



Room Care R5.1-Plus

Sprememba: 2023-10-30

Verzija: 03.2

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Room Care R5.1-Plus

UFI: 4JH3-M09K-E00D-R013

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba izdelka:

Preprečevanje vonjav – takojšnje delovanje.
Samo za profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe:

Uporabe razen tistih, ki so bile opredeljene niso priporočljive.

SWED - Opis izpostavljenosti delavcev v določenem sektorju:

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, Nizozemska

Kontaktne podatki

Diversey Europe Operations BV

Maarssenbroeksedijk 2

3542DN Utrecht, Nizozemska

Tel.: +386 (0) 2 320 70 00

E-pošta: orders.slovenia@diversey.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Poiščite zdravniško pomoč (po možnosti mu pokažite etiketo ali varnostni list)

Tel.: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razdraženost oči, Kategorija 2 (H319)

Senzitizacija kože, Kategorija 1 (H317)

Kronična vodna toksičnost, Kategorija 3 (H412)

2.2 Elementi etikete



Opozorilna beseda: Pozor.

Vsebuje a-heksilcinamaldehyd (Hexyl Cinnamal), benzil salicilat (Benzyl Salicylate),

[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on (Acetyl Cedrene),

4-terc-butilcikloheksil acetat (4-tert-butylcyclohexyl acetate), (Z)-3-heksenil salicilat (Cis-3-Hexenyl Salicylate), d-limonen (Limonene)

Stavki o nevarnosti:

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 - Povzroča hudo draženje oči.

H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P280 - Nositi zaščitne rokavice.

Room Care R5.1-Plus

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti niso znane.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavina (e)	EC številka	CAS številka	REACH številka	Razvrstitev	Opombe	Utežni odstotek
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	[4]	68439-46-3	[4]	Akutna toksičnost - oralno, Kategorija 4 (H302) Resna poškodba oči, Kategorija 1 (H318) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 3 (H412)		10-20
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-211945755 8-25	Vnetljive tekočine, Kategorija 2 (H225) Toksičnost za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost), Kategorija 3 (H336) Razdraženost oči, Kategorija 2 (H319)		3-10
2-(2-etoksietoksi)etanol	203-919-7	111-90-0	01-211947510 5-42	Ni razvrščeno		3-10
a-heksilcinaldehid	202-983-3	101-86-0	01-211953309 2-50	Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317) Akutna vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H400) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 2 (H411)		1-3
benzil salicilat	204-262-9	118-58-1	01-211996944 2-31	Razdraženost oči, Kategorija 2 (H319) Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 3 (H412)		1-3
pentil salicilat	218-080-2	2050-08-0	01-211996944 4-27	Akutna toksičnost - oralno, Kategorija 4 (H302) Akutna vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H400) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H410)		0.1-1
4-terc-butilcikloheksil acetat	250-954-9	32210-23-4	01-211997628 6-24	Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 2 (H411)		0.1-1
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	251-020-3	32388-55-9	01-211996965 1-28	Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317) Akutna vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H400) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H410)		0.1-1
(Z)-3-heksenil salicilat	265-745-8	65405-77-8	01-211998732 0-37	Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317) Akutna vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H400) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H410)		0.1-1
d-limonen	227-813-5	5989-27-5	01-211952922 3-47	Vnetljive tekočine, Kategorija 3 (H226) Toksičnost pri vdihavanju, Kategorija 1 (H304) Razdraženost kože, Kategorija 2 (H315) Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317) Akutna vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H400) Kronična vodna toksičnost, Kategorija 1 M=1 (H410)		0.1-1
7-hidroksicitronelal	203-518-7	107-75-5	01-211997348 2-31	Razdraženost oči, Kategorija 2 (H319) Senzitizacija kože, Podkategorija 1B (H317)		0.1-1

Mejna (e) vrednost (i) izpostavljanja na delovnem mestu, če so na voljo, so navedene v pododdelku 8.1.

ATE, če so na voljo, so navedene v oddelek 11.

[4] Izvzeto: polimer. Glej člen 2 (9) Uredbe (ES) št 1907/2006.

Popolno besedilo stavkov H in EUH omenjenih v tem Poglavju najdete v Poglavju 16..

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah. Priporočljivo je, da se nadaljuje zdravniški nadzor najmanj 48 ur po incidentu/nesreči.

Vdihavanje:

Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.

Stik s kožo:

Umiti kožo z veliko mlačne vode, nežno tekočo vodo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.

Stik z očmi:

Držati veke narazen in oči spirati za najmanj 15 minut z veliko mlačno vode. Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če nastopi draženje in ne preneha, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje:

Izprati usta. Takoj spiti 1 kozarec vode. Nezavestni osebi nikoli ne dajati česarkoli v usta. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.

