

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv : TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Šifra proizvoda : 41644763

Podpoglavlje 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba supstance/preparata : Građevinski radovi
Profesionalna i opšta upotreba premaza, Nanošenje valjkom ili četkom, Neindustrijsko prskanje
Premazi i boje, Razređivači, Sredstva za skidanje boje

Podpoglavlje

1.3 Podaci o snabdevaču

Proizvođač : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovenija

Uvoznik / Distributer : Helios Crna Gora d.o.o.
Simona Ivanova 1
81000 Podgorica
Črna gora

Telefon Proizvođač : 386 (1) 722 4383

Telefon Uvoznik / Distributer : 077 27 2231

Telefaks Proizvođač : 386 (1) 722 4310

Odgovorno lice/lice koje je izdalo : 386 (1) 722 4383
productsafety@helios.si

Odgovorno lice/lice koje je izdalo : 077 27 2231
Uvoznik / Distributer

1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

U slučaju trovanja zvat: Hitnu pomoć 124.

Centar za ekotoksikoloska ispitivanja, Bulevar Šarla de Gola br.2, Podgorica

Tel : 020/658-090, Fax: 020/658-092

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija (U skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl. List CG“ br. 85/17))

Nije opasna supstanca ili smeša.

Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (U skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl. List CG“ br. 85/17))

Nije potreban piktogram opasnosti, nije potrebna reč upozorenja, nije potrebna obaveštenja o opasnosti, nije potrebna obaveštenja o merama predostrožnosti

Obaveštenja o merama predostrožnosti : P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.
P102 Čuvati van domašaja dece.

Dodatni elementi obeležavanja

EUH211 Pažnja! Opasne respirabilne kapljice mogu nastati pri raspršivanju. Ne udisati sprej ili maglu.
EUH208 Može izazvati alergijsku reakciju.

Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše

Hemijska priroda : Boja na bazi vode

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS Broj Evropske zajednice (EC-No.) Broj indeks Registracioni broj	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Ak. toks. 4; H302 Irit. Kože 2; H315 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1; H317	$\geq 0,0025$ - $< 0,025$

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

		Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	
mešavina: 5-hloro-2-metil-2H- izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol- 3-ona (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Ak. toks. 3; H301 Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 2; H310 Kor. Kože 1C; H314 Ošt. Oka 1; H318 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410 M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme): 100 M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme): 100	$\geq 0,0002$ - $< 0,0015$

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

Poglavljje 4. Mere prve pomoći

Podpoglavljje 4.1 Opis mera prve pomoći

- Opšte preporuke : Nemojte ostavljati povređenog samog.
- Ako se udiše : Ako je povređeno lice u besvesnom stanju, staviti ga u položaj za oporavak i potražiti pomoć lekara.
Ako simptomi ne nestanu, nazvati lekara.
- U slučaju dodira sa kožom : U slučaju dodira odmah isprati kožu sa puno vode.
Skinuti kontaminiranu odeću i obuću.
- U slučaju dodira sa očima : Skinuti kontaktna sočiva.
Zaštititi nepovređeno oko.
Ako nadraživanje očiju ne prestane, konsultovati specijalistu.
- Ako se proguta : Držati disajni trakt otvoren.
Nemojte davati mleko ili alkoholna pića.
Nikada davati bilo šta kroz usta licu koje nije pri svesti.
Ako simptomi ne nestanu, nazvati lekara.

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Podpoglavljje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi : Nisu poznati, odnosno ne očekuju se nikakvi simptomi.

Podpoglavljje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Lečenje : Simptomatično lečenje.

Poglavljje 5. Mere za gašenje požara

Podpoglavljje 5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara : Preduzeti vatrogasne mere koje odgovaraju lokalnim uslovima i okolnoj sredini.
Upotrebiti raspršenu vodu, penu otpornu na alkohol, suhu hemikaliju ili ugljen-dioksid.

Podpoglavljje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Opasni produkti sagorevanja : Opasni proizvodi sagorevanja nisu poznati

Podpoglavljje 5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : Ako treba, nositi nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje prilikom gašenja požara.
Dodatne informacije : Standardni postupak za požare koji uključuju hemikalije.
Preduzeti vatrogasne mere koje odgovaraju lokalnim uslovima i okolnoj sredini.

Poglavljje 6. Mere u slučaju udesa

Podpoglavljje 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Lične mere predostrožnosti : Sprečiti kontakt sa kožom i očima.
Nemojte ispirati u površinske vode ili sanitarne kanalizacione sisteme.
Ako je bezbedno, sprečiti dalje curenje i isticanje.

