



TASKI Jontec Linobase F2I

Sprememba: 2022-12-10

Verzija: 07.1

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: TASKI Jontec Linobase F2I

UFI: PT55-S0CK-800T-NSWM

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba izdelka:

Premazovanje tal.
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_4_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@diverse.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

Ni razvrščeno

2.2 Elementi etikete

Vsebuje Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (Benzisothiazolinone), Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) (Methylisothiazolinone)

Stavki o nevarnosti:

EUH208 - Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH210 - Varnostni list na voljo na zahtevo.

Dodatne označbe na etiketi:

Vsebuje: konzervans.

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
2-(2-etoksietoksi)etanol	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Ni razvrščeno		3-10
(2-metoksimetiletoksi)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Ni razvrščeno		1-3
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	220-120-9	2634-33-5	[6]	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 4 (H302)		0.01-0.1

TASKI Jontec Linobase F2I

				Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Preobčutljivost kože 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1C (H314) EUH071 Eye Dam. 1 (H318) Preobčutljivost kože 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=100 (H400) Aquatic Chronic 1 M=100 (H410)	< 0.01

Posebne mejne koncentracije

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

• Skin Sens. 1 (H317) >= 0.05%

Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1):

• Skin Sens. 1 (H317) >= 0.0015%

• Eye Dam. 1 (H318) >= 0.6% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.06%

• Skin Corr. 1C (H314) >= 0.6% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.06%

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.

[6] Izvzeto: biocidnih proizvodih. Glej člen 15(2) 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****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:

Previdno izpirati z vodo nekaj minut. 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:

Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

Stik z očmi:

Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

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 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Razredčite z obilo vode. Preprečite, da pronica v kanalizacijo, površinske ali podzemne vode.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

TASKI Jontec Linobase F2I

Zajeziti, da se zbere velika razlitja tekočine. Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov, ki veže vse snovi, žagovina). 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. Ne mešajte z drugimi sredstvi razen, če tako svetuje podjetje Diversey.

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

Nobenh 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)
2-(2-etoksietoksi)etanol	35 mg/m ³ 6 ppm	12 ppm 70 mg/m ³
(2-metoksimetiletoksi)propanol	50 ppm 308 mg/m ³	50 ppm 308 mg/m ³

Biološke mejne vrednosti, če so na voljo:

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
2-(2-etoksietoksi)etanol	-	-	-	25
(2-metoksimetiletoksi)propanol	-	-	-	36
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo	-	Podatki niso na voljo	50
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo	-	Podatki niso na voljo	283
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo	-	Podatki niso na voljo	25
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo	-	Podatki niso na voljo	15

TASKI Jontec Linobase F21

1,2-benzotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
2-(2-etoksietoksi)etanol	-	-	18	37
(2-metoksimetiletoksi)propanol	-	-	-	308
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
2-(2-etoksietoksi)etanol	-	-	9	18.3
(2-metoksimetiletoksi)propanol	-	-	-	37.2
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Izpostavljenost okolja

Izpostavljenost okolja - PNEC

Sestavina (e)	Površinska voda, sveža (mg/l)	Površinska voda, morska (mg/l)	Presledki (mg/l)	Obrat za čiščenje odpadkov/odpadnih vod (mg/l)
2-(2-etoksietoksi)etanol	0.74	0.074	10	500
(2-metoksimetiletoksi)propanol	19	1.9	190	4168
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	0.0026	0.00026	-	0.055
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Izpostavljenost okolja - PNEC, nadalj

Sestavina (e)	Sediment, sladke vode (mg/kg)	Sediment, morski (mg/kg)	Tla (mg/kg)	Zrak (mg/m ³)
2-(2-etoksietoksi)etanol	2.74	0.274	0.15	-
(2-metoksimetiletoksi)propanol	70.2	7.02	2.74	190
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	0.0132	-	0.33	-
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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::

Ustrezni tehnično-tehnološki nadzor: Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Primerni organizacijski ukrepi: Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

Scenariji za nerazredčene izdelke v Uredbi REACH:

	SWED - Opis izpostavljenosti delavcev v določenem sektorju	LCS	PROC	Trajanje (min)	ERC
Samodejni nanos v namenskem sistemu	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	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 166).

Zaščita rok:

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

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.

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

Fizikalna oblika: Tekoča snov**Barva:** Mlečna , Bela**Vonj:** Karakterističen**Mejne vrednosti vonja:** Ni smiselno**Tališče/ledišče (°C):** Ni določeno**Začetno vrelišče in območje vrelišča (°C):** Ni določeno**Metoda / opomba**Ni ustrezno za razvrstitev tega izdelka
Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, vrelišče

Sestavina (e)	Vrednost (°C)	Metoda	Zračni pritisk (hPa)
2-(2-etoksietoksi)etanol	197	Metoda ni navedena	1013
(2-metoksimetiletoksi)propanol	189.6	Metoda ni navedena	1013
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo		
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo		

Metoda / opomba**Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporabno za tekočine**Vnetljivost (tekoče):** Ni vnetljivo.**Plamenišče (°C):** > 100 °C**Trajno izgorevanje:** Ni smiselno.

(UN priročnik testov in kriterijev, oddelek 32, L.2)

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

zaprta čaša

Glej podatke o snovi

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

Sestavina (e)	Zgornja meja (% vol)	Upper limit (% vol)
2-(2-etoksietoksi)etanol	1.2	11.6
(2-metoksimetiletoksi)propanol	1.1	14

Metoda / opomba**Temperatura samovžiga:** Ni določena**Temperatura razpadanja:** Ni smiselno.**pH:** ≈ 8 (koncentrat)**Kinematična viskoznost:** Ni določena**Topnost v / Se meša s/z vodo:** Popolnoma se meša

ISO 4316

Podatki o snovi, topnost v vodi

Sestavina (e)	Vrednost (g/l)	Metoda	Temperatura (°C)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Topno	Metoda ni navedena	20
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Topno	Metoda ni navedena	20
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo		
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	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)
2-(2-etoksietoksi)etanol	20	Metoda ni navedena	20
(2-metoksimetiletoksi)propanol	5500	Metoda ni navedena	20
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo		
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo		

Metoda / opomba**Relativna gostota:** ≈ 1.04 (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.

9.2 Drugi podatki**9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

TASKI Jontec Linobase F2I

Eksplozivne lastnosti: Ne-eksplozivno.

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 toksikoloških učinkih

Podatki zmesi:

Pomembni izračunani ATE:

ATE - oralno (mg/kg): >2000

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 izpostavljenosti (h)	ATE (mg/kg)
2-(2-etoksietoksi)etanol	LD ₅₀	5540	Podgana	Metoda ni navedena		180000
(2-metoksimetiletoksi)propanol	LD ₅₀	> 5000	Podgana	OECD 401 (EU B.1)		Ni ugotovljeno
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	LD ₅₀	> 2000	Podgana			3.4e+006
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	64	Podgana	Metoda ni navedena		1.4e+007

Akutno dermalno strupenost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)	ATE (mg/kg)
2-(2-etoksietoksi)etanol	LD ₅₀	5940	Podgana	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
(2-metoksimetiletoksi)propanol	LD ₅₀	9510	Zajec	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	LD ₅₀	> 2000	Podgana	OECD 402 (EU B.3)		Ni ugotovljeno
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	87.12	Zajec	Metoda ni navedena		1.2e+007

Akutna strupenost pri vdihavanju

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
2-(2-etoksietoksi)etanol	LC ₀	> 5.24 (meglica)	Podgana	OECD 403 (EU B.2)	8
(2-metoksimetiletoksi)propanol	LC ₀	> 1.667 (hlap) Nobena umrljivost ni bila opažena	Podgana		7

TASKI Jontec Linobase F2I

1,2-benzotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo		
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.33	Podgana	

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)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Ni ugotovljeno	1500	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Ni ugotovljeno	190000	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno

Dražilnost in jedkost

Draženje kože in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Ni dražilno		Metoda ni navedena	
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Jedko		Metoda ni navedena	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Jedko		Metoda ni navedena	

Draženje oči in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Ni jedko ali dražilno		Metoda ni navedena	
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Hude poškodbe		Metoda ni navedena	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Hude poškodbe		Metoda ni navedena	

Draženje dihalnih poti in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo			
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo			
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo			

Preobčutljivost

Preobčutljivost v stiku s kožo

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Ne povzroča preobčutljivosti		Metoda ni navedena	
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Ne povzroča preobčutljivosti		Metoda ni navedena	
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Preobčutljivost	Morski prašiček		
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Preobčutljivost	Morski prašiček	Metoda ni navedena OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Preobčutljivost pri vdihavanju

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo			
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo			
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo			
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo			

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

Mutagenost

TASKI Jontec Linobase F2I

Sestavina (e)	Rezultat (in-vitro)	Metoda (in-vitro)	Rezultat (in-vivo)	Metoda (in-vivo)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Nobenih dokazov za mutagenost, negativni rezultati testa	Metoda ni navedena	Podatki niso na voljo	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Nobenih dokazov za mutagenost, negativni rezultati testa	OECD 471 (EU B.12/13)	Podatki niso na voljo	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Nobenih dokazov za mutagenost	Metoda ni navedena	Podatki niso na voljo	

Rakotvornost

Sestavina (e)	Učinek
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Ni dokazov za rakotvornost, negativni testni rezultati
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Ni dokazov za rakotvornost, negativni testni rezultati

Strupenost za razmnoževanje

Sestavina (e)	Končna točka	Posebni učinek	Vrednost (mg/kg telesne teže/d)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Pripombe in drugi sporočeni učinki
2-(2-etoksietoksi)etanol			Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol			Podatki niso na voljo				Ni dokazov za reproduktivno toksičnost
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on			Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)			Podatki niso na voljo				Ni dokazov za reproduktivno toksičnost Ni dokazov za teratogene učinke

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
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Podatki niso na voljo				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Podatki niso na voljo				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Podatki niso na voljo				

Subkronična inhalacijska toksičnost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg telesne teže/d)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Posebni učinki in prizadeti organi
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Podatki niso na voljo				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo				

TASKI Jontec Linobase F2I

Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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
2-(2-etoksietoksi)etanol			Podatki niso na voljo					
(2-metoksimetiletoksi)propanol			Podatki niso na voljo					
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on			Podatki niso na voljo					
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)			Podatki niso na voljo					

STOT-enkratna izpostavljenost

Sestavina (e)	Ciljni organ(i)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo

STOT-ponavljajoča se izpostavljenost

Sestavina (e)	Ciljni organ(i)
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	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 o snovi, kadar je to primerno in 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)
2-(2-etoksietoksi)etanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metoda ni navedena	96
(2-metoksimetiletoksi)propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Metoda ni navedena	96
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	LC ₅₀	2.18	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

TASKI Jontec Linobase F21

Kratkoročna toksičnost na vodno okolje - raki

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
2-(2-etoksietoksi)etanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna</i> Straus	Metoda ni navedena	48
(2-metoksimetiletoksi)propanol	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna</i> Straus	Metoda ni navedena	48
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	EC ₅₀	2.94	Vodna bolha	OECD 202 (EU C.2)	48
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.126	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48

Kratkoročna toksičnost za vodno okolje - alge

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
2-(2-etoksietoksi)etanol	EC ₅₀	14861	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Metoda ni navedena	72
(2-metoksimetiletoksi)propanol	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Metoda ni navedena	72
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	E _r C ₅₀	0.11		OECD 201 (EU C.3)	72
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Kratkoročna toksičnost na vodno okolje - morske vrste

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo			
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Podatki niso na voljo			
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo			
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Podatki niso na voljo			

Vpliv na obrate za čiščenje odpad - strupenost za bakterije

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Cepivo	Metoda	Čas izpostavljenosti
2-(2-etoksietoksi)etanol	EC ₅₀	> 5000		Metoda ni navedena	16 ura(e)
(2-metoksimetiletoksi)propanol	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Metoda ni navedena	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	EC ₂₀	3.3	Aktivno blato	OECD 209	3 ura(e)
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	EC ₂₀	0.97	Aktivno blato	OECD 209	3 ura(e)

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje - ribe

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Opaženi učinki
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Podatki niso na voljo				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Podatki niso na voljo				

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje - raki

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Opaženi učinki
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Metoda ni navedena	22 dan(dni)	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št.		Podatki niso na				

TASKI Jontec Linobase F2I

247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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
2-(2-etoksietoksi)etanol		Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Podatki niso na voljo				
1,2-benzotiazol-3(2H)-on		Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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 izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - rastline, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - ptice, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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 izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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 izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		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
(2-metoksimetiletoksi)propanol	< 1 dan (dni)	Metoda ni navedena	Se hitro fotodegradira	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo			

Abiotična razgradnja - hidroliza, če je na voljo:

Sestavina (e)	Razpolovni doba v sveži vodi	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	Podatki niso na voljo			

Abiotična degradacija - drugi procesi, če so na voljo:

TASKI Jontec Linobase F2I

Sestavina (e)	Vrsta	Razpolovna doba	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Podatki niso na voljo			

Biorazgradnja

Hitra biološka razgradljivost - aerobni pogoji

Sestavina (e)	Cepivo	Analična metoda	DT ₅₀	Metoda	Ocenjevanje
2-(2-etoksietoksi)etanol			90 % v 28 dneh (vu)	OECD 301E	Lahko biološko razgradljiva
(2-metoksimetiletoksi)propanol		Izčrpanost kisika	75 % v 28 dneh (vu)	OECD 301F	Lahko biološko razgradljiva
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Prilagojeno aktivno blato	CO ₂ proizvodnja	62% v 4 dneh (vu)	OECD 301C	Ni zlahka biorazgradljiva.
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)		Izčrpanost kisika	> 60%	OECD 301D	Lahko biološko razgradljiva

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

Sestavina (e)	Medij & Vrsta	Analična metoda	DT ₅₀	Metoda	Ocenjevanje
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)					Podatki niso na voljo

Razgradnja v ustrezne dele okolja, če so na voljo:

Sestavina (e)	Medij & Vrsta	Analična metoda	DT ₅₀	Metoda	Ocenjevanje
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Simulacija obrata za čiščenje odplak/odpadnih vod	Primarna degradacija	> 90%	OECD 303A	Biološko razgradljivo
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)					Podatki niso na voljo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Sestavina (e)	Vrednost	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
2-(2-etoksietoksi)etanol	-0.8	Metoda ni navedena	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	
(2-metoksimetiletoksi)propanol	1.01	Metoda ni navedena	Nizek potencial za kopičenje v organizmih	
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	0.7	OECD 107	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Metoda ni navedena	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	

Biokonzentracijski faktor (BCF)

Sestavina (e)	Vrednost	Vrsta	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo				
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	6.95		OECD 305		
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	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
2-(2-etoksietoksi)etanol	Podatki niso na voljo				Velik potencial za mobilnost

TASKI Jontec Linobase F2I

	voljo				v tleh
(2-metoksimetiletoksi)propanol	Podatki niso na voljo				Velik potencial za mobilnost v tleh
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	Podatki niso na voljo				
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	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 energetsko predelavo ali recikliranje v skladu z lokalno zakonodajo.

Evropski Katalog Odpadkov:

16 03 06 - organski odpadki, ki niso navedeni pod 16 03 05.

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**Kopenski transport (ADR/RID), Pomorski promet (IMDG), Zračni transport (ICAO-TI/IATA)**

14.1 Številka ZN: Nenevarno blago

14.2 Pravilno odpremno 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 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC: Nenevarno blago

Druge pomembne informacije:

ADR

Identifikacijska številka nevarnosti: -

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: MSDS4859

Verzija: 07.1

Sprememba: 2022-12-10

Razlog za revizijo:

Celoten izgled je prilagojen v skladu s spremembo 2020/878, del II Uredbe (ES) št.1907/2006, Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih):, 1, 3, 7, 8, 9, 11, 12, 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.

Popoln tekst H in EUH stavkov navedenih v oddelku 3:

- H301 - Strupeno pri zaužitju.
- H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H310 - Smrtno v stiku s kožo.
- H314 - Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 - Povzroča draženje kože.
- H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 - Povzroča hude poškodbe oči.
- H330 - Smrtno pri vdihavanju.
- H400 - Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH071 - Jedko za dihalne poti.

Okrajšave in akronimi:

- AISE - Mednarodno združenje proizvajalcev mil, detergentov 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 specifikira dobavitelja
- vPvB - zelo Obstojno in se zelo kopiči v organizmih

Konec varnostnega lista