

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću**1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**

Trgovačko ime proizvoda : TESSAROL lak

Oznaka proizvoda : Molimo pogledajte odjeljak 16 za detaljne podatke

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučujuUporaba tvari/pripravka : SU19: Građevinski radovi
PROC10, PROC11: Primjena valjka ili četkanje, Neindustrijsko raspršivanje
PC9a: Zaštitni pokrovi i boje, Razrjeđivači, Otapala boje

Preporučena ograničenja u svezi s uporabom : Profesionalna i potrošačka uporaba pokrova

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički listTvrtka : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovenija

Telefon Tvrtka : 386 (1) 722 4383

Telefaks Tvrtka : 386 (1) 722 4310

Osoba odgovorna za izdavanje : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si**1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**

Broj telefona za medicinske informacije: (Ambulance) 124

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti**2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese****Razvrstavanje prema (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))**

Zapaljive tekućine, Kategorija 3 H226: Zapaljiva tekućina i para.

Specifična toksičnost za ciljane organe –
jednokratno izlaganje, Kategorija 3, Središnji živčani sustav H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

2.2 Elementi označivanja

Razvrstavanje prema (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Piktogrami opasnosti :



Oznaka opasnosti : Upozorenje

Oznake upozorenja : H226 Zapaljiva tekućina i para.
H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.Oznake obavijesti : P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.
P102 Čuvati izvan dohvata djece.**Sprečavanje:**P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.
P271 Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.**Postupanje:**

P370 + P378 U slučaju požara: Za gašenje rabiti suhi pijesak, suha sredstva ili pjenu otpornu na alkohol.

Skladištenje:

P405 Skladištiti pod ključem.

Odlaganje:

P501 Odložiti sadržaj/spremnik predati ovlaštenom pogonu za zbrinjavanje otpada.

Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici:

ugljkovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati
1-Metoksi-2-propanol**Dodatno označavanje**

EUH208 Sadrži kondenzacijski produkti dimeriziranih masnih kiselina, C-18-nezasićen, sa N, N-dimetil-1,3-propandiamin i 1,3-propandiaminom. Može izazvati alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

TESSAROL lak

Verzija 2.0 Datum revizije: 21.10.2025 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Sastojci

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Indeks-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema	Koncentracija (% w/w)
ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati	Nije određena priпадnost 919-857-5 01-2119463258-33	Zap. tek. 3; H226 TCOJ 3; H336 (Središnji živčani sustav) Aspir. toks. 1; H304	>= 30 - < 50
reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena	Nije određena priпадnost 905-562-9 01-2119555267-33	Zap. tek. 3; H226 Ak. toks. 4; H332 Ak. toks. 4; H312 Nadraž. koža 2; H315 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3; H335 (Dišni sustav) TCOP 2; H373 Aspir. toks. 1; H304	>= 1 - < 10
1-metoksi-2-propanol	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Zap. tek. 3; H226 TCOJ 3; H336 (Središnji živčani sustav)	>= 1 - < 10
ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati	Nije određena priпадnost 918-481-9 01-2119457273-39	Aspir. toks. 1; H304	>= 1 - < 10
kondenzacijski produkti dimeriziranih masnih kiselina, C-18-nezasićen, sa N, N-dimetil-1,3-propandiamin i 1,3-propandiaminom	162627-17-0 01-2119970640-38	Derm. senz. 1; H317	>= 0.1 - < 1
Heksanska kiselina, 2-etil-, cinkova sol, bazična	85203-81-2 286-272-3 01-2119979093-30	Nadraž. oka 2; H319 Repr. 1B; H360D Kron. toks. vod. okol. 2; H411	>= 0.1 - < 0.25
stroncij bis (2-etilheksanoat)	2457-02-5	Ak. toks. 4; H302	>= 0.1 - < 0.3

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

	219-536-3	Nadraž. koža 2; H315 Ozlj. oka 1; H318 Repr. 1B; H360D	
--	-----------	---	--

