

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: 20.7.2020 · Datum spremembe: 21.7.2020 · Izdaja: 1

ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium

Sinonimi

Botanica by Air Wick Island Rose & African Geranium room spray

Šifra

SDS#: D8365011 v2.0
Formulacija: 3106282 v2.0



chemius.net/ldFfa

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 Production (Poland) Sp z o.o.
uL Okunin 1, 05-100 Nowy Dwor, Mazowiecki, Poljska
Tel: +48 22 775 2051

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

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)

V skladu s predpisi proizvod ni razvrščen kot nevaren.

2.2 Elementi etikete

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

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

2.2.2. Vsebuje:

-

2.2.3. Posebna opozorila

Uporabljati le v skladu z navodili.
Uporabljati samo v dobro prezračevanih prostorih.
EUH208: Vsebuje 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on in 2-metil-2H-izotiazol-3-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

2.3. Druge nevarnosti

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).

OPOZORILO: PROIZVOD VSEBUJE DELE, KI PREDSTRAVLJAJO NEVARNOST ZA ZADUŠITEV.

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

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. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost za sestavine so navedene v Oddelku 8.

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
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	≤3	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319		01-2119457610-43

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.

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.

Po stiku s kožo

Onesnažena oblačila in obutev odstraniti. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, izprati z obilico vode. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiščite zdravniško pomoč.

Po stiku z očmi

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

Po zaužitju

Usta sprati z vodo. Ponesrečenca prenesti na svež zrak. Pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če je oseba pri zavesti, naj popije malo vode. Ne izzvati bruhanja brez predhodnega posvetovanja z zdravnikom. V dvomu ali pri pojavu simptomov je potrebno poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje

Prekomerna izpostavljenost meglicam ali hlapom lahko povzroči draženje dihal. Kašelj, kihanje, smrkanje, oteženo dihanje.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

V stiku s kožo

V stiku s kožo lahko povzroči draženje (rdečica, srbečica).
Stik s kožo lahko izzove alergijsko reakcijo (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 izgorevanja

V primeru požara se lahko sproščajo nevarni plini/hlapi. 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. V primeru požara nemudoma omejiti območje in evakuirati vse osebe, ki se nahajajo v bližini. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni.

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 osebje

Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8).

Postopki v sili

Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Zavarovati možne vire vžiga in/ali toplote - ne kaditi! Ukrepajte le, če ste usposobljeni in če lahko to storite varno. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Razlitega/razsutega materiala se ne dotikajte in ne hodite po njem.

6.1.2. Za reševalce

Uporabiti osebna zaščitna sredstva. Glej tudi informacije v pododdelku "Za neizučeno osebje".

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).

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: 20.7.2020 · Datum spremembe: 21.7.2020 · Izdaja: 1

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

Razlitje zajezi, če to ne predstavlja tveganj.

6.3.2. Za čiščenje

Posode umakniti iz onesnaženega območja.

Manjše razlitje/razsutje: Če je proizvod topen v vodi ga razredčimo z vodo in pobrišemo z vpojnim sredstvom. Če proizvod ni topen v vodi, se ga absorbira z inertnim materialom (absorbent, pesek), pobere v posebne posode in odda pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

Razsutje večjih količin: Preprečiti izpust v kanalizacijo, vode, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitje v obrat za obdelavo odpadnih vod ali storite naslednje: Razlitje absorbirati z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. pesek, zemlja, diatomejska zemlja, vermikuit) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu s predpisi.

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

Običajni zaščitni ukrepi.

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

Nositi osebno varovalno opremo; glej Oddelek 8. V prostorih, kjer se uporablja pripravek je prepovedano jesti, piti in kaditi. Po rokovanju in pred jedjo, pitjem, kajenjem, uporabo stranišča temeljito umiti roke z milom in vodo. Pred vstopom v jedilnico odstraniti kontaminirana oblačila in varovalno/zaščitno opremo. Upoštevati ukrepe, predpisane v oddelku 8 tega varnostnega lista.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Pripravek hraniti v originalni embalaži, zaščiteno pred neposredno sončno svetlobo, na suhem, hladnem in dobro prezračenem mestu in ločeno od nezdružljivih materialov (glej poglavje 10 tega varnostnega lista). Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti izven dosega otrok.

7.2.2. Embalažni materiali

Originalna embalaža.

