

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: 1



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka

Trgovsko ime

Airoma Floral Silk 270 ml



chemius.net/gbead

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba

Osvežilec zraka. Za profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov

1.3. Podatki o dobavitelju

Dobavitelj

BARJANS D.O.O.

Naslov: POD HRUŠEVCO 20, 1360 VRHNIKA, Slovenija

Tel.: (01) 750-66-40

Faks: (01) 750-66-48

e-mail: vesna.fister@barjans.si

Kontaktna oseba za varnostni list: Vesna Fišter

1.4. Telefon za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

(01) 750-66-40

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

Aerosol 1; H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

Aerosol 1; H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.

STOT SE 3; H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Aquatic Chronic 3; H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

2.2 Elementi etikete

2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)



Opozorilna beseda: **Nevarno**

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

EUH208 Vsebuje (Z)-3-heksenil salicilat. Lahko povzroči alergijski odziv.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščito za oči/obraz.

P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P403 Hraniti na dobro prezračenem mestu.

P410 + P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.2.2. Vsebuje:

propan-2-ol

2.2.3. Posebna opozorila

3 % zmesi vsebuje sestavino(-e) z neznano akutno inhalacijsko strupenostjo.

Vsebuje < 1 % sestavin z neznano nevarnostjo za vodno okolje.

2.3. Druge nevarnosti

Ni podatkov

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snovi

Za zmesi glej 3.2.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**Datum izdelave: **30.11.2015**Datum spremembe: **30.11.2015**Izdaja: **1**

barjans
 080 50 77 | barjans.si


barjans
 ... nadaljevanje s prejšnje strani
 080 50 77 | barjans.si
3.2. Zmesi

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	Reg. številka
Izobutan [C, S]	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0	25-50	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	01-2119485395-27
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	10-<20	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	01-2119457610-43
Propan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5	10-<20	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	01-2119486944-21
Propilen glikol	57-55-6 200-338-0 -	5-<10	brez razvrstitve	01-2119456809-23
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	5-<10	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	01-2119457558-25
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 -	0,1-<1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	01-2119457274-37
Nafta (zemeljsko olje), obdelana z vodikom, težka [P]	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6	0,1-<1	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	-
3,7-Dimetiloktan-3-ol	78-69-3 201-133-9 -	0,1-<1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	01-2119454788-21
(Z)-3-heksenil salicilat	65405-77-8 265-745-8 -	0,1-<1	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410	01-2119987320-37
Benzil acetat	140-11-4 205-399-7 -	0,1-<1	Aquatic Chronic 3; H412	01-2119638272-42
Butan [C]	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0	0,1-<1	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	01-2119474691-32
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on	14901-07-6 238-969-9 -	<0,1	Aquatic Chronic 2; H411	01-2119937833-30
Undekan-4-olid	104-67-6 203-225-4 -	<0,1	Aquatic Chronic 2; H411	01-2119959333-34
Geranil acetat	105-87-3 203-341-5 -	<0,1	Aquatic Chronic 2; H411	-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

... nadaljevanje s prejšnje strani

Opombe za sestavine:

C	Nekatere organske snovi se lahko dajejo v promet v posebni izomerni obliki ali kot zmes več izomerov. V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti, ali je snov poseben izomer ali zmes izomerov.
P	Razvrščanja glede na rakotvornosti ali mutagenosti ni treba uporabljati, če je mogoče dokazati, da snov vsebuje manj kot 0,1 % m/m benzena (št. EINECS 200-753-7). Če snov ni razvrščena kot rakotvorna, se uporabijo vsaj previdnostni stavki (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 (tabela 3.1) ali stavki S (2-)23-24-62 (tabela 3.2). Ta opomba se uporablja samo za nekatere kompleksne snovi v delu 3, pridobljene iz nafte.
S	Za to snov ni potrebna etiketa v skladu s členom 17 (glej poglavje 1.3 Priloge I) (tabela 3.1). Te snovi ni treba označiti v skladu s členom 23 Direktive 67/548/EGS (glej poglavje 8 Priloge VI navedene direktive) (tabela 3.2).

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Prva pomoč

Splošni napotki/ukrepi

Ob nezgodi ali slabem počutju takoj poiskati zdravniško pomoč. Po možnosti pokazati etiketo.

