

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbama 1907/2006 in 2015/830/EU

Trgovsko ime: **Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights**
Datum izdelave: **11.12.2019** · Datum spremembe: **18.2.2022** · Izdaja: **1**



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights

Sinonimi

Air Wick Electrical Summer Delights

Šifra

[SDS: D8387978 v1.0
Formulacija: FF3191601 v1.0
Stare šifre: SDS: D8366878 v2.0
Formulacija: 3112471 v1.0]



chemius.net/VU735

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

Osvežilec zraka. Splošna uporaba.

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

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

Dobavitelj

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

1.4. Telefonska številka za nujne primere

112

+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.

2.2.2. Vsebuje:

geraniol

3,7-dimetiloktan-3-ol

delta-1-(2,6,6-trimetil-3-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on

2.2.3. Posebna opozorila

Vsebuje nerol; dimetil heptenal; 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid; kumarin; pentandion; beta-kariofilen; evgenol; etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat; 7-(metiletil)-2H,4H-benzo[b]1,4-dioksipin-3-on. Lahko povroči alergijski odziv.

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).

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
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 -	≤10	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319		01-2119457274-37
benzil acetat	140-11-4 205-399-7 -	≤10	Aquatic Chronic 3; H412		01-2119638272-42

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbama 1907/2006 in 2015/830/EU

 Trgovsko ime: **Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights**

 Datum izdelave: **11.12.2019** · Datum spremembe: **18.2.2022** · 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 -	≤10	Aquatic Chronic 2; H411		-
2-feniletanol	60-12-8 200-456-2 -	≤5	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319		01-2119963921-31
propil (2S)-2-(1,1-dimetilpropoksi)- propanoat	319002-92-1 437-530-0 -	≤5	Aquatic Chronic 3; H412		01-0000018277-65
geraniol	106-24-1 203-377-1 -	<3	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318		01-2119552430-49
izopentil acetat [C]	123-92-2 204-662-3 607-130-00-2	≤3	Flam. Liq. 3; H226 EUH066		01-2119548408-32
etil maltol	4940-11-8 225-582-5 -	≤3	Acute Tox. 4; H302		-
3,7-dimetiloktan-3-ol	78-69-3 201-133-9 -	≤3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319		01-2119454788-21
2,6-dimethylhept-5-enal	106-72-9 203-427-2 -	<1	Skin Sens. 1B; H317		-
nerol	106-25-2 203-378-7 -	<1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319		01-2119983244-33
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	68039-49-6 268-264-1 -	<1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412		-
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid (zmes izomerov)	68737-61-1 272-113-5 -	<1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411		-
delta-1-(2,6,6-trimetil-3-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on	57378-68-4 260-709-8 -	≤0.99	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		-
pentan-2,3-dion	600-14-6 209-984-8 -	≤0.3	Flam. Liq. 2; H225 Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 (dihalni sistem) (vdihavanje)		-
kumarin	91-64-5 202-086-7 -	≤0.3	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412		01-2119943756-26
evgenol	97-53-0 202-589-1 -	≤0.3	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412		01-2119971802-33
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat	77-83-8 201-061-8 -	≤0.3	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411		01-2119967770-28



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

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

Po vdihavanju

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

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 simptomi, ki ne izzvenijo, poiščite zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo očistiti onesnažena oblačila in čevlje.

Po stiku z očmi

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

Po zaužitju

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

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje

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

V stiku s kožo

Stik s kožo lahko izzove alergijski odziv (simptomi: srbečica, pordelost kože, izpuščaji).
V stiku s kožo lahko povzroči draženje (rdečica, srbečica).

V stiku z očmi

Povzročča hudo draženje oči.
Rdečica, solzenje, bolečina.

Zaužitje

Lahko povzroči slabost/bruhanje in drisko.
Lahko povzroči bolečine v trebuhu.
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. Specifičnega antidota ni.



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 poznano.

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. Pri gorenju nastaja: ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO₂).

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Pripravek je škodljiv za vodne organizme. V primeru požara nemudoma omejiti območje in evakuirati vse osebe, ki se nahajajo v bližini. 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 469:2020), 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).

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 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.

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 izpusta v okolje obvestiti Upravo Republike Slovenije za zaščito in reševanje (112). V primeru razlitja večjih količin je škodljivo za okolje. Onesnaževalec vode.

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

Prezračiti prostor. Posode umakniti iz onesnaženega območja. Manjše razlitje/razsutje: Razredčiti z veliko vode. Obrisati z vpojnim materialom (npr. krpa). Večje razlitje: Viru razlitja se približuj samo iz smeri vetra. Sperite razlitje v obrat za obdelavo odpadnih vod ali storite naslednje: Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in oddati pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Preprečiti izpust v kanalizacijo, vode, kleti ali zaprte prostore. Onesnaženi absorbenti predstavljajo enako nevarnost kot razliti pripravki.