Podpoglavljje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu : Ako proizvod zagađuje reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.

Podpoglavljje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Metode čišćenja : Obrisati materijalom za apsorpciju (npr. krpa, flis).
Čuvati u odgovarajućim, zatvorenim kontejnerima za

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

odlaganje.

Podpoglavlje 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Pogledajte odeljke: 7, 8, 11, 12 i 13.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem : Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.
Na mestima gde se proizvod koristi obavezno zabraniti pušenje i konzumaciju hrane i pića.
- Preporuka u vezi sa zaštitom od požara i eksplozije : Normalne mere za zaštitu od požara.
- Higijenske mere : Opšta industrijska higijenska praksa.

Podpoglavlje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

- Zahtevi za skladišna područja i posude : Električne instalacije/sredstva rada moraju biti u skladu sa standardima zaštite na radu.
- Preporuke u vezi sa zajedničkim skladištenjem : Nema materija koje treba posebno pomenuti.
- Dodatne informacije o stabilnosti skladištenja : Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Podpoglavlje 7.3 Posebni načini korišćenja

- Posebni načini upotrebe : Za više informacija videti list sa tehničkim podacima.
- Videti tehničko uputstvo za upotrebu ove supstance/preparata.

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

Podpoglavlje 8.1 Parametri kontrole izloženosti

Granične vrednosti izloženosti

Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.

Izvedena vrednost bez dejstva (DNEL) u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006:

Naziv supstance	Krajnja upotreba	Načini izlaganja	Potencijalna dejstva na zdravlje	Vrednost
kalcijum karbonat	Radnici	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	4,26 mg/m3

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

	Potrošači	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	1,06 mg/m3
titanium dioxide	Radnici	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	10 mg/m3
	Potrošači	Oralno	Dugotrajni sistemski efekti	700 mg/kg telesne mase/dan
2-(2-etoksietoksi)etanol	Radnici	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti	61 mg/m3
	Radnici	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	30 mg/m3
	Potrošači	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti	37 mg/m3
	Potrošači	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	18 mg/m3
	Radnici	Preko kože	Dugotrajni sistemski efekti	83 mg/kg telesne mase/dan
	Potrošači	Preko kože	Dugotrajni sistemski efekti	25 mg/kg telesne mase/dan
	Potrošači	Oralno	Dugotrajni sistemski efekti	50 mg/kg telesne mase/dan
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Radnici	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti	6,81 mg/m3
	Radnici	Preko kože	Dugotrajni sistemski efekti	0,966 mg/kg telesne mase/dan
	Potrošači	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti	1,2 mg/m3
	Potrošači	Preko kože	Dugotrajni sistemski efekti	0,345 mg/kg telesne mase/dan
mešavina: 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)	Potrošači	Udisanje	Akutni lokalni efekti	0,04 mg/m3
	Radnici	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	0,02 mg/m3
	Radnici	Udisanje	Akutni lokalni efekti	0,04 mg/m3
	Potrošači	Udisanje	Dugotrajni lokalni efekti	0,02 mg/m3
	Potrošači	Oralno	Dugotrajni sistemski efekti	0,09 mg/kg telesne mase/dan
	Potrošači	Oralno	Akutni sistemski efekti	0,11 mg/kg telesne

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

				mase/dan
--	--	--	--	----------

Predviđena koncentracija bez dejstva (PNEC) u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006:

Naziv supstance	Deo životne sredine	Vrednost
kalcijum karbonat	Postrojenje za tretman otpadnih voda	100 mg/l
titanium dioxide	Zemljište	100 mg/kg suve materije (s. m.)
	Morska voda	0,0184 mg/l
	Slatka voda	0,184 mg/l
	Morski sediment	100 mg/kg suve materije (s. m.)
	Slatkovodni sediment	1000 mg/kg suve materije (s. m.)
	Postrojenje za tretman otpadnih voda	100 mg/l
	Isprekidana upotreba/ispuštanje	0,193 mg/l
2-(2-etoksietoksi)etanol	Zemljište	0,34 mg/kg suve materije (s. m.)
	Morska voda	0,198 mg/l
	Slatka voda	1,98 mg/l
	Morski sediment	0,732 mg/kg suve materije (s. m.)
	Slatkovodni sediment	7,32 mg/kg suve materije (s. m.)
	Postrojenje za tretman otpadnih voda	500 mg/l
	Isprekidana upotreba/ispuštanje	19,8 mg/l
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Slatka voda	0,00403 mg/l
	Isprekidana upotreba/ispuštanje	0,0011 mg/l
	Morska voda	0,000403 mg/l
	Postrojenje za tretman otpadnih voda	1,03 mg/l
	Slatkovodni sediment	0,0499 mg/kg suve materije (s. m.)
	Morski sediment	0,00499 mg/kg suve materije (s. m.)
	Zemljište	3 mg/kg suve materije (s. m.)
mešavina: 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)	Zemljište	0,01 mg/kg suve materije (s. m.)
	Morska voda	0,00339 mg/l
	Slatka voda	0,00339 mg/l
	Morski sediment	0,027 mg/kg suve materije (s. m.)
	Slatkovodni sediment	0,027 mg/kg suve materije (s. m.)