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprte posode po uporabi dobro zapreti in postaviti pokončno za preprečevanje iztekanja/razsutja. Ne shranjui v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 12

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: 1

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

Osvežilec zraka.

Posebne rešitve za panogo industrije

-

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		
etanol (etilalkohol) (64-17-5)	500	960	1000	1920	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

Naziv	tip	pot izpostavljenosti	trajanje izpostavljenosti	vrednost	Opombe
etanol (64-17-5)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	950 mg/m ³	
etanol (64-17-5)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	343 mg/kg tt/dan	
etanol (64-17-5)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	114 mg/m ³	
etanol (64-17-5)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	206 mg/kg tt/dan	
etanol (64-17-5)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	87 mg/kg tt/dan	

8.1.4. PNEC vrednosti

Za sestavine

Naziv	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	suha teža
etanol (64-17-5)	usedline (morska voda)	2,9 mg/kg	suha teža
etanol (64-17-5)	zemlja	0,63 mg/kg	suha teža
etanol (64-17-5)	voda (občasni izpust)	2,75 mg/L	sladka voda
etanol (64-17-5)	čistilna naprava	580 mg/L	
etanol (64-17-5)	prehrambena veriga	0,38 g/kg hrane	oralno

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

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

Temeljito oprati roke, podlakti in obraz po končani uporabi, pred jedjo, pitjem, kajenjem ali uporabo stranišča. Preprečiti stik z očmi in kožo. Osebna zaščitna oprema je potrebna samo v primeru profesionalne uporabe ali velikih pakiranj (pakiranja, ki niso primerna za gospodinjstva). Za široko potrošniško uporabo sledite priporočilom na nalepki izdelka.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Obrnite se na oz. upoštevajte standarde SIST EN 689, SIST EN 14042, SIST EN 482 in nacionalne predpise. Priporočljiva je uporaba ustreznih tehnik za odstranjevanje onesnaženih oblačil. Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo. Zagotoviti naprave za izpiranje oči in vodne prhe.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Uporabljajte le pri dobrem prezračevanju.

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, ki dobro tesnijo (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Uporabiti rokavice v skladu s standardom SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018:

- tipa A (prebojni čas vsaj 30 min proti vsaj 6 testnim kemikalijam)
- tipa B (prebojni čas vsaj 30 min proti vsaj 3 testnim kemikalijam)
- tipa C (prebojni čas vsaj 10 min proti vsaj 1 testni kemikaliji)

katerih material je bil testiran s preskusno metodo za ugotavljanje odpornosti materialov rokavic proti pronicanju potencialno nevarnih tekočih kemikalij v pogojih neprekinjenega stika (SIST EN 16523-1:2015+A1:2018). Upoštevajoč parametre, ki jih navedel proizvajalec rokavic, je potrebno preverjati rokavice med uporabo, da se zagotovi, da imajo še vedno zaščitne lastnosti. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih kriterijev kakovosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Proizvod je zmes različnih snovi, zato se obstojnosti rokavic ne more določiti vnaprej in jo je potrebno preveriti pred uporabo.

Zaščita kože

Osebna varovalna oprema v skladu z delom in povezanim tveganjem. Priporočljivo je, da opremo pred delom s proizvodom pregleda strokovnjak. 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. V primeru prašenja uporabiti polmasko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s filtrom za prah "P" (SIST EN 143:2001/A1:2006) ali filtrsko polmasko za prah (SIST EN 149:2001+A1:2009). V skladu z oceno tveganja, nositi dihalni aparat s filtrom za zrak ali z dovodom zraka, ki se popolnoma prilega in je v skladu z veljavnimi standardi. Dihalne maske se morajo uporabljati v skladu z ukrepi za zaščito dihal, da se zagotovi pravilno namestitev, trening in ostale pomembne vidike uporabe.

Toplotna nevarnost

-

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.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Preprečiti izpustitev v vodotoke, kanalizacijo ali podtalnico.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: 20.7.2020 · Datum spremembe: 21.7.2020 · Izdaja: 1

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Agregatno stanje:	tekoče
- Barva:	brezbarvna do rahlo rumena
- Vonj:	parfumiran

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

- pH	7 – 9
- Tališče/ledišče	Ni podatkov.
- Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni podatkov.
- Plamenišče	Ni podatkov.
- 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:	
-----------	--

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

Ne izpostavljati vročini in direktnim sončnim žarkom.