6.3.3. Druge informacije

Glej oddelek 1 za kontaktne informacije v nujnih primerih.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej tudi oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

7.1.1. Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanja požara

Zagotoviti dobro prezračevanje. Hraniti/uporabljati ločeno od virov vžiga. Ne kaditi!

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

Nositi osebno varovalno opremo; glej Oddelek 8. V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezno zaščito za dihala. Na katerem koli delovnem mestu v delovnem procesu, kjer se ta proizvod uporablja, ne zaposlovati oseb z anamnezo preobčutljivosti kože. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Odstraniti onesnažena oblačila in jih očistiti pred ponovno uporabo. Pred vstopom v jedilnico odstraniti kontaminirana oblačila in varovalno/zaščitno opremo. Pripravka ne zaužiti.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračenem mestu. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti izven dosega otrok. Zaščititi pred direktnimi sončnimi žarki. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10).

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

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

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 10

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

Prazna embalaža ni primerna za ponovno uporabo. Prazna embalaža lahko vsebuje ostanke proizvoda in zato lahko predstavlja nevarnost. Osvežilec zraka.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbama 1907/2006 in 2015/830/EU

Trgovsko ime: **Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights**
Datum izdelave: **11.12.2019** · Datum spremembe: **18.2.2022** · Izdaja: **1**



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		
pentan-2,3-dion (600-14-6)	0,02	0,083	0,02	0,083	K	
izopentilacetat (123-92-2)	50	270	100	540	EU1	

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

SIST EN 482:2021 Izpostavljenost na delovnem mestu - Postopki za določevanje koncentracije kemičnih agensov - Osnovne zahtevane lastnosti
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
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-feniletanol (60-12-8)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	59,9 mg/m ³	
2-feniletanol (60-12-8)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	21,2 mg/kg tt/dan	
2-feniletanol (60-12-8)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	17,7 mg/m ³	
2-feniletanol (60-12-8)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	12,7 mg/kg tt/dan	
2-feniletanol (60-12-8)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,1 mg/kg tt/dan	
2-feniletanol (60-12-8)	potrošnik	oralno	kratkotrajno (sistemski učinki)	5,1 mg/kg tt/dan	
izopentil acetat (123-92-2)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	20,8 mg/m ³	
izopentil acetat (123-92-2)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,95 mg/kg tt/dan	
izopentil acetat (123-92-2)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,1 mg/m ³	
izopentil acetat (123-92-2)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,47 mg/kg tt/dan	
izopentil acetat (123-92-2)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,47 mg/kg tt/dan	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	11,14 mg/m ³	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3,16 mg/kg tt/dan	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	delavec	dermalno	dolgotrajno (lokalni učinki)	190 µg/cm ²	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	2,75 mg/m ³	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,58 mg/kg tt/dan	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (lokalni učinki)	190 µg/cm ²	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	1,58 mg/kg tt/dan	
evgenol (97-53-0)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	21,2 mg/m ³	
evgenol (97-53-0)	delavec	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	6 mg/kg tt/dan	
evgenol (97-53-0)	potrošnik	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	5,22 mg/m ³	
evgenol (97-53-0)	potrošnik	dermalno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3 mg/kg tt/dan	
evgenol (97-53-0)	potrošnik	oralno	dolgotrajno (sistemski učinki)	3 mg/kg tt/dan	

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

Naziv	pot izpostavljenosti	vrednost	Opombe
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-feniletanol (60-12-8)	sladka voda	0,215 mg/L	
2-feniletanol (60-12-8)	voda (občasni izpust)	2,15 mg/L	sladka voda
2-feniletanol (60-12-8)	morska voda	0,021 mg/L	
2-feniletanol (60-12-8)	čistilna naprava	10 mg/L	
2-feniletanol (60-12-8)	usedline (sladka voda)	1,454 mg/kg	suha teža
2-feniletanol (60-12-8)	usedline (morska voda)	0,145 mg/kg	suha teža
2-feniletanol (60-12-8)	zemlja	0,164 mg/kg	suha teža
izopentil acetat (123-92-2)	sladka voda	0,022 mg/L	
izopentil acetat (123-92-2)	voda (občasni izpust)	0,22 mg/L	sladka voda
izopentil acetat (123-92-2)	morska voda	0,002 mg/L	
izopentil acetat (123-92-2)	čistilna naprava	100 mg/L	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	sladka voda	0,009 mg/L	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	voda (občasni izpust)	0,089 mg/L	sladka voda
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	čistilna naprava	450 mg/L	
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	usedline (sladka voda)	0,082 mg/kg	suha teža
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	usedline (morska voda)	0,008 mg/kg	suha teža
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	zemlja	0,011 mg/kg	suha teža
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	morska voda	0,001 mg/L	
evgenol (97-53-0)	sladka voda	1,13 µg/L	
evgenol (97-53-0)	morska voda	0,113 µg/L	
evgenol (97-53-0)	usedline (sladka voda)	0,081 mg/kg	suha teža
evgenol (97-53-0)	usedline (morska voda)	0,008 mg/kg	suha teža
evgenol (97-53-0)	zemlja	0,015 mg/kg	suha teža