Samo zaščita za osebo, ki nudi prvo pomoč:

Upoštevajte osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v pododdelku 8.2.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje:

Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

Stik s kožo:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Room Care R5.1-Plus

Stik z očmi: Povzroča hudo draženje.
Zaužitje: Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih informacij o kliničnem testiranju in spremljanju zdravstvenega stanja. Posebne toksikološke podatke o snoveh, če so na voljo, najdete v oddelku 11.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje**

Ogljikov dioksid. Suh prah. Razpršen vodni curek. Večji požar gasiti s razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Niso znane posebne nevarnosti.

5.3 Nasvet za gasilce

Kot pri vsakem požaru nosite neodvisen dihalni aparat in primerno zaščitno obleko, vključno z rokavicam in zaščito za oči/obraz.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Nositi primerne zaščitne rokavice.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Razredčite z obilo vode. Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, površinske ali podzemne vode. Preprečiti, da pronica v tla/zemljo. Potrebno je obvestiti pristojne organe v primeru, da nerazredčeno sredstvo doseže kanalizacijo, površinske ali podzemne vode ali tla/zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zajeziti, da se zbere velika razlitja tekočine. Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov, ki veže vse snovi). Razsute snovi ne vrašajte nazaj v originalni vsebnik. Zbirajte v zaprte in ustrezne posode za odpadke.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščitno opremo glej pododdelek 8.2. Pri odstranjevanju glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Ukrepi za preprečevanje požara in eksplozije:**

Posebni preventivni ukrepi niso potrebni.

Ukrepi zahtevani za varovanje okolja:

Za nadzore okoljske izpostavljenosti glej pododdelek 8.2.

Nasveti o splošni higieni dela:

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Ne mešajte z drugimi sredstvi razen, če tako svetuje podjetje Diversey. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika. Sleči kontaminirana oblačila. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Preprečite stik s kožo in očmi. Ne vdihavati razpršila. Uporabljati samo ob ustreznem prezračevanju. Glejte oddelek 8.2, Nadzor izpostavljenosti / osebna zaščita.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščiti v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi. Hraniti v zaprti posodi. Hraniti samo v originalni embalaži. Za pogoje, katerim se je treba izogniti glej pododdelek 10.4. Za nezdružljive snovi glej pododdelek 10.5.

7.3 Posebne končne uporabe

Nobenih posebnih nasvetov za končno uporabo ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Mejne vrednosti izpostavljanja na delovnem mestu**

Mejne vrednosti zraka, če so na voljo:

Sestavina (e)	Dolgoročna vrednost(i)	Kratkoročne vrednost(i)
Propan-2-ol	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³
2-(2-etoksietoksi)etanol	35 mg/m ³ 6 ppm	12 ppm 70 mg/m ³
d-limonen	28 mg/m ³ 5 ppm	20 ppm 112 mg/m ³

Room Care R5.1-Plus

Biološke mejne vrednosti, če so na voljo:

Sestavina (e)	Karakteristični pokazatelj	Vrednost(i)	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Opomba
Propan-2-ol	aceton aceton	50 mg/l 50 mg/l	kri urin	ob koncu delovne izmene ob koncu delovne izmene	

Priporočeni postopki monitoringa, če so na voljo:

Dodatne mejne vrednosti izpostavljanja pod pogoji uporabe, če so na voljo:

DNEL/DMEL in PKBU vrednosti

Izpostavljenost ljudi

DNEL/DMEL oralna izpostavljenost - Splošni uporabnik (mg/kg telesne teže)

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	-	-	-	26
2-(2-etoksietoksi)etanol	-	-	-	25
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	-	-	-	4.76
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

DNEL/DMEL dermalna izpostavljenost - Delavec

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	-	-	-	888
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo	-	Podatki niso na voljo	50
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	0.222 mg/cm ² koža	-	Podatki niso na voljo	-
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

DNEL/DMEL dermalna izpostavljenost - Splošni uporabnik

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	-	-	-	319
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo	-	Podatki niso na voljo	25
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	0.111 mg/cm ² koža	-	Podatki niso na voljo	-
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

DNEL/DMEL dihalna izpostavljenost - Delavec (mg/m³)

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	-	-	-	500
2-(2-etoksietoksi)etanol	-	-	18	37

Room Care R5.1-Plus

a-heksilcinaldehid	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	-	-	-	33.3
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

DNEL/DMEL dihala izpostavljenost - Splošni uporabnik (mg/m³)

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	-	-	-	89
2-(2-etoksietoksi)etanol	-	-	9	18.3
a-heksilcinaldehid	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	-	-	-	8.33
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