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

- Opći savjeti : Premjestiti se iz opasne zone.
Pokažite ovaj list sa sigurnosnim podacima liječniku koji vas je pregledao.
Žrtvu ne ostavljajte bez nadzora.
- Nakon udisanja : Posavjetujte se s liječnikom po dugotrajnom izlaganju.
Ukoliko je osoba u nesvjesnom stanju, stavite je u stabilni bočni položaj i potražite liječnički savjet.
- Nakon dodira s kožom : Ukoliko nadražnost kože potraje, nazvati liječnika.
U slučaju dodira s kožom, temeljito isprati vodom.
U slučaju dodira s odjećom, skinuti odjeću.
- Nakon dodira s očima : Isprati oči vodom iz mjere opreza.
Skinuti kontaktne leće.
Zaštititi neozlijeđeno oko.
Držati oči širom otvorene tijekom ispiranja.
Ako nadražaj očiju ne prestaje, zatražiti pomoć okuliste.
- Nakon gutanja : Držati dišne puteve otvorenima.
Ne davati mlijeko ili alkoholna pića.
Nikada ne davati bilo što u usta nesvjesnoj osobi.
Ukoliko simptomi potraju, zovite liječnika.
Odmah odvesti žrtvu u bolnicu.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Opasnosti : Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

- Liječenje : Liječiti simptomatski.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara**5.1 Sredstva za gašenje**

Prikladna sredstva za gašenje : Pjena otporna na alkohol
Ugljični dioksid (CO₂)
Suhi kemijski prah

Neprikladna sredstva za gašenje požara : Veliki mlaz vode

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Posebne opasnosti tijekom suzbijanja požara : Ne dopustite da sredstva upotrijebljena za gašenje požara otjecanjem uđu u odvodne kanale ili u izvore vode.

Opasni proizvodi izgaranja : Opasni proizvodi izgaranja nisu poznati

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : U slučaju vatre nositi samostalni uređaj za disanje.

Dodatni podaci : Odvojeno sakupiti otpadnu vodu korištenu za gašenje požara. Ne ispuštati u odvodni sustav. S požarnim ostacima i vodom koja se koristila za gašenje požara mora se rukovati u skladu s lokalnim uredbama. Iz sigurnosnih razloga u slučaju požara, limenke bi se trebale skladištiti odvojeno u zatvorenim sadržajima. Prskati vodom kako bi se ohladili zatvoreni spremnici.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja**6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**

Osobne mjere opreza : Koristiti osobnu zaštitnu opremu.
Ukloniti sve izvore paljenja.
Evakuirati osoblje na sigurno mjesto.
Čuvajte se para čijom akumulacijom mogu nastati eksplozivne koncentracije. Pare se mogu nakupiti u niskim područjima.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša : Spriječite da proizvod uđe u odvodne kanale.
Spriječiti daljnje curenje ili prolivanje ukoliko je to moguće napraviti na siguran način.
Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, obavijestiti odgovorne nadležne organe.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Metodama čišćenja : Zaustavite i počistite prolivenu tvar negorivim materijalom koji ima dobru moć upijanja (npr. pijesak, zemlja, dijatomejska zemlja, vermikulit) te stavite u spremnik za odlaganje prema lokalnim/nacionalnim uredbama (pogledati odjeljak 13).