8.2. Nadzor izpostavljenosti**8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor****Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami**

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

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

**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. 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

Pri normalni uporabi ni potrebna. V primeru ponavljajočega ali daljšega kontakta z rokami, uporabiti ustrezne zaščitne rokavice. 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). Upoštevati navodila proizvajalca glede uporabe, shranjevanja, vzdrževanja in zamenjave rokavic. Ko se pokažejo poškodbe ali prvi znaki obrabe, je potrebno rokavice takoj zamenjati. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih kriterijev kakovosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Upoštevajoč parametre, ki jih navedel proizvajalec rokavic, je potrebno preverjati rokavice med uporabo, da se zagotovi, da imajo še vedno zaščitne lastnosti. Proizvod je zmes različnih snovi, zato se obstojnosti rokavic ne more določiti vnaprej in jo je potrebno preveriti pred uporabo.

Zaščita kože

Pri normalni uporabi ni potrebna. Pri daljši izpostavljenosti uporabiti zaščitno delovno obleko (kombinezon in čevlji). Bombažna zaščitna delovna obleka in obušala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012). Varovalna obleka antistatična SIST EN 1149 (1:2006, 2:1998, 3:2004, 5:2018), zaščitni čevlji antistatični (SIST EN 20345:2012). Zaščito telesa izbrati glede na koncentracijo in količino nevarne snovi na določenem delovnem mestu. Osebna varovalna oprema v skladu z delom in povezanim tveganjem. Priporočljivo je, da opremo pred delom s proizvodom pregleda strokovnjak.

Zaščita dihal

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna. Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Pri povišanih koncentracijah par/aerosolov v zraku uporabiti polobrazno masko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2021). Povišane koncentracije pomenijo, da so presežene mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu. Pri izbiri primerne opreme za zaščito dihal upoštevajte vrsto kemikalij, ki jih uporabljate, delovne razmere ter način uporabe opreme, kot tudi stanje zaščitne opreme. Zaščito za dihala je potrebno pred vsako uporabo temeljito pregledati in se prepričati, da se pravilno prilega.

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 izpust v okolje.

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

-	Agregatno stanje:	tekoče
-	Barva:	bledo rumena, bledo zelena
-	Vonj:	značilen

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH	Ni podatkov.
-	Tališče/ledišče	Ni podatkov.
-	Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni podatkov.
-	Plamenišče	80 °C (Grabner miniflash closed cup)
-	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	Gostota: 0,989 – 0,999 g/cm ³ pri 20 °C
-	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**

Stabilen pri priporočenih pogojih transportiranja in skladiščenja.

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

Zavarovati pred vročino, direktnimi sončnimi žarki, odprtim ognjem, iskrenjem. Stik z nezdružljivimi snovmi.

10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidanti.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

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

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

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbama 1907/2006 in 2015/830/EU