Izpostavljenost okolja

Izpostavljenost okolja - PNEC

Sestavina (e)	Površinska voda, sveža (mg/l)	Površinska voda, morska (mg/l)	Presledki (mg/l)	Obrat za čiščenje odpadnih vod (mg/l)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
2-(2-etoksietoksi)etanol	0.74	0.074	10	500
a-heksilcinaldehid	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	0.014	0.0014	-	1.8
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

Izpostavljenost okolja - PNEC, nadalj

Sestavina (e)	Sediment, sladke vode (mg/kg)	Sediment, morski (mg/kg)	Tla (mg/kg)	Zrak (mg/m ³)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	-	-	-	-
Propan-2-ol	552	552	28	-
2-(2-etoksietoksi)etanol	2.74	0.274	0.15	-
a-heksilcinaldehid	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrame-til-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo
d-limonen	3.85	0.385	0.763	-
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Sledeče informacije se nanašajo na uporabe navedene v pododdelku 1.2 varnostnega lista.

Če je na voljo, glejte tehnični list za navodila o uporabi in o rokovanju.

Normalni pogoji uporabe so predvideni za ta oddelek.

Priporočeni varnostni ukrepi za rokovanje z nerazredčenim sredstvom::

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Če se sredstvo redči z uporabo posebnih dozirnih sistemov brez nevarnosti za pljuske ali direktnega stika s kožo ni potrebna osebna zaščitna oprema kot je navedena v tem oddelku.

Room Care R5.1-Plus

Primerni organizacijski ukrepi: Izogibajte se direktnemu stiku in/ali pljuskom, kjer je to mogoče. Usposobite osebe.

Scenariji za nerazredčene izdelke v Uredbi REACH:

	SWED - Opis izpostavljenosti delavcev v določenem sektorju	LCS	PROC	Trajanje (min)	ERC
Ročni prenos in redčenje	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Osebna zaščitna oprema**Zaščita oči / obraza:**

Zaščitna očala navadno niso potrebna. Vendar je njihova uporaba priporočena v tistih primerih, kjer lahko pride do pljuskov pri rokovanju s sredstvom (EN 16321 / EN 166).

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice odporne na kemikalije (EN 374). Preverite navodila, ki jih je dostavil dobavitelj glede prepustnosti in časa pronicanja. Upoštevajte posebne lokalne pogoje uporabe, kot so nevarnost pljuskov, trganja, kontaktne časa in temperature.

Priporočene zaščitne rokavice pri dolgotrajnejšem kontaktu: Material: butilna guma Čas pronicanja: ≥ 480 min Debelina materiala: ≥ 0.7 mm

Priporočene zaščitne rokavice za zaščito pred pljuski: Material: nitrilna guma Čas pronicanja: ≥ 30 min Debelina materiala: ≥ 0.4 mm

V posvetovanju z dobaviteljem zaščitnih rokavic se lahko izbere druga vrsta zaščitnih rokavic, ki zagotavlja enako zaščito.

Zaščita telesa:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Zaščita dihal:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Priporočeni varnostni ukrepi za rokovanje z nerazredčenim sredstvom:

Priporočena maksimalna koncentracija (%): 10

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Poskrbeti za dober standard za splošno prezračevanje.

Primerni organizacijski ukrepi: Izogibajte se direktnemu stiku in/ali pljuskom, kjer je to mogoče. Usposobite osebe.

Scenariji za razredčene izdelke v Uredbi REACH:

	SWED	LCS	PROC	Trajanje (min)	ERC
Uporaba razpršila	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Ročni nanos	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Osebna zaščitna oprema**Zaščita oči / obraza:**

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Zaščita rok:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Zaščita telesa:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Zaščita dihal:

Zaščita dihal navadno ni potrebna. Vendar se je potrebno izogniti vdihavanju meglice, prahu, plina ali aerosola. Uporaba razpršilca: Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe. Uporabite tehnične ukrepe za uskladiitev z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost, če so na voljo.

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Informacije v tem oddelku se nanašajo na izdelek, razen če ni izrecno navedeno, da so navedeni podatki za snov

Metoda / opomba

Fizikalna oblika: Tekoča snov

Barva: Bistra , Svetla , od Brezbarvna do Rumena

Vonj: Karakterističen

Mejne vrednosti vonja: Ni smiselno

Tališče/ledišče (°C): Ni določeno

Začetno vrelišče in območje vrelišča (°C): Ni določeno

Ni ustrezno za razvrstitev tega izdelka

Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, vrelišče

Sestavina (e)	Vrednost (°C)	Metoda	Zračni pritisk (hPa)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	> 232		
Propan-2-ol	82	Metoda ni navedena	1013
2-(2-etoksietoksi)etanol	197	Metoda ni navedena	1013
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo		
benzil salicilat	Podatki niso na voljo		
pentil salicilat	Podatki niso na voljo		

Room Care R5.1-Plus

4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo		
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazule n-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo		
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo		
d-limonen	175-178	Teža dokazov	1013
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo		

Metoda / opomba

Vnetljivost (trdno, plinasto): Ni uporabno za tekočine

Vnetljivost (tekoče): Ni vnetljivo.