10.5. Nezdružljivi 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.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: 20.7.2020 · Datum spremembe: 21.7.2020 · Izdaja: 1

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

(a) Akutna strupenost

Naziv	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
etanol (64-17-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		7000 mg/kg		
etanol (64-17-5)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana	4 h	124700 mg/m ³		

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

(b) Jedkost za kožo/draženje kože

Naziv	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
etanol (64-17-5)	kunec		Rahlo draži.		400 mg
etanol (64-17-5)	kunec	24 h	zmerno draži		20 mg

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

(c) Resne okvare oči/draženje

Naziv	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
etanol (64-17-5)	kunec		Zmerno draži.		100 mg; 0,067 min
etanol (64-17-5)	kunec	24 h	Rahlo draži.		500 mg
etanol (64-17-5)	kunec		Zmerno draži.		100 µl

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

(d) Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Dodatne informacije: Vsebuje vsaj eno sestavino, ki lahko povzroči preobčutljivost. Lahko povzroči 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.		

(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.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: 20.7.2020 · Datum spremembe: 21.7.2020 · Izdaja: 1

(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: Nevarnost pri vdihavanju: 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
etanol (64-17-5)	EC ₅₀	17,921 mg/L	96 h	alge	<i>Ulva pertusa</i>		morska voda
	EC ₅₀	2000 µg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	LC ₅₀	25500 µg/L	48 h	raki	<i>Artemia franchiscana</i>		morska voda
	LC ₅₀	11000000 µg/L	96 h	ribe	<i>Alburnus alburnus</i>		morska voda

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
etanol (64-17-5)	NOEC	4,995 mg/L	96 h	alge	<i>Ulva pertusa</i>		morska voda
	NOEC	100 µL/L	21 dni	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov.

12.2.2. Biorazgradljivost

Ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

12.3.1. Porazdelitveni koeficient

Za sestavine

Sestavina (CAS)	medij	vrednost	Temperatura	pH	Koncentracija	metoda
etanol (64-17-5)	Log Pow	-0,35				

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	organizem	vrednost	Trajanje	Rezultat	metoda	Opombe
etanol (64-17-5)	bioakumulacija				Nizek 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.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

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 znanih posebnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

12.7. Dodatne informacije

Za proizvod

Pripravek ni razvrščen kot nevaren za okolje.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

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. Reciklirati ali odstraniti v skladu s predpisi: oddati pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Neobdelanega proizvoda ne izpuščati v odtoke, razen če je v skladu z zahtevami pristojnih organov. Odpadek sodi med nevarne odpadke.

Embaláže

Reciklirati, če je možno. Sežiganje ali odlaganje na prevzemnih mestih samo, če recikliranje ni mogoče. Z neočiščenimi in nespranimi vsebniki ravnati previdno. V praznih vsebnikih ali vrečkah se lahko nahajajo ostanki pripravka. Odstranjevati v skladu z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

Odstranjevanje v skladu z Uredbo o odpadkih. Recikliranje ima prednost pred odlaganjem in sežiganjem.

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven.

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

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**
Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

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 priloga 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

15.1.2. Posebna navodila

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH.
Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH.
Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Ur. (EU) 1005/2009): ne vsebuje snovi, ki tanjšajo ozonski plašč.
Snovi, ki so predmet poročanja o izvozu v skladu z Uredbo (EU) št. 649/2012 (PIC postopek): ne vsebuje snovi, ki so predmet poročanja.
Direktiva 2012/18/EU (SEVESO III) ne vpliva na izdelek.

15.2. Ocena kemijske varnosti

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

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

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 tovorov 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, AirWick Apollo 13 Pineap, Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z o.o., datum: 27/01/2020, verzija: 2.0.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Botanica by Air Wick osvežilec zraka Island Rose & African Geranium**

Datum izdelave: **20.7.2020** · Datum spremembe: **21.7.2020** · Izdaja: **1**

Seznam ustreznih H stavkov

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.



- Zagotovljena pravilna označitev izdelka
- Usklajeno z lokalno zakonodajo
- Zagotovljena pravilna razvrstitev izdelka
- Zagotovljeni ustrezni transportni podatki

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

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.