Pri stiku s kožo

Onesnažena oblačila in obutev odstraniti. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Ob pojavu simptomov poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi

Odperte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Po 5 minutah spiranja odstraniti kontaktne leče, če so prisotne, in nadaljujte z izpiranjem. Poiskati zdravniško pomoč.

Pri (prekomernem) vdihavanju

Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja

Zelo majhna verjetnost zaužitja. Ne izzivati bruhanja! Usta temeljito sprati z vodo. Poiskati zdravniško pomoč! Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

4.2. Simptomi

V stiku s kožo

Stik s kožo lahko izzove alergijsko reakcijo. (Simptomi: srbečica, pordelost kože, izpuščaji). Lahko povzroči nastanek suhe in razdražene kože.

V stiku z očmi

Rdečica, solzenje, bolečina.

Vdihavanje

Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Omamljenost, vrtoglavica, glavobol, slabost.

Prekomerna izpostavljenost meglicam ali hlapom lahko povzroči draženje dihal.

Kašelj, kihanje, smrkanje, oteženo dihanje.

V visokih koncentracijah lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema, ki se izrazi z glavobolom, omotico in slabostjo; nepretrgano vdihovanje lahko povzroči nezavest in/ali smrt.

Zaužitje

Malo verjetno.

Lahko povzroča slabost/bruhanje in drisko.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

 **barjans**
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

4.3. Navedba takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

-

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid CO₂, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja

V primeru požara je možno tvorjenje strupenih plinov; preprečiti vdihavanje plinov/dima.

Ogljikov monoksid (CO).

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Pri prekomernem segrevanju ali v primeru požara lahko pride do eksplozije vsebnikov. Negoreče proizvode hladiti z vodo in jih po možnosti odstraniti s področja požara. Razpršilce hladiti/gasiti z varne razdalje v zaklonu.

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 izolacijskim dihalnim aparatom (SIST EN 137:2006).

5.4. Dodatni podatki

Kontaminirano odpadno vodo od gašenja moramo zbrati in jo odstraniti po predpisih; ne smemo je spustiti v kanalizacijo.

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8).

Postopki v sili

Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Zavarovati možne vire vžiga in/ali toplote - ne kaditi! Hlapi so težji od zraka in skupaj z njim lahko tvorijo eksplozivno zmes. Hlapi se lahko kopičijo v nizko ležečih področjih kar predstavlja nevarnost zadušitve. Preprečiti nesreče, razliti tekočino počistiti. Razlitega materiala se ne dotikajte in ne hodite po njem. Ne vdihavajte hlapov/meglic. Bodite pozorni na hlape, ki se lahko kopičijo do eksplozivnih koncentracij. Nosite čevlje z nedrsečimi podplati.

6.1.2. Za reševalce

Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

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

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

-

6.3.2. Za čiščenje

Razpršilce mehansko pobrati in jih prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Pri izpustu zaradi poškodb aerosolnega razpršilca (izpust večjih količin): Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Onesnaženo območje očistiti z vodo in detergentom.

6.3.3. Druge informacije

-

6.4. Sklici 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! Posoda je pod pritiskom: zaščitite jo pred soncem, ne izpostavljajte je temperaturam, višjim od 50 °C. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Zaščititi pred odprtim ognjem in drugimi viri vžiga ali toplote. Preprečiti statično naelektrenje. Poskrbeti za primerno ozemljenje opreme.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

-

Ukrepi za varstvo okolja

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Ravnati v skladu z dobro industrijsko higieno in varnostnimi postopki. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Ne vdihavati hlapov/meglice. Preprečiti stik s kožo in očmi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Hraniti na hladnem in dobro prezračenem prostoru. Zaščititi pred odprtim ognjem, vročino in direktnimi sončnimi žarki. Hraniti na suhem prostoru. Temperatura skladiščenja: <35 °C Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Zaščititi pred zmrzovanjem.