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

		m.)
	Postrojenje za tretman otpadnih voda	0,23 mg/l
	Isprekidana upotreba/ispuštanje	0,00339 mg/l

Podpoglavlje 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštitu očiju/ lica : Oprema u skladu sa standardom SRPS EN 166.

Zaštita ruku

Rukavice : Nitril-guma (> 0,1 mm); ISO EN374 |
butil-guma (> 0,6 mm); ISO EN374 |
Viton® (> 0,6 mm); ISO EN374 |
PE laminat (> 0,1 mm); ISO EN374 |

Napomene : Uzeti u obzir uputstvo u vezi sa permeacijom i vremenom penetracije koje je dostavio dobavljač rukavica. Takođe uzeti u obzir specifične lokalne uslove u kojima se koristi proizvod, kao što su opasnost od posekotina, abrazija, i vreme kontakta.

Zaštita kože i tela : Zaštitno odelo

Zaštita disajnih organa : Koristiti respiratornu zaštitu ako nije obezbeđena lokalna ventilacija za izduvne gasove ili ako ocena izlaganja pokazuje da izlaganje nije u okviru preporučenih vrednosti u smernicama o izlaganju.

Tip filtera : Vrsta kombinovanih čestica i organskog gasa (A-P)

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled : tečnost

Boja : Shodno oznaci proizvoda

Miris : Informacije nisu dostupne.

Prag mirisa : Nema dostupnih podataka

pH : Nema dostupnih podataka

Tačka paljenja : Nije primenljivo

Zapaljivost (čvrsto, gas) : Nije primenljivo

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Gustina	:	1,35 - 1,39 g/cm ³
Rastvorljivost		
Rastvorljivost u vodi	:	potpuno mešljivo
Rastvorljivost u drugim rastvaračima	:	Nema dostupnih podataka
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	:	Nema dostupnih podataka
Viskozitet		
Viskozitet, kinematička	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)

Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

Nema dostupnih podataka	
Hlapivi organski	: (Direktiva 2004/42/EZ)
spojevit/sparljiva organska	130 g/l
jedinjenja (VOC)	

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije	:	Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja. Ne postoje opasnosti koje treba posebno pomenuti.
-----------------	---	---

Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati	:	Nema dostupnih podataka
------------------------------	---	-------------------------

Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati	:	Nije primenljivo
--------------------------------	---	------------------

Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

Opasni produkti razlaganja nisu poznati.

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1 Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Proizvod:

Akutna inhalaciona toksičnost : Procena akutne toksičnosti: > 20 mg/l
Vreme izlaganja: 4 h
Ispitna atmosfera: para
Metoda: Metoda kalkulacije

Sastojci:

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

Akutna oralna toksičnost : Procena: Komponenta/smeša je umereno toksična posle jednog gutanja.

Korozija kože/ iritacija kože

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

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

Rezultat : nadražujuće

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

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

Rezultat : Korozivno

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Senzibilizacija kože

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Senzibilizacija kože

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja:
3.0	08.03.2024	MAT000416447 ME/SH	05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020

Senzibilizacija respiratornih organa

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Senzibilizacija respiratornih organa

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

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

Rezultat : Postoji verovatnoća za senzibilizaciju kože kod ljudi ili dokazi
onjoj

Mutagenost germinativnih ćelija

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Karcinogenost

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Toksičnost po reprodukciju

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Opasnost od aspiracije

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Dodatne informacije

Proizvod:

Napomene : Nema dostupnih podataka

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

Sastojci:

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

Procena ekotoksikologije

Hronična toksičnost po vodene organizme : Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

mešavina: 5-hloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1):