 Trgovsko ime: **Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights**

 Datum izdelave: **11.12.2019** · Datum spremembe: **18.2.2022** · Izdaja: **1**

Naziv	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
Za proizvod	oralno	ATE			27640,4 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		
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	oralno	ATE			3600 mg/kg		
benzil acetat (140-11-4)	oralno	LD ₅₀	podgana		2490 mg/kg		
benzil acetat (140-11-4)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
benzil acetat (140-11-4)	oralno	ATE			2490 mg/kg		
2-terc-butilcikloheksil acetat (88-41-5)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
2-terc-butilcikloheksil acetat (88-41-5)	oralno	ATE			4600 mg/kg		
2-terc-butilcikloheksil acetat (88-41-5)	oralno	LD ₅₀	podgana		4600 mg/kg		
2-feniletanol (60-12-8)	oralno	LD ₅₀	podgana		1500 mg/kg		
2-feniletanol (60-12-8)	dermalno	LD ₅₀	kunec		805 mg/kg		
2-feniletanol (60-12-8)	dermalno	LD ₅₀	podgana		> 5000 mg/kg		
2-feniletanol (60-12-8)	oralno	ATE			1610 mg/kg		
2-feniletanol (60-12-8)	dermalno	ATE			2500 mg/kg		
geraniol (106-24-1)	oralno	LD ₅₀	podgana		2100 mg/kg		
geraniol (106-24-1)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
geraniol (106-24-1)	oralno	ATE			2100 mg/kg		
izopentil acetat (123-92-2)	oralno	LD ₅₀	podgana		> 16600 mg/kg		
izopentil acetat (123-92-2)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
izopentil acetat (123-92-2)	oralno	ATE			16600 mg/kg		
etil maltol (4940-11-8)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
etil maltol (4940-11-8)	oralno	LD ₅₀	podgana		1150 mg/kg		
etil maltol (4940-11-8)	oralno	ATE			1150 mg/kg		
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	oralno	LD ₅₀	podgana		> 5000 mg/kg		
2,6-dimethylhept-5-enal (106-72-9)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5 g/kg		
2,6-dimethylhept-5-enal (106-72-9)	oralno	LD ₅₀	podgana		> 5 g/kg		
nerol (106-25-2)	oralno	LD ₅₀	podgana		4500 mg/kg		
nerol (106-25-2)	dermalno	LD ₅₀	kunec		> 5000 mg/kg		
nerol (106-25-2)	oralno	ATE			4500 mg/kg		
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid (68039-49-6)	oralno	ATE			2500 mg/kg		
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid (zmes izomerov) (68737-61-1)	oralno	ATE			2500 mg/kg		
dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid (zmes izomerov) (68737-61-1)	dermalno	ATE			2500 mg/kg		

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbama 1907/2006 in 2015/830/EUTrgovsko ime: **Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights**Datum izdelave: **11.12.2019** · Datum spremembe: **18.2.2022** · Izdaja: **1**

delta-1-(2,6,6-trimetil-3-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on (57378-68-4)	oralno	ATE		500 mg/kg	
pentan-2,3-dion (600-14-6)	oralno	LD ₅₀	podgana	3000 mg/kg	
pentan-2,3-dion (600-14-6)	oralno	ATE		3000 mg/kg	
pentan-2,3-dion (600-14-6)	dermalno	ATE		2500 mg/kg	
kumarin (91-64-5)	oralno	LD ₅₀	podgana	293 mg/kg	
kumarin (91-64-5)	oralno	ATE		500 mg/kg	
evgenol (97-53-0)	oralno	LD ₅₀	podgana	1930 mg/kg	
evgenol (97-53-0)	oralno	ATE		2500 mg/kg	
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat (77-83-8)	oralno	LD ₅₀	podgana	5470 mg/kg	
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat (77-83-8)	oralno	ATE		5470 mg/kg	

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

Naziv	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	kunec	24 h	Rahlo draži.		500 mg
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	kunec	4 h	Rahlo draži.		0,5 ml
benzil acetat (140-11-4)	kunec	24 h	zmerno draži		100 mg
2-feniletanol (60-12-8)	kunec	24 h	Zmerno draži.		100 mg
2-feniletanol (60-12-8)	Morski prašiček		Rahlo draži.		100 %
2-feniletanol (60-12-8)	Morski prašiček	24 h	Zmerno draži.		100 mg
geraniol (106-24-1)	Morski prašiček		Rahlo draži.		30 %
geraniol (106-24-1)	Morski prašiček	24 h	Močno draži.		100 mg
geraniol (106-24-1)	človek	48 h	Močno draži.		32 %
geraniol (106-24-1)	človek (moški)	24 h	Močno draži.		16 mg
geraniol (106-24-1)	kunec	4 h	zmerno draži		0,5 ml
geraniol (106-24-1)	kunec	24 h	Močno draži.		100 mg
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	kunec	24 h	zmerno draži		500 mg
nerol (106-25-2)	kunec	24 h	Zmerno draži.		500 mg
pentan-2,3-dion (600-14-6)	kunec	24 h	zmerno draži		500 mg
evgenol (97-53-0)	človek	48 h	Rahlo draži.		40 mg
evgenol (97-53-0)	Morski prašiček	24 h	Zmerno draži.		100 mg
evgenol (97-53-0)	človek (moški)	48 h	Zmerno draži.		16 mg
evgenol (97-53-0)	kunec	24 h	Močno draži.		100 mg
evgenol (97-53-0)	prašič	48 h	Rahlo draži.		50 mg