Plamenišče (°C): ≈ 37 °C

Trajno izgorevanje: Izdelek ne vzdržuje izgorevanja
(UN priložnik testov in kriterijev, oddelek 32, L.2)

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti/vnetljivosti (%): Ni določena

zaprta čaša

Teža dokazov

Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, meje vnetljivosti ali eksplozivnosti, če so na voljo

Sestavina (e)	Zgornja meja (% vol)	Upper limit (% vol)
Propan-2-ol	2	13
2-(2-etoksietoksi)etanol	1.2	11.6
d-limonen	0.7	6.1

Metoda / opomba

Temperatura samovžiga: Ni določena

Temperatura razpadanja: Ni smiselno.

pH: ≈ 7 (koncentrat)

pH razredčitve: ≈ 8 (10 %)

Kinematična viskoznost: Ni določena

Topnost v / Se meša s/z vodo: Popolnoma se meša

ISO 4316

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Standard

Podatki o snovi, topnost v vodi

Sestavina (e)	Vrednost (g/l)	Metoda	Temperatura (°C)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Topno	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	Topno	Metoda ni navedena	
2-(2-etoksietoksi)etanol	Topno	Metoda ni navedena	20
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo		
benzil salicilat	Podatki niso na voljo		
pentil salicilat	Podatki niso na voljo		
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo		
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazule n-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo		
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo		
d-limonen	Ni topno	Metoda ni navedena	20
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo		

Podatki o snovi, porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow): glej pododdelek 12.3

Metoda / opomba

Parni tlak: Ni določen

Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, parni tlak

Sestavina (e)	Vrednost (Pa)	Metoda	Temperatura (°C)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	10		37
Propan-2-ol	4200	Metoda ni navedena	20
2-(2-etoksietoksi)etanol	20	Metoda ni navedena	20
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo		
benzil salicilat	Podatki niso na voljo		
pentil salicilat	Podatki niso na voljo		
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo		
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazule n-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo		
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo		
d-limonen	190-230	Metoda ni navedena	20
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo		

Metoda / opomba

Relativna gostota: ≈ 0.99 (20 °C)

Relativna parna gostota: Podatki niso na voljo.

Značilnosti delcev: Podatki niso na voljo.

OECD 109 (EU A.3)

Ni ustrezno za razvrstitev tega izdelka

Ni uporabno za tekočine.

Room Care R5.1-Plus

9.2 Drugi podatki

9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne lastnosti: Ne-eksplozivno. Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom.

Oksidativne lastnosti: Ni oksidativno.

Jedkost za kovine: Ni jedko

9.2.2 Druge varnostne značilnosti

Drugi koristni podatki niso na razpolago.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pod normalnimi pogoji skladiščenja in uporabe nevarnosti reaktivnosti niso poznane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pod normalnimi pogoji skladiščenja in uporabe nevarne reakcije niso poznane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe niso znani.

10.5 Nezdružljivi materiali

Niso znani pri pogojih normalne/običajne uporabe.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Niso znani pri pogojih normalnega/običajnega skladiščenja in uporabe.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Podatki zmesi: .

Pomembni izračunani ATE:

ATE - oralno (mg/kg): >2000

Draženje oči in jedkost

Rezultat: Eye irritant 2

Vrste: Ni smiselno.

Metoda: Teža dokazov

Podatki snovi, kadar je to primerno in so na voljo, so navedeni spodaj:

Akutna strupenost

Akutna oralna toksičnost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (h)	ATE (mg/kg)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	LD ₅₀	> 300-2000	Podgana	Metoda ni navedena		1400
Propan-2-ol	LD ₅₀	5840	Podgana	OECD 401 (EU B.1)		5840
2-(2-etoksietoksi)etanol	LD ₅₀	5540	Podgana	Metoda ni navedena		5540
a-heksilcinamaldehyd		3100				Ni ugotovljeno
benzil salicilat	LD ₅₀	> 2000		Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
pentil salicilat		2000				Ni ugotovljeno
4-terc-butilcikloheksil acetat		3370	Podgana	Metoda ni navedena		3370
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
d-limonen	LD ₅₀	4400 - 5100	Podgana	Metoda ni navedena		4400
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno

Akutno dermalno strupenost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (h)	ATE (mg/kg)
---------------	--------------	------------------	-------	--------	----------------------	-------------