Toksičnost za ribe : LC50 (Salvelinus namaycush (jezerska pastrmka)): $\geq 10,85$ mg/l
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za alge/vodene biljke : LC50 (alge): $\geq 0,82$ mg/l
Vreme izlaganja: 48 h

LC50 (alge): 0,018 mg/l
Vreme izlaganja: 72 h

M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme) : 100

M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme) : 100

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije

Sastojci:

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

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : log Pow: 1,3

Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod:

Procena : Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Podpoglavlje 12.6 Ostali štetni efekti

Proizvod:

Potencijal za narušavanje endokrinog sistema : Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

Dodatne ekološke informacije : Nema dostupnih podataka

Poglavlje 13. Odlaganje

Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Ne ispuštajte proizvod u vodenu sredinu

Kontaminirana ambalaža : Prazne posude treba predati ovlašćenom pravnom licu na reciklažu ili odlaganje.

Oznaka otpada : 08 00 00, Otpadi od proizvodnje, formulacije, snabdevanja i upotrebe premaza (boje, lakovi i staklene glazure), lepkovi, zaptivači i štamparske boje
08 01 00, otpadi od proizvodnje, formulacije, snabdevanja i upotrebe i uklanjanja boja i lakova
15 00 00, Otpad od ambalaže, apsorbenti, krpe za brisanje, filterski materijali i zaštitne tkanine, ako nije drugačije specificirano
15 01 00, ambalaža (uključujući posebno sakupljenu ambalažu u komunalnom otpadu)
080112, otpadna boja i lak drugačiji od onih navedenih u 08 01 11
150104, metalna ambalaža

Poglavlje 14. Podaci o transportu

Podpoglavlje 14.1 UN broj

ADN : Nije regulisano kao opasna materija

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbjednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

ADR	:	Nije regulisano kao opasna materija
RID	:	Nije regulisano kao opasna materija
IMDG	:	Nije regulisano kao opasna materija
IATA	:	Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.2 UN naziv za teret u transport

ADN	:	Nije regulisano kao opasna materija
ADR	:	Nije regulisano kao opasna materija
RID	:	Nije regulisano kao opasna materija
IMDG	:	Nije regulisano kao opasna materija
IATA	:	Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.3 Klasa opasnosti u transportu

ADN	:	Nije regulisano kao opasna materija
ADR	:	Nije regulisano kao opasna materija
RID	:	Nije regulisano kao opasna materija
IMDG	:	Nije regulisano kao opasna materija
IATA	:	Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.4 Ambalažna grupa

ADN	:	Nije regulisano kao opasna materija
ADR	:	Nije regulisano kao opasna materija
RID	:	Nije regulisano kao opasna materija
IMDG	:	Nije regulisano kao opasna materija
IATA (Teret)	:	Nije regulisano kao opasna materija
IATA (Putnik)	:	Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.5 Opasnost po životnu sredinu

Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju

Ne primenjuje se za proizvod kao što je isporučen.

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija 3.0	Datum revizije: 08.03.2024	Broj bezbednosnog lista: MAT000416447 ME/SH	Datum poslednjeg izdavanja: 05.02.2024 Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	---	--

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Isparljiva organska jedinjenja : Direktiva 2004/42/EZ
Sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (IOJ): 130 g/l

Ostali propisi:

Ovaj proizvod je klasifikovan i označen u skladu sa relevantnim nacionalnim zakonima i podzakonskim aktima.

Važeći propisi u CG:

- Zakon o hemikalijama ("Službeni list CG" , br. 51/17);
- Zakon o životnoj sredini ("Službeni list CG" , br. 52/16);
- Zakon o upravljanju otpadom ("Službeni list CG" , br. 64/11 i 39/16);
- Zakon o biocidnim proizvodima ("Službeni list CG" , br. 54/16);
- Zakon o zaštiti i zdravlju na radu ("Službeni list CG" , br. 34/14 I 44/18);
- Zakon o prevozu opasnih materija ("Službeni list CG" , br. 33/14 I 13/18);
- Zakon o integrisanom sprečavanju i kontroli zagadjivanja životne sredine ("Službeni list CG" , br. 80/05);
- Pravilnik o uslovima koje treba da ispunjava privredno društvo, odnosno preduzetnik za sakupljanje ,odnosno transport otpada ("Službeni list CG" , br. 16/13);
- Pravilnik o načinu klasifikacije,pakovanja i označavanja hemikalije u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom UN ("Službeni list CG" , br. 85/17);
- Pravilnik o Listi klasifikovanih supstanci ("Službeni list CG" , br. 11/18 i br. 52/21);
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije ("Službeni list CG" , br. 81/17 i br. 21/19);
- Pravilnik o vrstama biocidnih proizvoda ("Službeni list CG" , br. 66/16);
- Pravilnik o bližim uslovima za skladištenje,mjerama za bezbjedno čuvanje,odnosno korišćenje opasnih hemikalija("Službeni list CG" , br. 61/18);
- Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti hemijskim materijama ("Službeni list CG" , br. 81/16 I 30/17);
- Pravilnik o klasifikaciji otpada i katalogu otpada ("Službeni list CG" , br. 59/13);
- Uredba o načinu i postupku osnivanja sistema preuzimanja,sakupljanja i obrade otpadne ambalaže i rada tog sistema ("Službeni list CG" , br. 42/12);
- Uredba o načinu i uslovima skladištenja otpada ("Službeni list CG" , br. 33/13 I 65/15);

