

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan Magnolia**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · Izdaja: **1**



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan Magnolia

Sinonimi

Botanica by Air Wick Electrical Vanilla & Himalayan Magnolia

Šifra

[SDS#: D8366051 v2.0

Formulacija: 3105366 v1.0]



chemius.net/RS001

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

Osvežilec zraka.

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Reckitt Benckiser Tatabánya Kft.
Fatalepi út 15, 2800 Tatabánya, Madžarska
Tel: +36 34 513 770

Distributer

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 Irrit. 2; H315 Povzroča draženje kože.

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

Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.

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

**2.2 Elementi etikete****2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]**Opozorilna beseda: **Pozor**

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

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

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

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.2.2. Vsebuje:

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

kumarin (CAS: 91-64-5, EC: 202-086-7)

3,4-metilendioksibenzaldehid (CAS: 120-57-0, EC: 204-409-7)

alil 3-cikloheksilpropionat (CAS: 2705-87-5, EC: 220-292-5)

alfa-izometilionon (CAS: 127-51-5, EC: 204-846-3)

limonen (CAS: 138-86-3, EC: 205-341-0, Indeks: 601-029-00-7)

(S)-p-menta-1,8-dien (CAS: 5989-54-8, EC: 227-815-6, Indeks: 601-029-00-7)

2.2.3. Posebna opozorila

Vsebuje tudi 2,6-dimetilhept-5-enal in 1-(2,6,6-trimetil-3-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on.

2.3. Druge nevarnosti

Osebe, ki so občutljive na dišave, naj bodo previdne pri uporabi tega proizvoda.

Osvežilci zraka naj ne zamenjajo dobre higienske prakse.

Proizvod ne vsebuje snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT), oz. snovi, ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB).

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**3.1. Snovi**

Za zmesi glej 3.2.

3.2. Zmesi

Naziv	CAS EC Indeks	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Posebne mejne koncentracije	Registracijska št. REACH
benzil acetat	140-11-4 205-399-7 -	≤10	Aquatic Chronic 3; H412		01-2119638272-42
linalol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2	≤10	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319		01-2119474016-42

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan Magnolia**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · Izdaja: **1**



Naziv	CAS EC Indeks	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Posebne mejne koncentracije	Registracijska št. REACH
2-terc-butilcikloheksil acetat	88-41-5 201-828-7 -	≤4,3	Aquatic Chronic 2; H411		-
cis-2-terc-butilcikloheksil acetat	20298-69-5 243-718-1 -	≤4,3	Aquatic Chronic 2; H411		01-2119970713-33
gama-undekalakton	104-67-6 203-225-4 -	≤3	Aquatic Chronic 3; H412		01-2119959333-34
3-etoksi-4- hidroksibenzaldehid	121-32-4 204-464-7 -	≤3	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412		01-2119958961-24
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 -	≤3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319		01-2119457274-37
anizaldehid	123-11-5 204-602-6 -	≤3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412		01-2119977101-43
kumarin	91-64-5 202-086-7 -	<1	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412		01-2119943756-26
3,4- metilendioksibenzaldehid	120-57-0 204-409-7 -	<1	Skin Sens. 1B; H317		01-2119983608-21
2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0 204-881-4 -	≤0,51	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		01-2119480433-40
alil 3-cikloheksilpropionat	2705-87-5 220-292-5 -	≤0,34	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		01-2119976355-27
alfa-izometilionon	127-51-5 204-846-3 -	≤0,3	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411		01-2120138569-45
(R)-p-menta-1,8-dien [C]	5989-27-5 227-813-5 601-029-00-7	≤0,25	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		01-2119529223-47
limonen	138-86-3 205-341-0 601-029-00-7	≤0,25	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		01-2120766421-57

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan**

Magnolia

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · Izdaja: **1**



Naziv	CAS EC Indeks	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Posebne mejne koncentracije	Registracijska št. REACH
(S)-p-menta-1,8-dien	5989-54-8 227-815-6 601-029-00-7	≤0,25	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		-

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.

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. Nezvestnemu ponesrečencu ne dajati ničesar jesti ali piti. Ponesrečenca položiti v bočni položaj in poskrbeti za prehodnost dihalnih poti. Oseba, ki nudi prvo pomoč, naj nosi zaščitno opremo.