7.2.2. Embalažni materiali

-

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

-

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 2B

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

-

Posebne rešitve za panogo industrije

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**Datum izdelave: **30.11.2015**Datum spremembe: **30.11.2015**Izdaja: **1**

 barjans
080 50 77 | barjans.si


 barjans
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si
ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**8.1. Parametri nadzora****8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu**

Kemijsko ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mjerne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti
	R	M	Rf	Re	mg/m ³	ml/m ³			
butan (106-97-8, 203-448-7)					2400	1000	4		
etanol; etilalkohol (64-17-5, 200-578-6)					1900	1000	4	Y	
izobutan (75-28-5, 200-857-2)					2400	1000	4		
ogljikovodiki – mešanica brez dodatkov (praviloma kot topila) z vsebnostjo: (-, -)									
skupina 1 (brez aromатов ali z odstranjenimi aromati): aromati < 1 %, n-heksan < 5 %, ciklo/izoheksan < 25 % (-, -)					1000	200	4		
propan (74-98-6, 200-827-9)					1800	1000	4		
propan-2-ol; izopropilalkohol; izopropanol (67-63-0, 200-661-7)					500	200	4	Y, BAT	acetone: kri - ob koncu delovne izmene - 50 mg/l acetone: urin - ob koncu delovne izmene - 50 mg/l
Nafta (zemeljsko olje), obdelana z vodikom, težka (64742-48-9, 265-150-3)					5			mineralno olje; TWA 8 ur; inhalabilna frakcija.	

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

8.1.3. DNEL vrednosti**Za sestavine**

Kemijsko ime	tip	pot izpostavljenosti	trajanje izpostavljenosti	vrednost	Opombe
Etanol (64-17-5)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	343 mg/kg bw/dan	
Etanol (64-17-5)	delavec	inhalacijsko	kratkotrajno (lokalni učinki)	1900 mg/m ³	
Etanol (64-17-5)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	950 mg/m ³	
Etanol (64-17-5)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	206 mg/kg bw/dan	
Etanol (64-17-5)	potrošnik	inhalacijsko	kratkotrajno (lokalni učinki)	950 mg/m ³	
Etanol (64-17-5)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	114 mg/m ³	
Etanol (64-17-5)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	87 ug/kg bw/dan	

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

barjans
080 50 77 | barjans.si

barjans
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

Propilen glikol (57-55-6)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (lokalni učinki)	10 mg/m ³	
Propilen glikol (57-55-6)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	168 mg/m ³	
Propilen glikol (57-55-6)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (lokalni učinki)	10 mg/m ³	
Propilen glikol (57-55-6)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	50 mg/m ³	
propan-2-ol (67-63-0)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	888 mg/kg bw/dan	
propan-2-ol (67-63-0)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	500 mg/m ³	
propan-2-ol (67-63-0)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	319 mg/kg bw/dan	
propan-2-ol (67-63-0)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	89 mg/m ³	
propan-2-ol (67-63-0)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	26 mg/kg bw/dan	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	20,8 mg/kg bw/dan	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	73,5 mg/m ³	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	12,5 mg/kg bw/dan	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	21,7 mg/m ³	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	12,5 mg/kg bw/dan	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,5 mg/kg bw/dan	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,75 mg/m ³	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,25 mg/kg bw/dan	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,68 mg/m ³	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,2 mg/kg bw/dan	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,9 mg/kg bw/dan	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,59 mg/m ³	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,45 mg/kg bw/dan	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,39 mg/m ³	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,23 mg/kg bw/dan	
Benzil acetat (140-11-4)	delavec	dermalno	kratkotrajno (sistemski učinki)	12,5 mg/kg/bw	
Benzil acetat (140-11-4)	delavec	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	43,8 mg/m ³	
Benzil acetat (140-11-4)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	6,25 mg/kg bw/dan	

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**Datum izdelave: **30.11.2015**Datum spremembe: **30.11.2015**Izdaja: **1**

 barjans
080 50 77 | barjans.si


 ... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

Benzil acetat (140-11-4)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	21,9 mg/m ³	
Benzil acetat (140-11-4)	potrošnik	dermalno	kratkotrajno (sistemski učinki)	6,25 mg/kg/bw	
Benzil acetat (140-11-4)	potrošnik	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	11 mg/m ³	
Benzil acetat (140-11-4)	potrošnik	oralno	kratkotrajno (sistemski učinki)	6,25 mg/kg/bw	
Benzil acetat (140-11-4)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3,125 mg/kg bw/dan	
Benzil acetat (140-11-4)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,5 mg/m ³	
Benzil acetat (140-11-4)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3,125 mg/kg bw/dan	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,1913 mg/kg bw/dan	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,498 mg/m ³	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,5403 mg/kg bw/dan	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,6214 mg/m ³	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	4,3825 mg/kg bw/dan	
Undekan-4-olid (104-67-6)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,38 mg/kg bw/dan	
Undekan-4-olid (104-67-6)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	19 mg/m ³	
Undekan-4-olid (104-67-6)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,7 mg/kg bw/dan	
Undekan-4-olid (104-67-6)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	4,68 mg/m ³	
Undekan-4-olid (104-67-6)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,7 mg/kg bw/dan	