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

Naziv	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	kunec		Rahlo draži.		7,5 %
2-feniletanol (60-12-8)	kunec	10 min	Močno draži.		12 g
2-feniletanol (60-12-8)	kunec	24 h	Močno draži.		750 µg
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	kunec		Zmerno draži.		0,1 ml
nerol (106-25-2)	kunec		Zmerno draži.		0,1 ml

Dodatne informacije: Povzroča hudo draženje oči.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbama 1907/2006 in 2015/830/EU

Trgovsko ime: **Air Wick električni osvežilec zraka Summer Delights**
Datum izdelave: **11.12.2019** · Datum spremembe: **18.2.2022** · Izdaja: **1**



(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 leta ob izpostavljenosti zelo nizki koncentraciji snovi doživi hud alergijski odziv.

(e) Mutagenost (za zarodne celice)

Ni podatkov.

(f) Rakotvornost

Ni podatkov.

(g) Strupenost za razmnoževanje

Ni podatkov.

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

Naziv	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	organ	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
pentan-2,3-dion (600-14-6)	inhalacijsko	-			dihala		Kategorija 2		

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
kumarin (91-64-5)	LC ₅₀	13,5 mg/L	48 h	raki	<i>Daphnia magna</i>		sladka voda
	LC ₅₀	56 mg/L	96 h	ribe	<i>Poecilia reticulata</i>		sladka voda
evgenol (97-53-0)	LC ₅₀	24 mg/L	96 h	ribe	<i>Pimephales promelas</i>		sladka voda, mladiči

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov.

12.2. Obstoynost 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
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	oktanol-voda (log Kow)	3,25				
benzil acetat (140-11-4)	oktanol-voda (log Kow)	1,96				
2-feniletanol (60-12-8)	oktanol-voda (log Kow)	1,36				
geraniol (106-24-1)	oktanol-voda (log Kow)	2,6				
izopentil acetat (123-92-2)	oktanol-voda (log Kow)	2,25				
etil maltol (4940-11-8)	oktanol-voda (log Kow)	0,63				
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	oktanol-voda (log Kow)	3,3				
nerol (106-25-2)	oktanol-voda (log Kow)	3,47				
kumarin (91-64-5)	oktanol-voda (log Kow)	1,39				
evgenol (97-53-0)	oktanol-voda (log Kow)	2,27				

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

Sestavina (CAS)	vrsta	organizem	vrednost	Trajanje	Rezultat	metoda	Opombe
2,6-dimetilokt-7-en-2-ol (18479-58-8)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
benzil acetat (140-11-4)	BCF		8		Nizek potencial za bioakumulacijo.		
2-feniletanol (60-12-8)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
geraniol (106-24-1)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
izopentil acetat (123-92-2)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
etil maltol (4940-11-8)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
3,7-dimetiloktan-3-ol (78-69-3)	BCF		99,87		Nizek potencial za bioakumulacijo.		
nerol (106-25-2)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
kumarin (91-64-5)	-				Nizek potencial za bioakumulacijo.		
evgenol (97-53-0)	-				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.

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**Pripravek je razvrščen na podlagi računske metode.
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

Preprečiti nastanek odpadkov oziroma ga zmanjšati na najmanjšo možno mero. Proizvod in embalaža morata biti odstranjena varno. 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. Odpadek sodi med nevarne odpadke. Preprečiti razlitja/razsutja ali uhajanje v odtoke/kanalizacijo. Neobdelanega proizvoda ne izpuščati v odtoke, razen če je v skladu z zahtevami pristojnih organov. Reciklirati ali odstraniti v skladu s predpisi: oddati pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Odstranjevanje v skladu z Uredbo o odpadkih.

Embalaže

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

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

Recikliranje ima prednost pred odlaganjem in sežiganjem.

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

14.1. Številka ZN

ni relevantno

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

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

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ni relevantno

14.4. Skupina embalaže

ni relevantno

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

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

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

ni relevantno



ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15 in 129/20)
- 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, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21)
- 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. 72/21)
- 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.

Snovi na SVHC kandidatni listi (REACH člen 59): ne vsebuje snovi, ki so na kandidatni listi.

Direktiva 2012/18/EU (SEVESO III) ne vpliva na izdelek.

Snovi, ki so predmet poročanja o izvozu v skladu z Uredbo (EU) št. 649/2012 (PIC postopek): ne vsebuje snovi, ki so predmet poročanja.

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.

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 = 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, AWICK, FIR PLUME EU LE, Reckitt Benckiser Tatabánya Kft, 03.06.2021, verzija 1.0.



Seznam ustreznih H stavkov

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti .
- 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.
- EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

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.