermalno	LD ₅₀	kunec		4000 mg/kg		
linalol (78-70-6)	oralno	LD ₅₀	podgana		2790 mg/kg		
linalol (78-70-6)	dermalno	LD ₅₀	kunec		5610 mg/kg		
linalol (78-70-6)	dermalno	LD ₅₀	podgana		5610 mg/kg		
α-metilcinamaldehyd (101-39-3)	oralno	LD ₅₀	podgana		2050 mg/kg		
α-metilcinamaldehyd (101-39-3)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5 g/kg		
evgenol (97-53-0)	oralno	LD ₅₀	podgana		1930 mg/kg		

Dodatne informacije: Glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.(b) Jedkost za kožo/draženje kože

Naziv	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
cinamaldehyd (104-55-2)	človek	48 h	Močno draži.		40 mg
linalol (78-70-6)	Morski prašiček	24 h	Zmerno draži.		100 mg
linalol (78-70-6)	človek	72 h	Rahlo draži.		32 %
linalol (78-70-6)	človek (moški)	48 h	Rahlo draži.		16 mg
linalol (78-70-6)	kunec	24 h	Rahlo draži.		500 mg
linalol (78-70-6)	kunec	24 h	Močno draži.		100 mg
α-metilcinamaldehyd (101-39-3)	Morski prašiček	336 h	Rahlo draži.		5 %
evgenol (97-53-0)	človek	48 h	Rahlo draži.		40 mg
evgenol (97-53-0)	Morski prašiček	24 h	Zmerno draži.		100 mg
evgenol (97-53-0)	človek (moški)	48 h	Zmerno draži.		16 mg
evgenol (97-53-0)	kunec	24 h	Močno draži.		100 mg
evgenol (97-53-0)	prašič	48 h	Rahlo draži.		50 mg

Dodatne informacije: Glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.(c) Resne okvare oči/draženje

Naziv	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
linalol (78-70-6)	kunec	1 h	Zmerno draži.		100 µl

Dodatne informacije: Glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.(d) Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože**Dodatne informacije:** Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Po tem, ko je bila pri osebi povzročena preobčutljivost, lahko le-ta ob izpostavljenosti zelo nizki koncentraciji snovi doživi hud alergijski odziv.(e) Mutagenost (za zarodne celice)

Naziv	tip	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Za proizvod				Na podlagi razpoložljivih podatkov ne izpolnjuje pogojev za razvrstitev.		

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Air Wick Essential Oils dišeča sveča Blood Orange & Incense**

Datum izdelave: **2.9.2019** · Datum spremembe: **3.9.2019** · Izdaja: **1**



(f) Rakotvornost

Naziv	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Za proizvod						Na podlagi razpoložljivih podatkov ne izpolnjuje pogojev za razvrstitev.		

(g) Strupenost za razmnoževanje

Naziv	Vrsta reproduktivne toksičnosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Za proizvod						Na podlagi razpoložljivih podatkov ne izpolnjuje pogojev za razvrstitev.		

Povzetek ocene lastnosti CMR

Kemikalija ni razvrščena kot kancerogena, mutagena ali strupena za razmnoževanje.

(h) STOT – enkratna izpostavljenost

Dodatne informacije: STOT SE – enkratna izpostavljenost: Glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Dodatne informacije: STOT RE – ponavljajoča se izpostavljenost: Glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(j) Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

Dodatne informacije: Aspiracijska toksičnost: glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
benzil benzoat (120-51-4)	LC ₅₀	1,4 ppm	96 h	ribe	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		sladka voda
cinamaldehyd (104-55-2)	EC ₅₀	7,05 ppm	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	LC ₅₀	1,67 ppm	96 h	ribe	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		sladka voda, mladiči
linalol (78-70-6)	EC ₅₀	36,7 ppm	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	LC ₅₀	28,8 ppm	96 h	ribe	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		sladka voda
evgenol (97-53-0)	LC ₅₀	24000 ppm	96 h	ribe	<i>Pimephales promelas</i>		sladka voda, mladiči

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov.

Dodatne informacije

Ni razvrščen kot akutno toksičen.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Air Wick Essential Oils dišeča sveča Blood Orange & Incense**
Datum izdelave: **2.9.2019** · Datum spremembe: **3.9.2019** · Izdaja: **1**



12.2.2. Biorazgradljivost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
linalol (78-70-6)	biorazgradljivost	62,4 %	28 dni			

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

12.3.1. Porazdelitveni koeficient

Za sestavine

Sestavina (CAS)	medij	vrednost	Temperatura	pH	Koncentracija	metoda
benzil benzoat (120-51-4)	oktanol-voda (log Kow)	3,97				
cinamaldehyd (104-55-2)	oktanol-voda (log Kow)	1,83				
linalol (78-70-6)	oktanol-voda (log Kow)	2,84				
evgenol (97-53-0)	oktanol-voda (log Kow)	2,27				

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	organizem	vrednost	Trajanje	Rezultat	metoda	Opombe
benzil benzoat (120-51-4)	BCF		193,4				
cinamaldehyd (104-55-2)	BCF		8				

12.4. Mobilnost v tleh

12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov.