Room Care R5.1-Plus

C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	LD ₅₀	> 2000	Zajec	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
Propan-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Zajec	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
2-(2-etoksietoksi)etanol	LD ₅₀	5940	Podgana	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno
d-limonen	LD ₅₀	> 5000	Zajec	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				Ni ugotovljeno

Akutna strupenost pri vdihavanju

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		Podatki niso na voljo			
Propan-2-ol	LC ₅₀	> 25 (hlap)	Podgana	OECD 403 (EU B.2)	6
2-(2-etoksietoksi)etanol	LC ₀	> 5.24 (meglica)	Podgana	OECD 403 (EU B.2)	8
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo			
benzil salicilat		Podatki niso na voljo			
pentil salicilat		Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo			
d-limonen		Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo			

Akutna strupenost pri vdihavanju, nadalj

Sestavina (e)	ATE - vdihavanje, prah (mg/l)	ATE - vdihavanje, meglica (mg/l)	ATE - vdihavanje, pare (mg/l)	ATE - vdihavanje, plinov (mg/l)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
Propan-2-ol	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
2-(2-etoksietoksi)etanol	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
a-heksilcinamaldehyd	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
benzil salicilat	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
pentil salicilat	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
4-terc-butilcikloheksil acetat	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
(Z)-3-heksenil salicilat	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
d-limonen	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
7-hidroksicitronelal	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno

Dražilnost in jedkost

Draženje kože in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ni dražilno	Zajec	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	Ni dražilno	Zajec	OECD 404 (EU B.4)	
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo			
benzil salicilat	Podatki niso na voljo			
pentil salicilat	Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na			

Room Care R5.1-Plus

	voljo			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-me tanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo			
d-limonen	Dražilno	Zajec	Metoda ni navedena	
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo			

Draženje oči in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Hude poškodbe	Zajec	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	Dražilno	Zajec	OECD 405 (EU B.5)	
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo			
benzil salicilat	Podatki niso na voljo			
pentil salicilat	Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-me tanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo			
d-limonen	Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo			

Draženje dihalnih poti in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ni dražilno za dihalne poti			
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo			
benzil salicilat	Podatki niso na voljo			
pentil salicilat	Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-me tanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo			
d-limonen	Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo			

Preobčutljivost

Preobčutljivost v stiku s kožo

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ne povzroča preobčutljivosti	Morski prašiček	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	Ne povzroča preobčutljivosti	Morski prašiček	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
2-(2-etoksietoksi)etanol	Ne povzroča preobčutljivosti		Metoda ni navedena	
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo			
benzil salicilat	Podatki niso na voljo			
pentil salicilat	Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-me	Podatki niso na			

Room Care R5.1-Plus

tanoazulen-5-il)etan-1-on (Z)-3-heksenil salicilat	voljo			
d-limonen	Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal	Preobčutljivost	Morski prašiček	Metoda ni navedena	
	Podatki niso na voljo			

Preobčutljivost pri vdihavanju

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Podatki niso na voljo			
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo			
benzil salicilat	Podatki niso na voljo			
pentil salicilat	Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo			
d-limonen	Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo			

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

Mutagenost

Sestavina (e)	Rezultat (in-vitro)	Metoda (in-vitro)	Rezultat (in-vivo)	Metoda (in-vivo)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Nobenih dokazov za mutagenost, negativni rezultati testa	Metoda ni navedena	Podatki niso na voljo	
Propan-2-ol	Nobenih dokazov za mutagenost, negativni rezultati testa Nobenih dokazov o genotoksičnosti, negativni rezultati testa	OECD 471 (EU B.12/13)	Nobenih dokazov o genotoksičnosti, negativni rezultati testa	OECD 474 (EU B.12)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
benzil salicilat	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
pentil salicilat	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
d-limonen	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	

Rakotvornost

Sestavina (e)	Učinek
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ni dokazov za rakotvornost, negativni testni rezultati
Propan-2-ol	Ni dokazov za rakotvornost, negativni testni rezultati
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo
d-limonen	Podatki niso na voljo
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo

Strupenost za razmnoževanje

Sestavina (e)	Končna točka	Posebni učinek	Vrednost (mg/kg telesne)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Pripombe in drugi sporočeni učinki

Room Care R5.1-Plus

			teže/d)			
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	NOAEL		> 250	Podgana		Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti
Propan-2-ol			Podatki niso na voljo			
2-(2-etoksietoksi)etanol			Podatki niso na voljo			
a-heksilcinamaldehyd			Podatki niso na voljo			
benzil salicilat			Podatki niso na voljo			
pentil salicilat			Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat			Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on			Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat			Podatki niso na voljo			
d-limonen			Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal			Podatki niso na voljo			

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Sub-akutna ali subkronična oralna strupenost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg telesne teže/d)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Posebni učinki in prizadeti organi
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				
d-limonen		Podatki niso na voljo				
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				