8.1.4. PNEC vrednosti**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrednost	Opombe
Etanol (64-17-5)	sladka voda	0,96 mg/L	
Etanol (64-17-5)	morska voda	0,79 mg/L	
Etanol (64-17-5)	usedline (sladka voda)	3,6 mg/kg	
Etanol (64-17-5)	usedline (morska voda)	2,9 mg/kg	
Etanol (64-17-5)	voda (občasni izpust)	2,75 mg/L	
Etanol (64-17-5)	čistilna naprava	580 mg/L	
Etanol (64-17-5)	zemlja	0,63 mg/kg	
Etanol (64-17-5)	prehrambena veriga	0,72 mg/kg	oralno
Propilen glikol (57-55-6)	sladka voda	260 mg/L	
Propilen glikol (57-55-6)	morska voda	26 mg/L	
Propilen glikol (57-55-6)	usedline (sladka voda)	572 mg/kg	
Propilen glikol (57-55-6)	usedline (morska voda)	57,2 mg/kg	
Propilen glikol (57-55-6)	voda (občasni izpust)	183 mg/L	

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

barjans
080 50 77 | barjans.si

barjans
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

Propilen glikol (57-55-6)	čistilna naprava	20000 mg/L	
Propilen glikol (57-55-6)	zemlja	50 mg/kg	
Propilen glikol (57-55-6)	prehrambena veriga	1133 mg/kg	oralno
propan-2-ol (67-63-0)	sladka voda	140,9 mg/L	
propan-2-ol (67-63-0)	morska voda	140,9 mg/L	
propan-2-ol (67-63-0)	usedline (sladka voda)	552 mg/kg	
propan-2-ol (67-63-0)	usedline (morska voda)	552 mg/kg	
propan-2-ol (67-63-0)	voda (občasni izpust)	140,9 mg/L	
propan-2-ol (67-63-0)	čistilna naprava	2251 mg/L	
propan-2-ol (67-63-0)	zemlja	28 mg/kg	
propan-2-ol (67-63-0)	prehrambena veriga	160 mg/kg	oralno
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	sladka voda	0,0278 mg/L	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	morska voda	0,0027 mg/L	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	usedline (sladka voda)	0,594 mg/kg	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	usedline (morska voda)	0,0594 mg/kg	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	voda (občasni izpust)	0,278 mg/L	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	čistilna naprava	10 mg/L	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	zemlja	0,103 mg/kg	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	prehrambena veriga	111 mg/kg	oralno
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	sladka voda	0,0089 mg/L	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	morska voda	0,00089 mg/L	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	usedline (sladka voda)	0,0821 mg/kg	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	usedline (morska voda)	0,00821 mg/kg	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	voda (občasni izpust)	0,089 mg/L	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	čistilna naprava	450 mg/L	
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	zemlja	0,0112 mg/kg	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	sladka voda	0,00061 mg/L	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	morska voda	6,1E-5 mg/L	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	usedline (sladka voda)	0,11 mg/kg	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	usedline (morska voda)	0,011 mg/kg	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	voda (občasni izpust)	0,0061 mg/L	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	čistilna naprava	10 mg/L	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	zemlja	0,0217 mg/kg	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	zemlja	40 mg/kg	
Benzil acetat (140-11-4)	sladka voda	0,004 mg/L	
Benzil acetat (140-11-4)	morska voda	0,0004 mg/L	
Benzil acetat (140-11-4)	usedline (sladka voda)	0,114 mg/kg	
Benzil acetat (140-11-4)	usedline (morska voda)	0,0114 mg/kg	
Benzil acetat (140-11-4)	voda (občasni izpust)	0,04 mg/L	
Benzil acetat (140-11-4)	čistilna naprava	8,55 mg/L	
Benzil acetat (140-11-4)	zemlja	0,0205 mg/kg	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	sladka voda	0,00146 mg/L	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	morska voda	0,000146 mg/L	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	usedline (sladka voda)	22,45 mg/kg	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	usedline (morska voda)	22,45 mg/kg	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	voda (občasni izpust)	0,0146 mg/L	

