

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija Datum revizije: Številka varnostnega lista: Datum zadnje izdaje: -
1.0 22.10.2021 MAT000478304 Datum prve izdaje: 22.10.2021
SI / SL

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Koda proizvoda : 47830402
Trgovsko ime : TIKOVO olje
Enolični Identifikator Formule (UFI) : FTWP-60Q0-600X-HSX2

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : SU18 Proizvodnja pohištna
Profesionalna in potrošniška uporaba premazov
Impregnacijsko sredstvo, Notranji/zunanji laki in lužila za les,
vključno z matiranimi lužili za les
Priporočene omejitve uporabe : za strokovno rabo, splošna raba

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovenija
Telefon Družba : 386 (1) 722 4383
Telefaks Družba : 386 (1) 722 4310
Odgovorna oseba za izdajo : 386 (1) 722 4383
productsafety@helios.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere

V nujnih primerih poklicati 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)
Ni nevarna snov ali zmes.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija 1.0 Datum revizije: 22.10.2021 Številka varnostnega lista: MAT000478304 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 22.10.2021
SI / SL

2.2 Elementi etikete

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

Ni nevarna snov ali zmes.

Dodatno označevanje

EUH208 Vsebuje citronelal. Lahko povzroči alergijski odziv.

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.

Ekološki podatki: 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.

Toksikološki podatki: 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.

Možnost samovžiga zaradi sušenih olj na uporabljenih brisačah/tekstilnih odpadkih. Zaradi nevarnosti samovžiga je potrebno naoljene krpe po uporabi sežgati ali v celoti potopiti v posodo z vodo.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska narava : Barva

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromatskih	246538-78-3 01-2119456810-40	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
ogljikovodiki, C11-C12, izoalkani, <2% aromatskih	- 01-2119472146-39	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
citronelal	106-23-0 203-376-6 01-2119474900-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
cirkonijeva sol 2-etilheksanojske kisline	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21	Repr. 2; H361d	>= 0,1 - < 1

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Ob stiku s kožo temeljito izprati z vodo.
Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Preventivno oplaknite oči z vodo.
Odstraniti kontaktne leče.
Zaščitite nepoškodovano oko.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
Poškodovano osebo takoj odpeljati v bolnišnico.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobena znana.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Ogljikov dioksid (CO₂)

Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.

Nevarni proizvodi izgorevanja : Nevarni izgorevalni produkti niso poznani.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija 1.0	Datum revizije: 22.10.2021	Številka varnostnega lista: MAT000478304 SI / SL	Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 22.10.2021
----------------	-------------------------------	--	---

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. Zaradi požarne varnosti je treba kante shranjevati/skladiščiti ločeno v zaprtih skladiščih. Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov.
-

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestiti pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Metode čiščenja : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalni-mi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13). Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno roko vanje : Preprečite tvorbo aerosola. Ne vdihavajte hlapov/par/prahu. Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila. Preprečiti stik s kožo in očmi. Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija 1.0 Datum revizije: 22.10.2021 Številka varnostnega lista: MAT000478304 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 22.10.2021 SI / SL

delovnih prostorih.

Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Oseb, ki so dovzetne za težave v zvezi s preobčutljivostjo kože ali astmo, alergije, kronična ali ponavljajajoča se obolenja dihal, ni priporočljivo vključevati v procese, kjer se uporablja ta zmes.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu. Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga.

Higienski ukrepi : Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Ne kadite. Hranite na dobro prezračevanem mestu. Odprte posode je treba skrbno tesno zapreti in hraniti v pokončni legi. Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja : Pazite, da ni na direktni sončni svetlobi.

Zaščititi pred zmrzaljo.

Skladiščiti pri temperaturi od 5°C do 35°C.

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

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

Poglejte si tehnična navodila za uporabo te snovi/zmesi.

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
cirkonijeva sol 2-etilheksanojske kisline	22464-99-9	MV (Inhalabilna frakcija)	1 mg/m ³ (Cirkonijev)	SI OEL
		KTV (Inhalabilna frakcija)	1 mg/m ³ (Cirkonijev)	SI OEL

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija 1.0 Datum revizije: 22.10.2021 Številka varnostnega lista: MAT000478304 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 22.10.2021
SI / SL

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
citronelal	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	9 mg/m ³
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	2,7 mg/m ³
	Delavci	Kožno	Dolgoročni lokalni učinki	0,14 mg/cm ²
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni lokalni učinki	0,14 mg/cm ²
	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	1,7 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	1 mg/kg telesna masa/dan
cirkonijeva sol 2-etilheksanojske kisline	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	32 mg/m ³
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	8 mg/m ³
	Potrošniki	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	0,6 mg/kg telesna masa/dan
	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	6,49 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	3,25 mg/kg telesna masa/dan