Subkronična dermalna toksičnost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg telesne teže/d)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Posebni učinki in prizadeti organi
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)		
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				
d-limonen		Podatki niso na voljo				
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				

Room Care R5.1-Plus

		voljo			
--	--	-------	--	--	--

Subkronična inhalacijska toksičnost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg telesne teže/d)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Posebni učinki in prizadeti organi
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				
d-limonen		Podatki niso na voljo				
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				

Kronična strupenost

Sestavina (e)	Pot izpostavljenosti	Končna točka	Vrednost (mg/kg telesne teže/d)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Posebni učinki in prizadeti organi	Opomba
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		NOAEL	80		Metoda ni navedena			
Propan-2-ol			Podatki niso na voljo					
2-(2-etoksietoksi)etanol			Podatki niso na voljo					
a-heksilcinamaldehyd			Podatki niso na voljo					
benzil salicilat			Podatki niso na voljo					
pentil salicilat			Podatki niso na voljo					
4-terc-butilcikloheksil acetat			Podatki niso na voljo					
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on			Podatki niso na voljo					
(Z)-3-heksenil salicilat			Podatki niso na voljo					
d-limonen			Podatki niso na voljo					
7-hidroksicitronelal			Podatki niso na voljo					

STOT-enkratna izpostavljenost

Sestavina (e)	Ciljni organ(i)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ni smiselno
Propan-2-ol	Centralni živčni sistem
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo
d-limonen	Podatki niso na voljo
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo

STOT-ponavljajoča se izpostavljenost

Sestavina (e)	Ciljni organ(i)
---------------	-----------------

Room Care R5.1-Plus

C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Ni smiselno
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo
benzil salicilat	Podatki niso na voljo
pentil salicilat	Podatki niso na voljo
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo
[3R-(3 α ,3a β ,7 β ,8a α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-meta noazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo
d-limonen	Podatki niso na voljo
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo

Nevarnost pri vdihavanju

Snovi z nevarnostjo vdihavanja (H304), če obstajajo, so navedene v oddelku 3.

Možni škodljivi vplivi na zdravje in simptomi

Učinki in simptomi povezani z izdelkom, če sploh kateri, so navedeni v pododdelku 4.2.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev**

Lastnosti endokrinih motilcev - Podatki o ljudeh, če so na voljo:

11.2.2 Drugi podatki

Drugi koristni podatki niso na razpolago.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Na voljo ni nobenih podatkov o zmesi.

Podatki snovi, kadar je to primerno in so na voljo, so navedeni spodaj:

Kratkoročna toksičnost za vodno okolje

Kratkoročna toksičnost za vodno okolje - ribe

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	LC ₅₀	5 - 7	Ribe	OECD 203 (EU C.1)	96
Propan-2-ol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metoda ni navedena	48
2-(2-etoksietoksi)etanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metoda ni navedena	96
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo			
benzil salicilat		Podatki niso na voljo			
pentil salicilat		Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3a β ,7 β ,8a α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-me tanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo			
d-limonen	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo			

Kratkoročna toksičnost na vodno okolje - raki

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	EC ₅₀	5.3	<i>Daphnia magna Straus</i>	92/69/EEC	48
Propan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoda ni navedena	48
2-(2-etoksietoksi)etanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoda ni navedena	48
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo			
benzil salicilat		Podatki niso na voljo			

Room Care R5.1-Plus

		voljo			
pentil salicilat		Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo			
d-limonen	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo			

Kratkoročna toksičnost za vodno okolje - alge

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	EC ₅₀	1.4 - 47	<i>Ni specificirana</i>	92/69/EEC	72
Propan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metoda ni navedena	72
2-(2-etoksietoksi)etanol	EC ₅₀	14861	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Metoda ni navedena	72
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo			
benzil salicilat		Podatki niso na voljo			
pentil salicilat		Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo			
d-limonen	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo			

Kratkoročna toksičnost na vodno okolje - morske vrste

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		Podatki niso na voljo			
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo			
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo			
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo			
benzil salicilat		Podatki niso na voljo			
pentil salicilat		Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo			
d-limonen		Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo			

Vpliv na obrate za čiščenje odpad - strupenost za bakterije

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Cepivo	Metoda	Čas izpostavljenosti
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	EC ₅₀	> 140	<i>Bakterije</i>	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000	<i>Aktivno blato</i>	Metoda ni navedena	
2-(2-etoksietoksi)etanol	EC ₅₀	> 5000		Metoda ni navedena	16 ura(e)
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo			
benzil salicilat		Podatki niso na voljo			

Room Care R5.1-Plus

		voljo			
pentil salicilat		Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo			
d-limonen		Podatki niso na voljo			
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo			