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

barjans
080 50 77 | barjans.si

barjans
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	čistilna naprava	0,0428 mg/L	
4-(2,6,6-trimetilcikloheks-1-en-1-il)-but-3-en-2-on (14901-07-6)	zemlja	10,47 mg/kg	
Undekan-4-olid (104-67-6)	sladka voda	0,0058 mg/L	
Undekan-4-olid (104-67-6)	morska voda	0,00058 mg/L	
Undekan-4-olid (104-67-6)	usedline (sladka voda)	0,628 mg/kg	
Undekan-4-olid (104-67-6)	usedline (morska voda)	0,063 mg/kg	
Undekan-4-olid (104-67-6)	voda (občasni izpust)	0,058 mg/L	
Undekan-4-olid (104-67-6)	čistilna naprava	80 mg/L	
Undekan-4-olid (104-67-6)	zemlja	0,122 mg/kg	
Undekan-4-olid (104-67-6)	prehrambena veriga	66,7 mg/kg	oralno
Geranil acetat (105-87-3)	sladka voda	0,00372 mg/L	
Geranil acetat (105-87-3)	morska voda	0,000372 mg/L	
Geranil acetat (105-87-3)	usedline (sladka voda)	0,442 mg/kg	
Geranil acetat (105-87-3)	usedline (morska voda)	0,442 mg/kg	
Geranil acetat (105-87-3)	voda (občasni izpust)	0,0372 mg/L	
Geranil acetat (105-87-3)	čistilna naprava	8 mg/L	
Geranil acetat (105-87-3)	zemlja	0,0859 mg/kg	

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

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

Upoštevajte običajne previdnostne ukrepe, ki veljajo za rokovanje s kemikalijami. Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Preprečiti stik z očmi in kožo. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Ne vdihavati hlapov/aerosolov.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Poskrbeti za dobro prezračevanje in lokalno odsesavanje na mestih s povečano koncentracijo.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči in obraza

Pri normalni uporabi ni potrebna. Če obstaja nevarnost brizganja v oči, uporabiti zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Pri normalni uporabi ni potrebna. Pri daljši izpostavljenosti uporabiti zaščitne rokavice (SIST EN 374:2003).

Ustrezni materiali

material	debelina	čas prebojnosti	Opombe
nitril	0,5 mm	240 min	

Zaščita kože

Pri normalni uporabi ni potrebna. Pri daljši izpostavljenosti uporabiti zaščitno delovno obleko. Ob intenzivnejši izpostavljenosti obleci kemično odporno obleko (SIST EN ISO 6530:2005) ter škornje (SIST EN ISO 20345:2012).

Zaščita dihal

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna. Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Zaščitna maska (SIST EN 136:1998/AC:2004) ali polmaska (SIST EN 140:1999/AC:2000) s filtrom A (SIST EN 14387:2004 + A1:2008).

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki

- Agregatno stanje:	tekoče; aerosol
- Barva:	brez barve
- Vonj:	parfumiran

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

- pH vrednost	Ni podatkov
- Tališče/področje taljenja	< 0 °C
- Vrelišče	Ni podatkov
- Plamenišče	Ni podatkov
- Hitrost hlapenja	Ni podatkov
- Vnetljivost	Ni podatkov
- Eksplozijske meje	1,7 – 19 vol %
- Parni tlak	3600 hPa pri 20 °C
- Relativna gostota par/hlapov	> 1 (Zrak = 1)
- Relativna gostota	Gostota: 0,617 g/cm ³ pri 20 °C
- Topnost (z navedbo topila)	voda: topno
- Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	Ni podatkov
- Temperatura samovžiga	Ni podatkov
- Temperatura razgradnje	Ni podatkov
- Viskoznost	Ni podatkov
- Eksplozivnost	Ni podatkov
- Oksidativne lastnosti	Ne vsebuje oksidativnih snovi/sestavin.

9.2. Drugi podatki

- Opombe:	Posoda je pod tlakom. Lahko eksplodira pri segrevanju.
------------------	--

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

-

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 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

Zavarovati pred vročino, direktnimi sončnimi žarki, odprtim ognjem, iskrenjem.