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov.

12.4.3. Absorpcija/desorpcija

Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni narejena.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni znanih posebnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

12.7. Dodatne informacije

Za proizvod

Pripravek ni razvrščen kot nevaren za okolje.
Preprečiti sproščanje v okolje.

Za sestavine

Snov: benzil benzoat

Nizek potencial za bioakumulacijo.

Snov: cinamaldehyd

Nizek potencial za bioakumulacijo.

Snov: linalol

Nizek potencial za bioakumulacijo.

Snov: evgenol

Nizek potencial za bioakumulacijo.



ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Odstranjevanje v skladu z Uredbo o odpadkih. Preprečiti nastanek odpadkov oziroma ga zmanjšati na najmanjšo možno mero. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Oddati pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Neobdelanega proizvoda ne izpuščati v odtok, razen če je v skladu z zahtevami pristojnih organov. Odpadek sodi med nevarne odpadke.

Embalaže

Odstranjevati v skladu z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Priporočljivo se je izogniti oziroma, kolikor je le mogoče, zmanjšati nastajanje odpadkov. Reciklirati, če je možno. Sežiganje ali odlaganje na prevzemnih mestih samo, če recikliranje ni mogoče. Popolnoma izpraznjeno embalažo oddati pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo. V praznih vsebnikih ali vrečkah se lahko nahajajo ostanki pripravka. Z neочиščenimi in nespranimi vsebniki ravnati previdno.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

14.1. Številka ZN

ni relevantno

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ni relevantno

14.4. Skupina embalaže

ni relevantno

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Vedno prevažati v zaprtih vsebnikih, v pokončnem in zavarovanem položaju.
Osebe, ki proizvod prevažajo, morajo biti usposobljene za ravnanje v primeru nesreče ali razlitja.

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

ni relevantno



ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18 in 68/18)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 78/18)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 2004/42/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

ni relevantno

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

-



Okrajšave in kratice

ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE = Ocena akutne strupenosti
BCF = Biokoncentracijski faktor
CAS = Karakteristična številka že odkritih snovi po mednarodnem seznamu Chemical Abstract Service
CEN = Evropski odbor za standardizacijo
CLP = Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi; Uredba (ES) št. 1272/2008
CMR = Snov, ki je rakotvorna, mutagena ali strupena za razmnoževanje
CSA = Ocena kemijske varnosti
CSR = Poročilo o kemijski varnosti
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
DSD = Direktiva o nevarnih snoveh 67/548/EGS
ECHA = Evropska agencija za kemikalije
EINECS = Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu
ELINCS = Evropski seznam novih snovi
EN = Evropski standard
EQS = Okoljski standard kakovosti
ES = Evropska skupnost
EU = Evropska unija
EWC = Evropski katalog odpadkov (nadomeščen z LoW – glejte v nadaljevanju)
GES = Splošni scenarij izpostavljenosti
GHS = Globalno usklajeni sistem
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
ICAO-TI = Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga
IMDG = Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
IMSBC = Mednarodni kodeks za prevoz trdnih tovarov v razsutem stanju po morju
IUCLID = Enotna mednarodna podatkovna zbirka o kemikalijah
IUPAC = Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo
Kow = Porazdelitveni koeficient oktanol/voda
LC50 = Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50 = Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LoW = Seznam odpadkov (glejte <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
OC = Delovni pogoji
OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL = Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu
OR = Edini zastopnik
OSHA = Evropska agencija za zdravje in varnost pri delu
PBT = Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PEC = Predvidena koncentracija z učinkom
PNEC = Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
PPE = Osebna zaščitna oprema
R in O = Razvrščanje in označevanje
REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
RID = Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
RIP = Izvedbeni projekt REACH
RMM = Ukrep za obvladovanje tveganja
SCBA = Zaprti dihalni aparat
SIEF = Forum za izmenjavo informacij o snoveh
STOT = Specifična strupenost za ciljne organe
SVHC = Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost
Številka EC = Številka EINECS in ELINCS (glejte tudi EINECS in ELINCS)
TT = Telesna teža
UL = Uradni list
VL = Varnostni list
vPvB = Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Viri varnostnega lista

Varnostni list, Air Wick Candle - Mulled Wine, Qingdao KingKing A.C. Co.,Ltd, 18. 2. 2019, verzija 5.0.



Seznam ustreznih H stavkov

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju, v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.