Zakon o hemikalijama ("Sl. list Crne Gore", br. 51/2017)

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Za ovu supstancu nije potrebna procena hemijske bezbednosti.

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja:
3.0	08.03.2024	MAT000416447	05.02.2024
		ME/SH	Datum prvog izdanja: 18.05.2020

Poglavlje 16. Ostali podaci

Puni tekst obaveštenja o opasnosti

H301	:	Toksično ako se proguta.
H302	:	Štetno ako se proguta.
H310	:	Smrtonosno u kontaktu sa kožom.
H314	:	Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H315	:	Izaziva iritaciju kože.
H317	:	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318	:	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H330	:	Smrtonosno ako se udiše.
H400	:	Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	:	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H411	:	Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Puni tekst drugih skraćenica

Ak. toks.	:	Akutna toksičnost
Irit. Kože	:	Iritacija kože
Kor. Kože	:	Korozija kože
Ošt. Oka	:	Teško oštećenje oka
Senzib. kože	:	Senzibilizacija kože
Vod. živ. sred. – ak.	:	Opasnost po vodenu životnu sredinu, Kratkotrajna (akutna)
Vod. živ. sred. – hron.	:	Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovnicama; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AIIIC - Australijski inventar industrijskih hemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Telesna masa; CLP - Klasifikacija uredbe o obeležavanju ambalaže; Uredba (EK) br. 1272/2008; CMR - Kancerogen, mutagen ili reproduktivni otrov; DIN - Standard Nemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih supstanci (Kanada); ECHA - Evropska agencija za hemikalije; EC-Number - Broj Evropske zajednice; ECx - Koncentracija povezana sa x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana sa x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove hemijske supstance (Japan); ErCx - Koncentracija povezana sa x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno harmonizovan sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj; IBC - Međunarodni kod za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne hemikalije u rasutom stanju; IC50 - Polovina maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva; IECSC - Popis postojećih hemijskih supstanci u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prevoz opasnih materija; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj bezbednosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih hemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% od testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja sa brodova; n.o.s. - Nije drugačije specifikovano; NO(A)EC - Nije posmatran (negativan) efekat koncentracije; NO(A)EL - Nije posmatran (negativan) nivo efekta; NOELR - Nije primetan efekat stope učitavanja; NZIoC - Popis hemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj; OPPTS - Ured hemijske sigurnosti i sprečavanja

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbjednosnog lista za hemikalije
"Sl.list CG", br.81/17 i br.21/19



TESSAROL ACRYLIC PRIMER FOR WOOD white

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja:
3.0	08.03.2024	MAT000416447	05.02.2024
		ME/SH	Datum prvog izdanja: 18.05.2020

zagađenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i toksična supstanca; PICCS - Popis hemikalija i hemijskih supstanci Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - Uredba (EZ) br. 1907/2006 Evropskog parlamenta i Veća o registrovanju, ocenjivanju, odobravanju i ograničavanju hemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prevozu opasnih materija železnicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; SDS - Bezbednosni list; SVHC - supstanca, koja izaziva veliku zabrinutost; TCSI - Popis hemijskih supstanci Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći inventar hemikalija; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih supstanci (SAD); UN - Ujedinjene nacije; UNRTDG - Preporuke Ujedinjenih nacija o prevozu opasnih materija; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulativni

Dodatne informacije

Informacije date u ovom bezbednosnom listu su prema našim najboljim saznanjima, informacijama i ubeđenjima na dan objavljivanja bezbednosnog lista tačne. Date informacije obrazovane su isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na određenu naznačenu materiju i moguće je da ne važe za slučajeve kada se ta materija koristi u kombinaciji sa drugim materijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu.