

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP
UFI : 44R6-902H-Y00F-FYWY

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Čistilno sredstvo
Samo za poklicne uporabnike.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Telefaks : +43624587286535
Elektronski naslov (pristojna oseba) Odgovorna oseba za izdajo : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Kontaktna oseba : Razvoj proizvodov/ varnost proizvodov

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+43(0)1-4064343

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Draženje oči, Kategorija 2

H319: Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H319

Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki : P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

Preprečevanje:

P264

Po uporabi temeljito umiti kožo.

P280

Nositi zaščito za oči/ zaščito za obraz.

Odziv:

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

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

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

Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 posebne mejne koncentracije Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 1 - < 10
alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 posebne mejne koncentracije Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 %	≥ 3 - < 5
1-fenoksipropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 10
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 posebne mejne koncentracije Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	≥ 1 - < 3
D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 posebne mejne	≥ 1 - < 3

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

		koncentracije Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	
2,2'-metiliminodietanol	105-59-9 203-312-7 603-079-00-5 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Posvetujte se z zdravnikom.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Umijte/operite z milom in obilo vode.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku z očmi : Zaščitite nepoškodovano oko.
Odstraniti kontaktne leče, če je možno.
Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Sperite usta in pijte veliko vode.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezvestni osebi nicesar peroralno (v usta).
Obvezna zdravniška pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Draženje
- Tveganje : Ni razpoložljivih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Nasvet specialista naj zdravniki poiščejo pri Informacijski službi (Centra) za zastrupitve.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Specifične nevarnosti med : Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

gašenjem

vodne poti.

Nearni proizvodi izgorevanja : Nearni izgorevalni produkti niso poznani

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Zagotovite zadostno prezračevanje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem). Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8., S ponovno zbranim materialom ravnati v skladu z delom "Odlaganje", V poglavju 15 se informirajte o specifičnih nacionalnih predpisih.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Preprečiti stik s kožo in očmi. Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladnih prostorov in posod : Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zraenem mestu. Hranite/skladiščite pri sobni temperaturi v originalnem vsebniku.

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Nadaljnje informacije o : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.
obstojnosti pri skladiščenju

7.3 Posebne končne uporabe

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
etanol	Ni uvrščeno	MV	500 ppm 960 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.			
		PEAK	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	SI OEL

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
etanol	Delavci	Vdihavanje	Akutni lokalni učinki	1900 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	950 mg/m ³
	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	343 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Akutni lokalni učinki	950 mg/m ³
	Potrošniki	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	206 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	114 mg/m ³
	Potrošniki	Zaužitje	Dolgoročni sistemski učinki	87 mg/kg
	Potrošniki	Stik s kožo	Akutni lokalni učinki	950 mg/m ³
alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati,	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	2750 mg/kg

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

natrijeve soli				
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	175 mg/m3
	Potrošniki	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	1650 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	52 mg/m3
	Potrošniki	Zaužitje	Dolgoročni sistemski učinki	15 mg/kg
1-fenoksipropan-2-ol	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	42 mg/kg telesna masa/dan
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	25,7 mg/m3
	Potrošniki	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	21 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Zaužitje	Dolgoročni sistemski učinki	3,65 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročna izpostavljenost, Sistemski učinki	12,7 mg/m3
D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	595000 mg/kg
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	420 mg/m3
	Potrošniki	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	357000 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	124 mg/m3
	Potrošniki	Zaužitje	Dolgoročni sistemski učinki	35,7 mg/kg
2,2'-methyliminodiethanol	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	26 mg/m3
	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	19 mg/kg

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	9,4 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	6,5 mg/m ³
	Potrošniki	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	1,9 mg/kg

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
etanol	Sladka voda	0,96 mg/l
	Morska voda	0,79 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	3,6 mg/kg
	Tla	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	Sladka voda	0,24 mg/l
	Morska voda	0,024 mg/l
	Tla	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
1-fenoksipropan-2-ol	Sladka voda	0,1 mg/l
	Morska voda	0,01 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	0,38 mg/kg
	Usedlina v morju	0,038 mg/kg
	Tla	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi	Sladka voda	0,176 mg/l
	Morska voda	0,0176 mg/l

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	1,516 mg/kg
	Usedlina v morju	0,152 mg/kg
	Tla	0,654 mg/kg
2,2'-methyliminodiethanol	Sladka voda	1 mg/l
	Morska voda	0,0045 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	0,78 mg/kg
	Usedlina v morju	0,0351 mg/kg
	Tla	0,097 mg/kg
	STP	10 mg/l

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Če obstaja verjetnost pljuskanja, nosite:

Tesno prilegajoča varovalna očala

Zaščita rok

Material : Pri dolgotrajnem ali ponavljajočem stiku nosite varovalne rokavice.

Kemično odporne rokavice so narejene iz butilirane ali nitrilne gume III. kategorije skladno z SIST EN 374.

Opombe : Upoštevajte navodila proizvajalca o propustnosti in času prodora ter posebne razmere na delovnem mestu (mehanična obremenjenost, trajanje stika).

Zaščita kože : ni potrebno pri normalni uporabi

Zaščita dihal : Ni potrebno; razen pri tvorbi aerosola.

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Priporočeni tip filtra:

filter ABEK-P3

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	: tekočina
Barva	: modra
Vonj	: prijeten
Mejne vrednosti vonja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	: približno 9,6, 100 % pri 20 °C
Tališče/območje tališča	: Ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	: Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	: 70 °C
Hitrost izparevanja	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (trdno, plinasto)	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (tekočine)	: Ni razpoložljivih podatkov
Hitrost zgorevanja	: Ni razpoložljivih podatkov
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota par/hlapov	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	: približno 1,007 g/cm ³ pri 20 °C
Topnost v vodi	: popolnoma mešljivo
Topnost v drugih topilih	: Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: Ni razpoložljivih podatkov
Vžigna temperatura	: Ni razpoložljivih podatkov
Toplotni razpad/razgradnja	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	: Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Oksidativne lastnosti : Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

brezbarvna

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.
Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.
Pri predpisani uporabi ne razpade.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Naše podjetje strogo zavrača izvajanje poskusov na živalih.
Naše podjetje ne oddaja naročil podjetjem, ki končne izdelke ali sestavine preizkušajo na živalih.
Zakonodaja EU (Uredba REACH) proizvajalce substanc ali uvoznike v EU sicer obvezuje, da le ti substance pred uvajanjem na trg preizkusijo glede vplivov na okolje in zdravje ljudi. Ti vsiljeni preizkusi so so deloma stari že več desetletij.

Akutna strupenost

Proizvod:

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: > 2.000 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 10.470 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

LD50 (Podgana): 5.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 51 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402

LD50 Kožno (Kunec): > 10.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 2.870 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

LD50 (Podgana): 7.400 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

LD50 (Podgana): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

1-fenoksipropan-2-ol

770-35-4:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 5,4 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): > 2.000 mg/kg

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno: 1.800 mg/kg

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): > 5.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna dermalna strupenost : (Kunec): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402

2,2'-metiliminodietanol

105-59-9:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): 4.680 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Opombe : V skladu s kriteriji razvrščanja v Evropski Uniji ta proizvod ne velja kot dražilen za kožo.

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Vrste : Kunec
Ocena : Draži kožo.
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Lahno draženje kože
Opombe : V skladu s kriteriji razvrščanja v Evropski Uniji ta proizvod ne velja kot dražilen za kožo.

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Lahno draženje kože

2,2'-metiliminodietanol

105-59-9:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Opombe : Povzroča hudo draženje oči.

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Lahno draži oči

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Vrste : Kunec
Ocena : Nevarnost hudih poškodb oči.
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405

1-fenoksipropan-2-ol

770-35-4:

Rezultat : Draženje oči

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Nevarnost hudih poškodb oči.

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Trajne okvare vida

2,2'-metiliminodietanol

105-59-9:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Draži oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Rezultat : Ni snov, ki povzroča preobčutljivost kože.

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Vrste : Morski Prašiček
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 406
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

2,2'-metiliminodietanol

105-59-9:

Vrste : Morski Prašiček
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 406
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

Mutagenost za zarodne celice

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno

Sestavine:

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Genotoksičnost in vitro : Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 471
Rezultat: negativno

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Genotoksičnost in vitro : Vrsta preskusa: Ames test
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 471
Rezultat: negativno

Rakotvornost : Ni razvrščeno

Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno

STOT - enkratna izpostavljenost : Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, enkratna izpostavljenost.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost : Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost.