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

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost	
citronelal	Tla	0,0267 mg/kg	
	Morska voda	0,00087 mg/l	
	Sladka voda	0,00868 mg/l	
	Usedlina v morju	0,0159 mg/kg	
	Usedlina v sladki vodi	0,159 mg/kg	
	Naprava za čiščenje odplak	4 mg/l	
	Prekinjena uporaba/izpust	0,0868 mg/l	
	cirkonijeva sol 2-etilheksanojske kisline	Tla	1,06 mg/kg suhe teže (d.w.)
		Morska voda	0,036 mg/l
		Sladka voda	0,36 mg/l
Usedlina v morju		0,637 mg/kg suhe teže (d.w.)	
Usedlina v sladki vodi		6,37 mg/kg suhe teže (d.w.)	
Naprava za čiščenje odplak		71,7 mg/l	
Prekinjena uporaba/izpust	0,493 mg/l		

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija 1.0 Datum revizije: 22.10.2021 Številka varnostnega lista: MAT000478304 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 22.10.2021
SI / SL

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

- Zaščita za oči/obraz : Oprema mora ustrezati standardu EN 166
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči
Tesno prilegajoča zaščitna očala.
- Zaščita rok
- Rokavice : | Nitrilni kavčuk (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 | | Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 | | PE laminat (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |
- Opombe : Upoštevajte navodila o propustnosti in času prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in čas stika.
- Zaščita kože : Nепrepustna oblačila
Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.
- Zaščita dihal : Če ni zagotovljeno zadostno lokalno prezračevanje ali če ocena izpostavljenosti kaže, da slednja ni znotraj priporočenih smernic, uporabite zaščito dihal.
Oprema mora ustrezati standardu EN 14387
- Filter vrste : Organski tip hlapov Organic vapour Type (A)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Fizikalno stanje : Tekočina
Barva : svetlo rumena
Vonj : po alifatih, agrum
Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov
- Tališče/ledišče : -114 °C
(metoda izračuna (glavne komponente, najnižja vrednost))
- Točka vrelišča/območje vrelišča : 179 - 191 °C (metoda izračuna (glavne komponente, najnižja vrednost))
- Plamenišče : 62 °C
- pH : Snov / zmes ni topen v vodi (v vodi)
- Viskoznost
Viskoznost, kinematična : > 21 mm²/s (40 °C)
- Pretočni čas : 16 - 20 s pri 20 °C
Prerez: 4 mm
Metoda: DIN 53211
- Topnost

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

Topnost v vodi : Netopno
Topnost v drugih topilih : Ni razpoložljivih podatkov

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 1,99 - 7,22 (metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))

Parni tlak : 70 Pa (metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost))

Relativna gostota : Ni razpoložljivih podatkov

Gostota : 0,87 - 0,91 g/cm³

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Hitrost izparevanja : Ni razpoložljivih podatkov

VOC : (Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja))
28 %

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nezdružljivo z močnimi kislinami in bazami.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Proizvod:

Opombe : Utegne povzročiti draženje kože in/ali dermatitis.

Sestavine:

citronelal:

Rezultat : Dražilno

Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Proizvod:

Opombe : Para lahko povzroča draženje oči, dihalnega sistema in kože.

Sestavine:

citronelal:

Rezultat : Draženje oči

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Proizvod:

Opombe : Povzroča preobčutljivost.

Sestavine:

citronelal:

Rezultat : Možnost ali dokaz preobčutljivosti kože pri ljudeh

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

cirkonijeva sol 2-etilheksanojske kisline:

Strupenost za razmnoževanje - Ocena : Nekaj dokazov o škodljivih učinkih na razvoj na podlagi poskusov na živalih.

STOT - enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Toksičnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromatskih:

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

ogljikovodiki, C11-C12, izoalkani, <2% aromatskih:

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : 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.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ni razpoložljivih podatkov

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Sestavine:

Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromatskih:

Porazdelitveni koeficient: n- : log Pow: 1,99 - 7,22
oktanol/voda

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..

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : 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.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.
Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.
Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija 1.0 Datum revizije: 22.10.2021 Številka varnostnega lista: MAT000478304 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 22.10.2021
SI / SL

- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Odstranite kot nerabljen proizvod.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.
Ne sežigajte in ne uporabljajte rezalnega gorilnika na praznem sodu.
- Evropski kodeks o odpadkih : 08 00 00, ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV
08 01 00, odpadki pri PPDU (proizvodnje, priprave, dobave in uporabe) in odstranjevanju barv in lakov
08 01 11*, Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 00 00, ODPADNA EMBALAŽA, ABSORBENTI, KRPE ZA BRISANJE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLEKA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE
15 01 00, embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki)
15 01 10*, Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in : Ni smiselno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij
REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ni smiselno
REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno
Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno
Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

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

Hlapne organske spojine : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 28 %

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. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu
Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo, ali strožje predpise posameznih držav.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za komponente te snovi/mešanice ni bila izvedena ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 : Povzroča draženje kože.
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 : Povzroča hudo draženje oči.
H361d : Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Asp. Tox. : Nevarnost pri vdihavanju
Eye Irrit. : Draženje oči
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine
Repr. : Strupenost za razmnoževanje
Skin Irrit. : Draženje kože
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



TIKOVO olje

Verzija	Datum revizije:	Številka varnostnega lista:	Datum zadnje izdaje: -
1.0	22.10.2021	MAT000478304	Datum prve izdaje: 22.10.2021
		SI / SL	

SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
SI OEL / MV : mejna vrednost
SI OEL / KTV : kratkotrajna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski 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; KECl - 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; 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

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.