6.4 Uputa na druge odjeljke

Vidi odjeljke: 7, 8, 11, 12 i 13.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje**7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**

- Savjeti za sigurno rukovanje : Izbjegavati stvaranje aerosola.
Ne smiju se udisati pare/prašina.
Sprječiti izloženost - prije uporabe tražiti posebne upute.
Sprječiti dodir s kožom i očima.
Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.
Pušenje i konzumacija jela i pića zabranjeni su u radnim prostorima.
Poduzeti mjere protiv pojave statičkog elektriciteta.
Osigurati dostatnu izmjenu zraka i/ili odsisavanje u radnim prostorijama.
Pažljivo otvoriti bačvu budući da je sadržaj možda pod tlakom.
Odlagati vodu za ispiranje sukladno s lokalnim i nacionalnim uredbama.
Osobe koje su sklone poteškoćama s preosjetljivosti kože ili astmi, alergijama, kroničnim ili opetovanim oboljenjima dišnih puteva ne smiju biti uključene u procese u kojima se rabi ovaj pripravak.
- Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije : Ne smije se špricati na otvoreni plamen ili bilo koju drugu užarenu tvar. Učiniti sve što je potrebno da bi se izbjeglo oslobađanje statičkog elektriciteta (koji može prouzročiti zapaljenje organskih para). Držati podalje od otvorenog plamena, vrućih površina i izvora paljenja.
- Higijenske mjere : Pri rukovanju ne jesti i ne piti. Pri rukovanju ne pušiti. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Zabranjeno pušenje. Pobrnuti se da je spremnik dobro zatvoren i čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu. Otvoreni spremnik se mora pažljivo ponovno nepropusno zatvoriti i držati uspravno da bi se spriječilo prosipanje. Obratite pažnju na mjere opreza označene na etiketi. Električne instalacije / radni materijali moraju odgovarati tehnološkim standardima za sigurnost.
- Daljnje informacije o stabil- : Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

nosti skladištenja uputama.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Za dodatne informacije pogledajte list s tehničkim podacima proizvoda.

Vidjeti tehničku uputu za uporabu ove tvari/pripravka.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**8.1 Nadzorni parametri****Grafične vrijednosti izlaganja na radnome mjestu**

Sastojci	CAS-br.	Vrsta vrijednosti (Oblik izloženosti)	Nadzorni parametri	Temelj
reakcijska smjesa etilbenzena, m- ksilena i p-ksilena	1330-20-7	TWA	50 dpm 221 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	100 dpm 442 mg/m ³	2000/39/EC
1-Metoksi-2- propanol	107-98-2	TWA	100 dpm 375 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	150 dpm 568 mg/m ³	2000/39/EC

Izvedena razina bez djelovanja (DNEL) prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Naziv tvari	Konačna upotreba	Načini izloženosti	Potencijalni učinci na zdravlje	Vrijednost
ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	1500 mg/m ³
	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	900 mg/m ³
	Radnici	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	300 mg/kg tjelesne težine/dan
	Potrošači	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	300 mg/kg tjelesne težine/dan
silica gel	Radnici	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	300 mg/kg tjelesne težine/dan
			Dugoročni sustavni učinci	4 mg/m ³
reakcijska smjesa etilbenzena, m- ksilena i p-ksilena	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	77 mg/m ³

TESSAROL lak

Verzija
2.0Datum revizije:
21.10.2025Broj sigurnosno-tehničkog
lista:
MAT0GA00_033
BA/HRDatum posljednjeg izdavanja:
22.07.2021

Datum prvog izdanja: 22.10.2020

	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni lokalni učinci	65.3 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Akutni sustavni učinci	442 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	289 mg/m ³
	Potrošači	Inhalacija	Akutni sustavni učinci	260 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Dugoročni lokalni učinci	221 mg/m ³
	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	14.8 mg/m ³
	Potrošači	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	260 mg/m ³
	Potrošači	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	108 mg/kg tjelesne težine/dan
	Potrošači	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	16 mg/kg tjelesne težine/dan
	Radnici	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	180 mg/kg tjelesne težine/dan
1-Metoksi-2-propanol	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	369 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Akutni sustavni učinci	553.5 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	553.5 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	43.9 mg/m ³
	Radnici	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	183 mg/kg tjelesne težine/dan
	Potrošači	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	78 mg/kg tjelesne težine/dan
	Potrošači	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	33 mg/kg tjelesne težine/dan
Heksanska kiselina, 2-etil-, cinkova sol, bazična	Radnici	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	6.41 mg/m ³
	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	2.5 mg/m ³
	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	5 mg/m ³
	Potrošači	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	3.21 mg/kg tjelesne težine/dan
	Potrošači	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	0.83 mg/kg tjelesne težine/dan

TESSAROL lak

Verzija
2.0Datum revizije:
21.10.2025Broj sigurnosno-tehničkog
lista:
MAT0GA00_033
BA/HRDatum posljednjeg izdavanja:
22.07.2021

Datum prvog izdanja: 22.10.2020

stroncij bis (2- etilheksanoat)	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	ne/dan 0.730 mg/m ³
	Radnici	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	0.410 mg/kg tjelesne tež- ne/dan
	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	0.180 mg/m ³
	Potrošači	Kožno	Dugoročni sustavni učinci	0.210 mg/kg tjelesne tež- ne/dan
	Potrošači	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	0.210 mg/kg tjelesne tež- ne/dan

Predviđena koncentracija bez djelovanja (PNEC) prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Naziv tvari	Odjel za okoliš	Vrijednost
reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena	Zemlja	2.31 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Morska voda	0.327 mg/l
	Slatka voda	0.327 mg/l
	Talog u moru	12.46 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Talog u slatkoj vodi	12.46 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Postrojenje za obradu fekalija Isprekidano korištenje/otpuštanje	6.58 mg/l 0.327 mg/l
1-Metoksi-2-propanol	Zemlja	4.59 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Morska voda	1 mg/l
	Slatka voda	10 mg/l
	Talog u moru	5.2 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Talog u slatkoj vodi	52.3 mg/kg suhe težine (s.t.)
Heksanska kiselina, 2-etil-, cin- kova sol, bazična	Postrojenje za obradu fekalija Isprekidano korištenje/otpuštanje	100 mg/l 100 mg/l
	Zemlja	1.06 - 35.6 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Morska voda	0.0061 - 0.036 mg/l
	Slatka voda	0.0206 - 0.360 mg/l
	Talog u moru	0.637 - 56.5 mg/kg suhe tež- ine (s.t.)
	Talog u slatkoj vodi	6.37 - 117.8 mg/kg suhe tež- ine (s.t.)

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

	Postrojenje za obradu fekalija	0.052 - 71.7 mg/l
	Isprekidano korištenje/otpuštanje	0.493 mg/l
stroncij bis (2-etilheksanoat)	Slatka voda	0.360 - 0.440 mg/l
	Isprekidano korištenje/otpuštanje	0.493 - 0.610 mg/l
	Morska voda	0.036 - 0.040 mg/l
	Postrojenje za obradu fekalija	71.7 - 88.52 mg/l
	Talag u slatkoj vodi	6.37 - 7.86 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Talag u moru	0.637 - 0.790 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Zemlja	1.06 - 1.31 mg/kg suhe težine (s.t.)

8.2 Nadzor nad izloženošću

Oprema za osobnu zaštitu

Zaštita očiju/lica : Oprema mora biti u skladu s europskom normom za osobnu zaštitu očiju HRN EN ISO 16321-3:2022
Boca za ispiranje očiju s čistom vodom
Usko prijanjajuće sigurnosne naočale s okruglim staklima

Zaštita ruku

Rukavice : Nitrilna guma (> 0,1 mm; < 60 min); HRN EN ISO 374 |
Butilna guma (> 0,6 mm; < 240 min); HRN EN ISO 374 |
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); HRN EN ISO 374 |
PE laminat (> 0,1 mm; < 240 min); HRN EN ISO 374

Napomene : Prikladnost u svezi s određenim radnim mjestom treba razmotriti s proizvođačima zaštitnih rukavica.
Molimo vas postupajte sukladno uputama u svezi s propusnosti i vremenom prodora koje je dostavio dobavljač rukavica. Također vodite računa o specifičnim lokalnim uvjetima u kojima se proizvod rabi, kao što su opasnost od posjeklina, abrazija, vrijeme dodira.

Zaštita kože i tijela : Nepropusna odjeća (HRN EN ISO 13688)
Odabrati zaštitu za tijelo prema količini i koncentraciji opasne tvari na radnom mjestu.

Zaštita organa za disanje : Koristite respiratornu zaštitu ako nije osigurano lokalno provjetranje za ispušne plinove ili ako procjena izlaganja pokazuje da izlaganje nije unutar preporučenih vrijednosti u smjernicama o izlaganju.

Filtar tipa : Tip organske pare (A)
Mjere zaštite : Temeljito operite nakon rukovanja.
Izbjegavati dodir s kožom, očima i odjećom.
Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Izgled	:	tekućina
Boja	:	Prema oznaci proizvoda
Miris	:	otapalo
Prag osjetljivosti mirisa	:	Nema raspoloživih podataka
pH	:	Nema raspoloživih podataka
Plamište	:	43 °C (metoda izračuna (glavne komponente, najniža vrijednost))
Zapaljivost	:	Zapaljiva tekućina koja sakuplja statički naboj., Gorive krute tvari
Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti	:	6 %(V) (metoda izračuna (glavne komponente, najveća vrijednost))
Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti	:	0.7 %(V) (metoda izračuna (glavne komponente, najveća vrijednost))
Tlak pare	:	2 hPa (metoda izračuna (glavne komponente, najveća vrijednost)) (20 °C)
Relativna gustoća pare	:	Nema raspoloživih podataka
Relativna gustoća	:	1.00 (metoda izračuna (glavne komponente, najveća vrijednost))
Gustoća	:	0.89 - 0.97 g cm ³
Topivost(i)	:	
Topljivost u vodi	:	netopivo
Topivost u drugim sredstvima za otapanje	:	Opis: može se miješati s većinom organskih otapala
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	Nema raspoloživih podataka
Temperatura raspada	:	Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama. Opasni produkti razgradnje nastali u uvjetima požara.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

Viskoznost
Viskoznost, kinematička : > 20.5 mm²/s (40 °C)

Vrijeme istjecanja : > 60 s u 23 °C
Presjek: 6 mm
Metoda: ISO 2431

Eksplozivna svojstva : Neprimjenjivo

Oksidirajuća svojstva : Potpomaže izgaranje

9.2 Ostale informacije

Nema raspoloživih podataka
Hlapljivi organski spojevi : (Direktiva 2004/42/EZ)
(VOC) 400 g/l

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

10.2 Kemijska stabilnost

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.
Pare mogu stvoriti eksplozivnu smjesu s zrakom.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati : Toplina, plamenovi i iskre.

10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbjegavati : Nekompatibilno s jakim kiselinama i bazama.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Opasni produkti razgradnje nisu poznati.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**11.1 Informacije o toksikološkim učincima****Akutna toksičnost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Proizvod:

Akutna toksičnost pri udisa-
nju : Procjena akutne toksičnosti: > 20 mg/l
Vrijeme izlaganja: 4 h
Atmosfera ispitivanja: para
Metoda: Metoda izračunavanja

Akutna kožna toksičnost : Procjena akutne toksičnosti: > 2,000 mg/kg
Metoda: Metoda izračunavanja

Sastojci:**ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno: 5000 miligrama po kilogramu

Akutna toksičnost pri udisa-
nju : LC50 (Štakor): 5.61 mg/l
Atmosfera ispitivanja: para

Akutna kožna toksičnost : LD50: 2000 miligrama po kilogramu

reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor): >= 8,700 mg/kg

Akutna toksičnost pri udisa-
nju : LC50 (Štakor): 27.14 mg/l
Atmosfera ispitivanja: para

Akutna kožna toksičnost : Ocjena: Komponenta/mješavina je umjereno otrovna nakon
jednog kontakta skožom.