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje - ribe

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Opaženi učinki
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	LC ₁₀	8983	<i>Ni opredeljeno</i>	Metoda ni navedena	21 dan(dni)	
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				
d-limonen		Podatki niso na voljo				
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje - raki

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Opaženi učinki
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		2579	<i>Daphnia magna</i>	Metoda ni navedena	21 dan(dni)	
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				
d-limonen		Podatki niso na voljo				
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				

Toksičnost za vodno okolje na druge vodne globinske organizme, vključno z organizmi, ki živijo v mulju/sedimentu, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže sedimenta)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na				

Room Care R5.1-Plus

		voljo				
a-heksilcinamaldehyd		Podatki niso na voljo				
benzil salicilat		Podatki niso na voljo				
pentil salicilat		Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat		Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on		Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat		Podatki niso na voljo				
d-limonen		Podatki niso na voljo				
7-hidroksicitronelal		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost

Kopenska toksičnost - deževniki, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - rastline, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - ptice, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - koristne žuželke, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - bakterije v tleh, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavitve (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Abiotična razgradnja**

Abiotična razgradljivost - fotodegradacija v zraku, če je na voljo:

Sestavina (e)	Razpolovna doba	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			

Abiotična razgradnja - hidroliza, če je na voljo:

Sestavina (e)	Razpolovni doba v sveži vodi	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			

Abiotična degradacija - drugi procesi, če so na voljo:

Sestavina (e)	Vrsta	Razpolovna doba	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo			

Biorazgradnja

Hitra biološka razgradljivost - aerobni pogoji

Sestavina (e)	Cepivo	Analitična	DT ₅₀	Metoda	Ocenjevanje

Room Care R5.1-Plus

	metoda			
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)		80%	Metoda ni navedena	Lahko biološko razgradljiva
Propan-2-ol		95 % v 21 dneh (vu)	OECD 301E	Lahko biološko razgradljiva
2-(2-etoksietoksi)etanol		90 % v 28 dneh (vu)	OECD 301E	Lahko biološko razgradljiva
a-heksilcinamaldehyd				Ni zlahka biorazgradljivo.
benzil salicilat			OECD 301F	Lahko biološko razgradljiva
pentil salicilat				Ni zlahka biorazgradljivo.
4-terc-butilcikloheksil acetat			OECD 301B	Lahko biološko razgradljiva
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on			OECD 301F	Ni zlahka biorazgradljivo.
(Z)-3-heksenil salicilat				Ni zlahka biorazgradljivo.
d-limonen		80 % v 28 dneh (vu)	OECD 301D	Lahko biološko razgradljiva
7-hidroksicitronelal			OECD 301F	Lahko biološko razgradljiva

Hitra biološka razgradljivost - anaerobni in morski pogoji, če so na voljo:

Sestavina (e)	Medij & Vrsta	Anali tična metoda	DT ₅₀	Metoda	Ocenjevanje
Propan-2-ol					Podatki niso na voljo

Razgradnja v ustrezne dele okolja, če so na voljo:

Sestavina (e)	Medij & Vrsta	Anali tična metoda	DT ₅₀	Metoda	Ocenjevanje
Propan-2-ol					Podatki niso na voljo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Sestavina (e)	Vrednost	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	3.11 - 4.19			
Propan-2-ol	0.05	OECD 107	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	
2-(2-etoksietoksi)etanol	-0.8	Metoda ni navedena	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo			
benzil salicilat	Podatki niso na voljo			
pentil salicilat	Podatki niso na voljo			
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo			
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo			
d-limonen	Podatki niso na voljo		Visok potencial za kopičenje v organizmih	
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo			

Biokonzentracijski faktor (BCF)

Sestavina (e)	Vrednost	Vrsta	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	< 500				
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo				
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo				
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo				
benzil salicilat	Podatki niso na voljo				
pentil salicilat	Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na				

Room Care R5.1-Plus

	voljo				
d-limonen	683.1		Metoda ni navedena	Visok potencial za kopičenje v organizmih	
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo				

12.4 Mobilnost v tleh

Adsorpcija/Desorpcija v tla ali sediment

Sestavina (e)	Adsorpcijski koeficient Log Koc	Desorpcijski koeficient Log Koc(des)	Metoda	Vrsta tal/sedimenta	Ocenjevanje
C9-11 alkoholi, etoksilirani (8EO)	Podatki niso na voljo				Velik potencial za mobilnost v tleh
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo				Potencial za mobilnost v tleh, topen v vodi
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo				Velik potencial za mobilnost v tleh
a-heksilcinamaldehyd	Podatki niso na voljo				
benzil salicilat	Podatki niso na voljo				
pentil salicilat	Podatki niso na voljo				
4-terc-butilcikloheksil acetat	Podatki niso na voljo				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-on	Podatki niso na voljo				
(Z)-3-heksenil salicilat	Podatki niso na voljo				
d-limonen	Podatki niso na voljo				Velik potencial za mobilnost v tleh
7-hidroksicitronelal	Podatki niso na voljo				