10.5. Nezdružljivi materiali

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**Datum izdelave: **30.11.2015**Datum spremembe: **30.11.2015**Izdaja: **1****10.6. Nevarni produkti razgradnje**

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

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**11.1.1. Akutna strupenost**Za proizvod**

pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
inhalacijsko	ATE			> 5 mg/L		
dermalno	ATE			> 2000 mg/kg bw		
oralno	ATE			> 2000 mg/kg bw		
inhalacijsko	LC ₅₀			> 10 mg/L		izračunana vrednost
dermalno	LD ₅₀			> 5000 mg/kg bw		izračunana vrednost
oralno	LD ₅₀			> 875 mg/kg bw		izračunana vrednost

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	dermalno	LD ₅₀	Kunec		15800 mg/kg		
Etanol (64-17-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		10470 mg/kg bw	OECD 401	
Etanol (64-17-5)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana		> 99999 mg/m ³	OECD 403	
propan-2-ol (67-63-0)	oralno	LD ₅₀	podgana		4396 mg/kg bw		
propan-2-ol (67-63-0)	dermalno	LD ₅₀	podgana		12800 mg/kg bw		
propan-2-ol (67-63-0)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana		46600 mg/m ³		
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg bw		
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	oralno	LD ₅₀	podgana		5000 mg/kg bw		

Dodatne informacije

Nizka akutna toksičnost pri dermalni, oralni in inhalacijski izpostavljenosti.

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje, nevarnost pri vdihavanju**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	dermalno	Kunec		Ne draži.		
Etanol (64-17-5)	oči	Kunec		Dražilno.	OECD 405	
propan-2-ol (67-63-0)	dermalno	Kunec		Rahlo draži.	OECD 405	
propan-2-ol (67-63-0)	oči	Kunec		Dražilno.	OECD 405	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	dermalno	Kunec		Zmerno draži.		

Dodatne informacije

Oči: dražilni učinek. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči draženje kože.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

... nadaljevanje s prejšnje strani

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	dermalno	Morski prašiček		Ne povzroča preobčutljivosti.	OECD 406	
propan-2-ol (67-63-0)	dermalno	Morski prašiček		Ne povzroča preobčutljivosti.	OECD 406	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	dermalno	Morski prašiček		Ne povzroča preobčutljivosti.	OECD 406	

Dodatne informacije

Ni razvrščen kot kemikalija, ki povzroča preobčutljivost.

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost

Rakotvornost

- Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	oralno	NOEL	miš		> 4400 mg/kg bw/dan			
Etanol (64-17-5)	inhalacijsko	NOEL			13 mg/m3			
propan-2-ol (67-63-0)	oralno	NOEL	podgana			Ni rakotvorno.		
propan-2-ol (67-63-0)	inhalacijsko	NOEL	miš		12500 mg/m3			

Mutagenost (za zarađne celice)

- Za sestavine

Kemijsko ime	tip	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	Genotoksičnost	miš		Ni genotoksično.	OECD 478	
Etanol (64-17-5)	Genotoksičnost			Ni genotoksično.	OECD 476	
Etanol (64-17-5)	in-vitro Mutagenost	Bakterije (<i>S. typhimurium</i>)		Negativno	OECD 471	
propan-2-ol (67-63-0)	in-vitro Mutagenost			Negativno	OECD 471	
propan-2-ol (67-63-0)	Genotoksičnost	miš		Ni genotoksično.	OECD 474	
propan-2-ol (67-63-0)	Genotoksičnost			Ni genotoksično.	OECD 476	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	Genotoksičnost			Ni genotoksično.		Read-across

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

 **barjans**
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

Strupenost za razmnoževanje

- Za sestavine

Kemijsko ime	Vrsta reproduktivne toksičnosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	Učinek na plodnost	NOAEL	podgana		20000 mg/kg bw/dan		OECD 415	oralno
Etanol (64-17-5)	Razvojna toksičnost	NOAEL			6400 mg/kg bw/dan			oralno
propan-2-ol (67-63-0)	Učinek na plodnost	NOAEL	podgana		407 mg/kg bw/dan			oralno
propan-2-ol (67-63-0)	Razvojna toksičnost	NOAEL	podgana		400 mg/kg bw/dan			oralno