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Vrste : Podgana, samec
NOAEL : > 20 mg/kg
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 403

Vrste : Podgana, samica
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metoda : Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 408

Toksičnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije

Proizvod:

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Strupenost za ribe

: LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Šarenka)): 13 g/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

LC50 (*Leuciscus idus* (Jez)): 8.150 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

LC50 (*Pimephales promelas* (Črnohlavi pisanec)): > 0,1 g/l
Čas izpostavljanja: 96 h

LC50 (Ribe): 11.200 mg/l

Strupenost za vodno bolho in
druge vodne nevretenčarje

: EC50 (*Daphnia magna* (Vodna bolha)): 12.340 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Strupenost za alge/vodne
rastline

: EC50 (*Chlorella vulgaris* (slatkovodna alga)): 275 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: Inhibicija rasti
Metoda: OECD Testna smernica 201

EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (slatkovodna alga)): 12.900 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Vrsta preskusa: Inhibicija rasti
Metoda: Ni razpoložljivih informacij.

EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (zelena alga)): 5.000 mg/l
Čas izpostavljanja: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Strupenost za mikroorganizme

: EC50 (*Pseudomonas putida* (Bakterija)): 11.800 mg/l
Čas izpostavljanja: 16 h
Vrsta preskusa: Preskusi inhibicije razmnoževanja celic

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Strupenost za ribe

: LC50 (*Danio rerio* (riba zebrica)): 7,1 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Vrsta preskusa: pretočni test
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

LC50 (Ribe): > 1 - 10 mg/l
Vrsta preskusa: polstatičen test
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

LC50 (Leuciscus idus (Jez)): 10 - 100 mg/l
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 0,14 mg/l
Čas izpostavljanja: 28 d
Vrsta preskusa: pretočni test
Metoda: OECD Testna smernica 204

LC50 (Brachydanio rerio (cebrica)): 1 - 10 mg/l
Vrsta preskusa: pretočni test
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

LC50 (Brachydanio rerio (cebrica)): 7,1 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia pulex (Vodna bolha)): 7,4 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Vrsta preskusa: Imobilizacija
Metoda: OECD Testna smernica 202

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 1 - 10 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: OECD Testna smernica 202

NOEC (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,27 mg/l
Čas izpostavljanja: 21 d
Vrsta preskusa: pretočni test
Metoda: OECD Testna smernica 211

(Daphnia magna (Vodna bolha)): 7,2 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 27,7 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: Inhibicija rasti
Metoda: OECD Testna smernica 201
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Metoda: OECD Testna smernica 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): > 10 - 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: OECD Testna smernica 201

NOEC : 0,95 mg/l
Vrsta preskusa: Inhibicija rasti
Metoda: OECD Testna smernica 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 0,93 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: OECD Testna smernica 201

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

- Strupenost za mikroorganizme : EC50 (*Pseudomonas putida* (Bakterija)): > 10 g/l
Čas izpostavljanja: 16 h
Vrsta preskusa: Preskusi inhibicije razmnoževanja celic
Metoda: DIN 38412
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
- EC10 (*Pseudomonas putida* (Bakterija)): > 10 g/l
Vrsta preskusa: Preskusi inhibicije razmnoževanja celic
- Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOEC: 1 - 10 mg/l
Vrste: *Leuciscus idus* (Jez)
- NOEC: 0,14 mg/l
Čas izpostavljanja: 28 d
Vrste: *Oncorhynchus mykiss* (Šarenka)
Metoda: OECD Testna smernica 204
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Čas izpostavljanja: 21 d
Vrste: *Daphnia magna* (Vodna bolha)
Metoda: OECD Testna smernica 211
- Strupenost za talne organizme : NOEC: 750 mg/kg
Čas izpostavljanja: 96 d
Vrste: *Eisenia fetida* (deževniki)
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 222
- 1-fenoksipropan-2-ol**
770-35-4:
- Strupenost za ribe : LC50 (*Leuciscus idus* (Jez)): > 220 - 460 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
- LC50 (*Pimephales promelas* (Črnohlavi pisanec)): 280 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : LC50 (*Daphnia magna* (Vodna bolha)): 370 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: OECD Testna smernica 202
- Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (zelena alga)): > 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: statičen test
- EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (zelena alga)): 74,5 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
- Strupenost za mikroorganizme : EC50 (Bakterije): > 1.000 mg/l
Čas izpostavljanja: 17 h

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

- Strupenost za ribe : LC50 (*Brachydanio rerio*): > 1 - 10 mg/l
Vrsta preskusa: polstatičen test
Metoda: ISO 7346/2

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	: EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h
Strupenost za alge/vodne rastline	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 1 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h
Strupenost za mikroorganizme	: EC0 (Pseudomonas putida (Bakterija)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 30 min Metoda: OECD Testna smernica 209

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Strupenost za ribe	: LC50 (Brachydanio rerio (cebrica)): 100,81 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h NOEC (Brachydanio rerio (cebrica)): 1,8 mg/l
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	: EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h NOEC (Daphnia magna (Vodna bolha)): 1,0 mg/l
Strupenost za alge/vodne rastline	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

Strupenost za ribe	: (Leuciscus idus (Jez)): 1.466 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h Vrsta preskusa: statičen test
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	: (Daphnia magna (Vodna bolha)): 233 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h Vrsta preskusa: statičen test Metoda: Direktiva 67/548/EGS, Aneks V, C.2.
Strupenost za alge/vodne rastline	: NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 6,25 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h
Strupenost za mikroorganizme	: EC20 (aktivno blato): > 1.000 mg/l Čas izpostavljanja: 0,5 h Metoda: OECD Testna smernica 209

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Biorazgradljivost	: Rezultat: Zlahka biorazgradljivo. Biorazgradnja: 97 % Metoda: OECD Testna smernica 301
-------------------	--

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Biorazgradljivost : Vrsta preskusa: aerobno
Rezultat: biološko hitro razgradljivo
Biorazgradnja: > 70 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: OECD 301 A

Vrsta preskusa: anaerobno
Rezultat: Biološko razgradljivo
Biorazgradnja: > 60 %
Čas izpostavljanja: 41 d

1-fenoksipropan-2-ol

770-35-4:

Biorazgradljivost : Biorazgradnja: 72 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: OECD 301 F

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Biorazgradljivost : Opombe: Zlahka biorazgradljiv v skladu z ustreznim OECD testom. Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tej zmesi, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene - na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

D-glukopiranoza, oligomerna, decil oktil glikozidi

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Biorazgradljivost : Rezultat: biološko hitro razgradljivo
Biorazgradnja: 100 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: OECD 301 E

2,2'-methyliminodiethanol

105-59-9:

Biorazgradljivost : Rezultat: biološko hitro razgradljivo
Biorazgradnja: 96 %
Čas izpostavljanja: 18 d
Metoda: OECD 301 A

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Sestavine:

etanol

ALCOHOL:

Bioakumulacija : Koncentracija: 3,2 mg/l

Porazdelitveni koeficient: n- : log Pow: -0,32
oktanol/voda

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Bioakumulacija : Opombe: Bioakumulacija je malo verjetna.

1-fenoksipropan-2-ol

770-35-4:

Bioakumulacija : Opombe: Zaradi koeficienta porazdelitve n-oktanol/voda kopičenje v organizmih ni pričakovano.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Sestavine:

alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli

68891-38-3:

Ocena : Snov ne velja za zelo obstojno ali zelo bioakumulativno (vPvB).. Snov ne velja za obstojno, bioakumulativno ali strupeno (PBT).

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.
V skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Odstranite kot nerabljen proizvod.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR

Nenevarno blago

RID

Nenevarno blago

IMDG

Nenevarno blago

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

IATA

Nenevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Nenevarno blago

RID

Nenevarno blago

IMDG

Nenevarno blago

IATA

Nenevarno blago

14.4 Skupina embalaže

ADR

Nenevarno blago

RID

Nenevarno blago

IMDG

Nenevarno blago

IATA

Nenevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR

Nenevarno blago

RID

Nenevarno blago

IMDG

Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA

Nenevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Opombe : Ni razvrščen kot nevaren v smislu transportnih predpisov.

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Videti Priloga XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 za Pogoji omejitve

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU : Ni smiselno
Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

- Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS) : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Sprememba: Odstotek hlapnosti: 5,88 %
- v skladu z Uredbo o detergentih ES 648/2004 : 5 - <15% Neionske površinsko aktivne snovi, <5% Anionske površinsko aktivne snovi, milo, Parfumi, PHENOXYETHANOL
- Drugi predpisi : Zakon o kemikalijah
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

- H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 : Povzroča draženje kože.
H318 : Povzroča hude poškodbe oči.
H319 : Povzroča hudo draženje oči.
H412 : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

- Acute Tox. : Akutna strupenost
Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Eye Dam. : Huda poškodba oči
Eye Irrit. : Draženje oči
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine
Skin Irrit. : Draženje kože
SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
SI OEL / MV : mejna vrednost
SI OEL / PEAK : ktv

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI -

TANET UNISWITCH 8X1L BAG MP

WM 0716230

Št. naročila: 0716230

Verzija 1.2

Datum revizije 19.11.2023

Datum priprave 21.02.2024

Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Eye Irrit. 2

H319

Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL

500000005903