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi, ki izpolnjujejo merila za PBT/vPvB, če sploh, so navedena v oddelku 3.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Lastnosti endokrinih motilcev - Vplivi na okolje, če so na voljo:

12.7 Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki niso znani.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Odpadki iz ostankov / presežnih (neporabljenih) proizvodov:**

Koncentrirano vsebino ali kontaminirano embalažo je treba odstraniti s strani pooblaščenega odstranjevalca ali v skladu z dovoljenjem za izkoriščanje območja. Izpust odpadkov v kanalizacijo ni dovoljen. Očiščena embalaža je primerna za energetske predelavo ali recikliranje v skladu z lokalno zakonodajo.

Evropski Katalog Odpadkov:

20 01 29* - čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi.

Prazna embalaža**Priporočila:**

Odstraniti v skladu z nacionalno ali lokalno zakonodajo.

Primerna čistilna sredstva:

Voda, skupaj s čistilnim sredstvom, če je potrebno.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopanski transport (ADR/RID), Pomorski promet (IMDG), Zračni transport (ICAO-TI/IATA)****14.1 Številka ZN in številka ID:** Nenevarno blago**14.2 Pravilno odpremo ime ZN:** Nenevarno blago**14.3 Razred(-i) nevarnosti prevoza:** Nenevarno blago**14.4 Skupina embalaže:** Nenevarno blago**14.5 Nevarnosti za okolje:** Nenevarno blago**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:** Nenevarno blago**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:** Nenevarno blago**Druge pomembne informacije:****IMO/IMDG**

Uredbe o prevozu vključujejo posebne predpise za določene razrede nevarnega blaga pakiranega v omejenih količinah

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

EU predpisi:

- Uredba (ES) št. 1907/2006 - REACH
- Uredba (ES) št. 1272/2008 - CLP
- snovi identificirane kot snov z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe (EU) 2017/2100 ali Uredbe (EU) 2018/605
- Sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR)
- Mednarodni pomorski prevoz nevarnega blaga (IMDG)

Avtorizacije ali omejitve (Uredba (ES) št. 1907/2006, naslov VII oziroma naslov VIII): Ni smiselno.

Seveso - Razvrstitev: Ni razvrščeno

Nacionalni predpisi

- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena za zmes.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki v tem dokumentu se opirajo na današnje stanje našega znanja. Vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti/značilnosti sredstva in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje

Koda VL: MS1003715

Verzija: 03.2

Sprememba: 2023-10-30

Razlog za revizijo:

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 4, 9, 16

Postopek razvrstitve

Razvrstitev zmesi na splošno temelji na računskih metodah z uporabo podatkov za snovi, kot je to zahtevano z Uredbo (ES) št.1272/2008. Če so na voljo, za nekatere razvrstitvene podatke o zmesi ali se lahko uporabi, na primer premostitvena načela ali zanesljivost dokazov, bo to navedeno v ustreznih oddelkih varnostnega lista. Glejte oddelek 9 za fizikalne in kemijske lastnosti, oddelek 11 za toksikološke podatke in oddelek 12 za ekološke podatke.

Okrajšave in akronimi:

- AISE - Mednarodno združenje proizvajalcev mil, detrgentov in drugih izdelkov za čiščenje ter vzdrževanje
- ATE - Ocena akutne strupenosti
- DNEL - Izpeljana raven brez opaznega učinka
- EK50 - efektivna koncentracija, 50%
- ERC - Kategorije sproščanja v okolje
- EUH - CLP posebni stavki za nevarnost
- SK50 - smrtna koncentracija, 50%
- LCS - Stopnja življenjskega cikla
- SD50 - smrtni odmerek, 50%
- Raven brez opaznega škodljivega učinka - NOAEL
- NOEL - raven brez opaznega učinka
- OECD - Organizacija za Gospodarsko Sodelovanje in Razvoj
- PBT - Obstojno, Se kopiči v organizmih in Strupeno
- PNEC - Predvidena koncentracija brez učinka
- PROC - Kategorije obdelave
- REACH številka - Registracijska številka REACH, katera ne specifiira dobavitelja
- vPvB - zelo Obstojno in se zelo kopiči v organizmih
- H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 - Povzroča draženje kože.
- H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 - Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 - Povzroča hudo draženje oči.
- H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omtotico.
- H400 - Zelo strupeno za vodne organizme.
- H402 - Škodljivo 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.

Konec varnostnega lista