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. V primeru vdihavanja razpadnih produktov, ki nastajajo pri gorenju, se lahko simptomi pojavijo z zakasnitvijo.

Po stiku s kožo

Onesnažena oblačila in obutev odstraniti. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Če se pojavijo znaki draženja ali alergijske reakcije, poiščite zdravniško pomoč.

Po stiku z očmi

Odrpte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Kontaktne leče odstraniti, če to lahko storimo varno/enostavno. Poiskati zdravniško pomoč.

Po zaužitju

Izprati usta z vodo in izpljuniti. Poiskati zdravniško pomoč! Ne izzvati bruhanja! V primeru bruhanja naj ima ponesrečenec glavo nižje od kolkov, da se zmanjša možnost aspiracije.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje

Prekomerna izpostavljenost meglicam ali hlapom lahko povzroči draženje dihal. Simptomi lahko vključujejo pekočo občutek, kašelj, oteženo dihanje, glavobol.

V stiku s kožo

Srbenje, rdečica, bolečina.
Stik s kožo lahko izzove alergijski odziv (simptomi: srbečica, pordelost kože, izpuščaji).

V stiku z očmi

V stiku z očmi lahko povzroči reverzibilno draženje ali poškodbe oči.
Rdečica, solzenje, bolečina.

Zaužitje

Lahko povzroči bolečine v trebuhu.
Lahko povzroči slabost/bruhanje in drisko.
Lahko povzroči draženje prebavnega trakta.



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. Uporabiti običajna gasilna sredstva (ogljikov dioksid (CO₂); gasilni prah; pena; razpršen vodni curek).

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

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. Ogljikov monoksid (CO). Nevarnost predstavlja tudi termična razgradnja embalaže (plastika).

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. Ogroženo embalažo hladiti z razpršenim vodnim curkom. Nepoškodovane vsebnike umakniti iz nevarnega območja, če je to mogoče storiti varno.

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).

Dodatne informacije

Kontaminirana gasilna sredstva moramo zbrati in jih odstraniti po predpisih; ne smemo jih 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). V primeru nezadostnega prezračevanja uporabljati zaščito za dihalo.

Postopki v sili

Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Ukrepajte le, če ste usposobljeni in če lahko to storite varno. Evakuirati osebje ter prezračiti prostor. Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Materiala se ne dotikajte in ne hodite po njem. Ne vdihavajte hlapov/meglic. Nevarnost zdrsa zaradi razlitega/razsutega proizvoda.

6.1.2. Za reševalce

Pri intervenciji uporabljati sredstva osebne zaščite (oddelek 8). Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

S primernimi zajezitvami preprečiti izpust v vode/odtoke/kanalizacijo ali na prepustna tla. V primeru izpusta v okolje obvestiti Upravo Republike Slovenije za zaščito in reševanje (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

Absorbirati z inertnimi materiali (pesek, kremenka (diatomejska prst), univerzalni absorbenti, žaganje). Pobrati v posebne posode in oddati pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi (glej oddelek 13). Onesnaženo območje očistiti z vodo in detergentom.

6.3.3. Druge informacije

Glej oddelek 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja.

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!

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Poskrbite za dobro prezračevanje in odsesavanje.

Ukrepi za varstvo okolja

Preprečiti sproščanje v okolje.

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Ne vdihavati hlapov/meglice. Na katerem koli delovnem mestu v delovnem procesu, kjer se ta proizvod uporablja, ne zaposlovati oseb z anamnezo preobčutljivosti kože. Ker so v izpraznjeni embalaži prisotni ostanki proizvoda (hlapi, tekočine, trdni delci), tudi po izpraznjenju posode sledite/upoštevajte navodila in opozorila navedena na etiketi in v varnostnem listu. Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračenem mestu. Hraniti v originalni, tesno zaprti posodi. Ne skladiščiti pri visokih temperaturah. Zaščititi pred odprtim ognjem, vročino in direktnimi sončnimi žarki. Hraniti izven dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti ločeno od oksidantov.

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

Ne shranjui v neoznačeni embalaži. Odprte posode po uporabi dobro zapreti in postaviti pokončno za preprečevanje iztekanja/razsutja.