Povzetek ocene lastnosti CMR

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

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	organ	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Etanol (64-17-5)	inhalacijsko	NOAEL	podgana			23000 mg/m ³			
Etanol (64-17-5)	oralno	NOAEL	podgana			2400 mg/kg bw/dan			
propan-2-ol (67-63-0)	oralno	NOAEL	podgana			870 mg/kg bw/dan			
propan-2-ol (67-63-0)	inhalacijsko	NOAEL	podgana			12500 mg/m ³		OECD 451	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	oralno	NOAEL	podgana			200 mg/kg bw/dan		OECD 422	

Dodatne informacije

Lahko povzroči zaspanost in omotico. Lahko povzroči poškodbe centralnega živčnega sistema.

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost

Za proizvod

Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
LC ₅₀	255 mg/L		ribe			izračunana vrednost
EC ₅₀	412 mg/L		vodna bolha			izračunana vrednost

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

barjans
080 50 77 | barjans.si

barjans
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

Za sestavine

Sestavina (CAS)	Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	IC ₅₀	21,6 mg/L		alge	<i>Scenedesmus subspicatus</i>	DIN 38412/part 33	
	LC ₅₀	8,9 mg/L		ribe	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203	
	EC ₅₀	14,2 mg/L		hrustančnice	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	LC ₅₀	1,13 mg/L		ribe	<i>Brachydanio rerio</i>		
	EC ₅₀	3,7 mg/L		hrustančnice	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	
	IC ₅₀	0,61 mg/L		alge	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201	

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	NOEC	5 mg/L		riba	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203	
	NOEC	8,2 mg/L		hrustančnice	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov

12.2.2. Biorazgradljivost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	aerobna	61 %			OECD 301F	
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	aerobna	89 %			OECD 301F	

12.3. Bioakumulacijski potencial

12.3.1. Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Za sestavine

Sestavina (CAS)	medij	vrednost	Temperatura	pH vrednost	Koncentracija	metoda
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	Oktanol-voda (log Pow)	3,3				
(Z)-3-heksenil salicilat (65405-77-8)	Oktanol-voda (log Pow)	4,57				

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	organizem	vrednost	Trajanje	Rezultat	metoda	Opombe
3,7-Dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	BCF		152				

12.4. Mobilnost

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

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod ne vsebuje PBT ali vPvB snovi v koncentracijah nad 0,1%.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki

Za proizvod

Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Ne odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Embalaže

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Doza je pod tlakom, ne luknjajte in ne sežigajte je niti po uporabi. Ostanki v embalaži lahko povzročijo nevarnost eksplozije. Neočiščene embalaže ne prebadati, rezati ali variti.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

 080 50 77 | barjans.si

 080 50 77 | barjans.si

 080 50 77 | barjans.si

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

14.1. UN številka

1950

14.2. Pravilno odpremno ime UN

AEROSOLI

IMDG ime: AEROSOLS

14.3. Razred(-i) nevarnosti prevoza

2

14.4. Embalažna skupina

ni relevantno

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Omejene količine

1 L



VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

 **barjans**
080 50 77 | barjans.si

 **barjans**
... nadaljevanje s prejšnje strani
080 50 77 | barjans.si

Omejitev za predore

(D)

IMDG EmS

F-D, S-U

IATA

Limited Quantity: Y203; 30 kg G

Cargo Packing Instruction: -; Net Qty: -

Passenger Packing Instruction: 203; Net Qty: 25 kg

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Blaga se kot razsuti tovor ne sme prevažati v zabojnikih za razsuti tovor, zabojnikih ali na vozilih.

ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifična 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. 453/2010)

- 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

- Zakon o kemikalijah /ZKem/

- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15)

- 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 in 57/15)

- 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

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 1999/13/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

-

Viri varnostnega lista

-

Seznam ustreznih H stavkov

H220 Zelo lahko vnetljiv plin.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Airoma Floral Silk 270 ml**

Datum izdelave: **30.11.2015**

Datum spremembe: **30.11.2015**

Izdaja: **1**

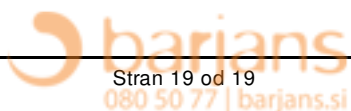


... nadaljevanje s prejšnje strani

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.



Datum tiskanja: 7.12.2015



Stran 19 od 19



080 50 77 | barjans.si