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 10

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

Splošna uporaba: Osvežilec zraka.

Posebne rešitve za panogo industrije

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan**

Magnolia

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · Izdaja: **1**



ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Naziv (CAS)	Mjerne vrednosti		Kratkotrajna izpostavljenost		Opombe	Biološke mejne vrednosti
	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³		
(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen) (5989-27-5)	5	28	20	112	K, Y	
2,6-di-terc-butyl-p-krezol (128-37-0)		10 (l)		40 (l)	Y	

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

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan Magnolia**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · Izdaja: **1**



Naziv	tip	pot izpostavljenosti	trajanje izpostavljenosti	vrednost	Opombe
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	
linalol (78-70-6)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,2 mg/kg tt/dan	
linalol (78-70-6)	potrošnik	oralno	kratkotrajno (sistemski učinki)	1,2 mg/kg tt/dan	
gama-undekalakton (104-67-6)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	19 mg/m ³	
gama-undekalakton (104-67-6)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,38 mg/kg tt/dan	
gama-undekalakton (104-67-6)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	4,68 mg/m ³	
gama-undekalakton (104-67-6)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,7 mg/kg tt/dan	
gama-undekalakton (104-67-6)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,7 mg/kg tt/dan	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	20,8 mg/kg tt/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 tt/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 tt/dan	
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	3,5 mg/m ³	
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,5 mg/kg tt/dan	
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,86 mg/m ³	
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,25 mg/kg tt/dan	
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	0,25 mg/kg tt/dan	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	66,7 mg/m ³	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	9,5 mg/kg tt/dan	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	16,6 mg/m ³	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	4,8 mg/kg tt/dan	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	4,8 mg/kg tt/dan	

**8.1.4. PNEC vrednosti****Za sestavine**

Naziv	pot izpostavljenosti	vrednost	Opombe
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/kg	suha teža
linalol (78-70-6)	usedline (morska voda)	0,222 mg/kg	suha teža
linalol (78-70-6)	zemlja	0,327 mg/kg	suha teža
linalol (78-70-6)	prehrambena veriga	7,8 mg/kg krme	oralno
gama-undekalakton (104-67-6)	sladka voda	84 µg/L	
gama-undekalakton (104-67-6)	voda (občasni izpust)	58,5 µg/L	sladka voda
gama-undekalakton (104-67-6)	morska voda	8,4 µg/L	
gama-undekalakton (104-67-6)	čistilna naprava	80 mg/L	
gama-undekalakton (104-67-6)	usedline (sladka voda)	5,341 mg/kg	suha teža
gama-undekalakton (104-67-6)	usedline (morska voda)	0,534 mg/kg	suha teža
gama-undekalakton (104-67-6)	zemlja	1,019 mg/kg	suha teža
gama-undekalakton (104-67-6)	prehrambena veriga	66,7 mg/kg	oralno
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	sladka voda	27,8 µg/L	
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	voda (občasni izpust)	0,278 mg/L	sladka voda
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	morska voda	2,78 µg/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)	usedline (sladka voda)	0,594 mg/kg	suha teža
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	usedline (morska voda)	0,059 mg/kg	suha teža
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	zemlja	0,103 mg/kg	suha teža
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	prehrambena veriga	111 mg/kg hrane	oralno
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	sladka voda	0,199 µg/L	
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	morska voda	0,02 µg/L	
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	čistilna naprava	0,17 mg/L	
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	usedline (sladka voda)	99,6 µg/kg	suha teža
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	usedline (morska voda)	9,96 µg/kg	suha teža
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	zemlja	47,69 µg/kg	suha teža
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	prehrambena veriga	8,33 mg/kg	oralno
2,6-di-tert-butyl-p-krezol (128-37-0)	voda (občasni izpust)	1,99 µg/L	sladka voda
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	sladka voda	14 µg/L	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	morska voda	1,4 µg/L	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	čistilna naprava	1,8 mg/L	
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	usedline (sladka voda)	3,85 mg/kg	suha teža
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	usedline (morska voda)	0,385 mg/kg	suha teža
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	zemlja	0,763 mg/kg	suha teža
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	prehrambena veriga	133 mg/kg krme	oralno



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. Skrbeti za osebno higieno – umivati roke pred odmorom in po končanem delu. 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. Ne vdihavati hlapov/aerosolov. Dodatni ukrepi so lahko potrebni za ravnanje z velikimi količinami ali za druge uporabe, ki bi lahko bistveno zvišale izpostavljenost delavca ali sproščanje v okolje.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Obrnite se na oz. upoštevajte standarde SIST EN 689, SIST EN 14042, SIST EN 482 in nacionalne predpise. Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Uporabljajte le pri dobrem prezračevanju. 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 stika z očmi, uporabiti zaščitna očala. Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Pred odstranitvijo rokavice umiti z milom in vodo.

Ustrezni materiali

material	debelina	čas prebojnosti	Opombe
butil kavčuk			
nitril			
neopren			

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 normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna. Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Pri povišanih koncentracijah par v zraku uporabiti masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) ali polmasko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s filtrom A (SIST EN 14387:2004+A1:2008). Povišane koncentracije pomenijo, da so presežene mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu.

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Preprečiti izpust v okolje.

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

-	Agregatno stanje:	tekoče
-	Barva:	brez barve do svetlo rumena
-	Vonj:	značilen

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan Magnolia**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · Izdaja: **1**



Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH	Ni podatkov.
-	Tališče/ledišče	Ni podatkov.
-	Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni podatkov.
-	Plamenišče	82 °C (zaprta posoda)
-	Hitrost izparevanja	Ni podatkov.
-	Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni podatkov.
-	Eksplozijske meje	Ni podatkov.
-	Parni tlak	0,26 hPa
-	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	Proizvod ni eksploziven.
-	Oksidativne lastnosti	Ni oksidativno.

9.2. Drugi podatki

-	Opombe:	
---	---------	--

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Za ta izdelek ali njegove sestavine ni na voljo nobenih posebnih preskusnih podatkov v zvezi z reaktivnostjo.

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. Nezdržljivi materiali

Ni podano.

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 monoksid (CO).


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

Naziv	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
benzil acetat (140-11-4)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5 g/kg		
benzil acetat (140-11-4)	oralno	LD ₅₀	podgana		2490 mg/kg		
linalol (78-70-6)	dermalno	LD ₅₀	kunec		5610 mg/kg		
linalol (78-70-6)	dermalno	LD ₅₀	podgana		5610 mg/kg		
linalol (78-70-6)	oralno	LD ₅₀	podgana		2790 mg/kg		
2-terc-butilcikloheksil acetat (88-41-5)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
2-terc-butilcikloheksil acetat (88-41-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		4600 mg/kg		
gama-undekalakton (104-67-6)	oralno	LD ₅₀	podgana		18500 mg/kg		
3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid (121-32-4)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 7940 mg/kg		
3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid (121-32-4)	oralno	LD ₅₀	podgana		1590 mg/kg		
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	oralno	LD ₅₀	podgana		3600 mg/kg		
anizaldehid (123-11-5)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
anizaldehid (123-11-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		1510 mg/kg		
kumarin (91-64-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		293 mg/kg		
3,4-metilendioksibenzaldehid (120-57-0)	dermalno	LD ₅₀	podgana		> 5000 mg/kg		
3,4-metilendioksibenzaldehid (120-57-0)	oralno	LD ₅₀	podgana		2700 mg/kg		
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	oralno	LD ₅₀	podgana		890 mg/kg		
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	oralno	LD ₅₀	podgana		> 2930 mg/kg		
alil 3-cikloheksilpropionat (2705-87-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		585 mg/kg		
alfa-izometilionon (127-51-5)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
alfa-izometilionon (127-51-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		> 5000 mg/kg		
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
limonen (138-86-3)	oralno	LD ₅₀	podgana		5300 mg/kg		

Dodatne informacije: Glede na razpoložljive podatke merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(b) Jedkost za kožo/draženje kože
Dodatne informacije: Povzroča draženje kože.

(c) Resne okvare oči/draženje
Dodatne informacije: Povzroča hudo draženje oči.

(d) Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože
Dodatne informacije: Ob stiku s kožo lahko povzroči alergijski odziv. 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: **Botanica by Air Wick električni osvežilec zraka Vanilla & Himalayan**

Magnolia

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **13.8.2020** · 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): ni razvrščeno.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Dodatne informacije: STOT RE (ponavljajoča izpostavljenost): ni razvrščeno.

(j) Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

Dodatne informacije: Aspiracijska toksičnost: ni razvrščeno.

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
linalol (78-70-6)	LC 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
3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid (121-32-4)	LC ₅₀	87,6 mg/L	96 h	ribe	<i>Pimephales promelas</i>		sladka voda
kumarin (91-64-5)	EC ₅₀	13500 µg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	LC ₅₀	56 mg/L	96 h	ribe	<i>Poecilia reticulata</i>		sladka voda
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	EC ₅₀	1440 µg/L	48 h	raki	<i>Daphnia pulex</i>		sladka voda, ličinke
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	EC ₅₀	421 µg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	LC ₅₀	688 µg/L	96 h	ribe	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		sladka voda, mladiči
limonen (138-86-3)	EC ₅₀	28,2 mg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	EC ₅₀	20,2 mg/L	96 h	ribe	<i>Pimephales promelas</i>		sladka voda, mladiči
	IC ₅₀	13,798 mg/L	96 h	alge	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (zelena alga)		sladka voda
(S)-p-menta-1,8-dien (5989-54-8)	EC ₅₀	7,22 mg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda

**12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost**

Ni podatkov.

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
linalol (78-70-6)	biorazgradljivost	62,4 %	28 dni	lahko biorazgradljivo		
gama-undekalakton (104-67-6)	biorazgradljivost	74 %	28 dni	lahko biorazgradljivo		

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**12.3.1. Porazdelitveni koeficient****Za sestavine**

Sestavina (CAS)	medij	vrednost	Temperatura	pH	Koncentracija	metoda
benzil acetat (140-11-4)	oktanol-voda (log Kow)	1,96				
linalol (78-70-6)	oktanol-voda (log Kow)	2,84				
3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid (121-32-4)	oktanol-voda (log Kow)	1,58				
anizaldehid (123-11-5)	oktanol-voda (log Kow)	1,76				
kumarin (91-64-5)	oktanol-voda (log Kow)	1,39				
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	Log Pow	5,1				
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	oktanol-voda (log Kow)	4,38				
limonen (138-86-3)	oktanol-voda (log Kow)	4,57				
(S)-p-menta-1,8-dien (5989-54-8)	Log Pow	4038				

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	vrsta	organizem	vrednost	Trajanje	Rezultat	metoda	Opombe
benzil acetat (140-11-4)	BCF		8		Nizek potencial za bioakumulacijo.		
linalol (78-70-6)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
3-etoksi-4-hidroksibenzaldehid (121-32-4)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
anizaldehid (123-11-5)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
kumarin (91-64-5)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
2,6-di-tert-butil-p-krezol (128-37-0)	BCF		330 – 1800		Visok potencial za bioakumulacijo.		
alil 3-cikloheksilpropionat (2705-87-5)	BCF		861		Visok potencial za bioakumulacijo.		
(R)-p-menta-1,8-dien (5989-27-5)	bioakumulacija				Visok biokoncentracijski potencial.		
limonen (138-86-3)	-				Visok potencial za bioakumulacijo.		
(S)-p-menta-1,8-dien (5989-54-8)	BCF		1022		Visok potencial za bioakumulacijo.		



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. Adsorpcija/desorpcija

Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v tem proizvodu niso razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov.

12.7. Dodatne informacije

Za proizvod

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Oddati pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.

Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

16 05 08* - zavržene organske kemikalije, ki so sestavljene ali vsebujejo nevarne snovi

Embalaže

Neočiščena embalaža sodi med nevarne odpadke - ravnati enako kot z odpadnim proizvodom. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo oddati pooblaščenemu prevzemniku embalaže.

Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

15 01 02 - plastična embalaža

15 01 10* - embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

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

ni relevantno

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, 78/18 in 78/19)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 79/19)
- 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, BOTANICA BY AIR WICK ELEKTRICNI OSVJEŽIVAC ZRAKA VANILLA & HIMALAYAN MAGNOLIA, Reckitt Benckiser d.o.o., 17.07.2020, verzija: 1.



Seznam ustreznih H stavkov

- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- 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.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- 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.

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.