1-Metoksi-2-propanol:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Zec): > 2,000 mg/kg

Akutna kožna toksičnost : LD50 (Zec): > 2,000 mg/kg

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor, mužjaci i ženke): > 5,000 mg/kg
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 401

Akutna toksičnost pri udisa- : LC50 (Štakor): > 5,000 mg/l

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

Rezultat : Nadražaj očiju

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Vrste : Zec
Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 405
Rezultat : Ne nadražuje oči

Heksanska kiselina, 2-etil-, cinkova sol, bazična:

Rezultat : Nadražaj očiju

stroncij bis (2-etilheksanoat):

Rezultat : Nagrizajuće

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva**Izazivanje preosjetljivosti – koža**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Izazivanje preosjetljivosti – koža

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Proizvod:

Napomene : Uzrokuje osjetljivost.

Sastojci:**ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Načini izloženosti : Dodir s kožom
Vrste : Zamorac
Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 406
Rezultat : Nije kožni senzibilizator.

kondenzacijski produkti dimeriziranih masnih kiselina, C-18-nezasićen, sa N, N-dimetil-1,3-propandiamin i 1,3-propandiaminom:

Rezultat : Vjerojatnost ili dokaz iritacije kože kod ljudi

Mutageni učinak na zametne stanice

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.
Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

Sastojci:**ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Genotoksičnost in vitro : Rezultat: negativno

Genotoksičnost in vivo : Rezultat: negativno

Karcinogenost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Sastojci:**ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Rezultat : negativno

Reproduktivna toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Sastojci:**ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Učinci na razvoj fetusa : Ispitivanja plodnosti i razvojne toksičnosti nisu otkrila posljedice na reprodukciju.

Heksanska kiselina, 2-etil-, cinkova sol, bazična:

Reproduktivna toksičnost - Ocjena : Pokoji dokaz štetnih učinaka na razvoj, na temelju eksperimenata na životinjama.

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

Sastojci:**ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Ocjena : Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:

Ocjena : Može nadražiti dišni sustav.

1-Metoksi-2-propanol:

Ocjena : Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Napomene : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Sastojci:**reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:**

Ocjena : Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Napomene : Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Aspiracijska toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Sastojci:**ugljikovodici, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:

Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

Dodatni podaci**Proizvod:**

Napomene : Simptomi pretjeranog izlaganja mogu biti glavobolja, vrtoglavica, umor, mučnina i povraćanje. Koncentracije vidno iznad OEL vrijednosti mogu uzrokovati narkotično djelovanje. Otapala mogu odstraniti kožnu masnoću.

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**12.1 Toksičnost****Sastojci:****reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:**

Otrovnost za ribe	: LC50 (Ribe): $\geq 1 - 10$ mg/l
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskraljčnjake	: LC50 (Daphnia (Dafnija- planktonski račić)): $\geq 1 - 10$ mg/l
Toksičnost za mikroorganizme	: EC50 (Bakterije): $\geq 1 - 100$ mg/l

1-Metoksi-2-propanol:

Otrovnost za ribe	: LC50 (Ribe): $> 1,000$ mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskraljčnjake	: LC50 (Daphnia (Dafnija- planktonski račić)): $> 1,000$ mg/l
Toksičnost za alge/vodene biljke	: LC50 (alge): $> 1,000$ mg/l

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Otrovnost za ribe	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Kalifornijska pastrva)): $> 1,000$ mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskraljčnjake	: EC50 : $> 1,000$ mg/l Vrijeme izlaganja: 48 h Metoda: Test priručnik 202 OECD-a
Toksičnost za alge/vodene biljke	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga)): $1,000$ mg/l Vrijeme izlaganja: 72 h Metoda: Test priručnik 201 OECD-a
	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga)): $> 1,000$ mg/l Vrijeme izlaganja: 72 h Metoda: Test priručnik 201 OECD-a

Heksanska kiselina, 2-etil-, cinkova sol, bazična:**Procjena ekotoksikologije**

Kronična toksičnost u vodenom okolišu	: Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
---------------------------------------	--

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

12.2 Postojanost i razgradivost

Sastojci:**reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:**

Biorazgradljivost	:	Biološki vrlo razgradljivo.
Fotodegradacija	:	Raspada se brzo u dodiru sa svjetlom.

ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Biorazgradljivost	:	Rezultat: Biološki vrlo razgradljivo. Biološka razgradnja: 80 % Vrijeme izlaganja: 28 d Metoda: Test priručnik 301F OECD-a
-------------------	---	---

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Sastojci:**reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:**

Bioakumulacija	:	Faktor biokoncentracije (BCF): 25.9 Bioakumulacija je malo vjerojatna.
----------------	---	---

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	log Pow: 2.77 - 3.15
---------------------------------------	---	----------------------

1-Metoksi-2-propanol:

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	log Pow: -0.437
---------------------------------------	---	-----------------

12.4 Pokretljivost u tlu

Sastojci:**reakcijska smjesa etilbenzena, m-ksilena i p-ksilena:**

Distribucija između okolišnih cjelina	:	Koc: 537, log Koc: 2.73 Umjereno pokretno u tlu Proizvod isparava iz tla.
--	---	---

Stabilnost u tlu	:	Vrijeme disipacije: 23 d Postotak disipacije: 50 % (DT50)
------------------	---	--

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Proizvod:

Ocjena	:	Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.
--------	---	---

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

Sastojci:**ugljikovodici, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:**

Ocjena : Tvar nije postojana, bioakumulativna, i toksična (PBT).

12.6 Ostali štetni učinci**Proizvod:**

Potencijal za poremećaj endokrinog sustava : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f) Uredbe o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1 % ili više.

Dodatni ekološki podaci : Nema raspoloživih podataka

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**13.1 Metode obrade otpada**

Proizvod : Otpad se ne smije odlagati u kanalizaciju.
Umjetna jezera, rijeke ili jarci se ne smiju zagađivati s kemijskim ili rabljenim spremnicima.
Pošaljite ovlaštenoj tvrtki za zbrinjavanje otpada.

Kontaminirana ambalaža : Isprazniti preostali sadržaj.
Odlagati kao neupotrijebljen proizvod.
Prazni spremnici se ne smiju ponovno upotrebljavati.
Prazna bačva se ne smije spaljivati ili rezati plamenom.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu**14.1 UN broj**

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u

ADN : BOJE
ADR : BOJE
RID : BOJE

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

IMDG : PAINT

IATA : Paint

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

	Klasa	Dodatni rizici
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Skupina pakiranja

ADN
 Skupina pakiranja : III
 Klasifikacijski kod : F1
 Opasnost br. : 30
 Naljepnice : 3

ADR
 Skupina pakiranja : III
 Klasifikacijski kod : F1
 Opasnost br. : 30
 Naljepnice : 3
 Kod restrikcije za prijevoz u
 tunelima : (D/E)

RID
 Skupina pakiranja : III
 Klasifikacijski kod : F1
 Opasnost br. : 30
 Naljepnice : 3

IMDG
 Skupina pakiranja : III
 Naljepnice : 3
 EmS Kod : F-E, S-E

IATA (Teret)
 Upute o pakiranju (teretni
 avion) : 366
 Uputa o pakiranju (LQ) : Y344
 Skupina pakiranja : III
 Naljepnice : Flammable Liquids

IATA (Punik)
 Upute o pakiranju (putnički
 avion) : 355
 Uputa o pakiranju (LQ) : Y344

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

Skupina pakiranja : III
Naljepnice : Flammable Liquids

14.5 Opasnosti za okoliš**ADN**

Opasno za okoliš : ne

ADR

Opasno za okoliš : ne

RID

Opasno za okoliš : ne

IMDG

Morski zagađivač : ne

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Napomene : ADR: Ambalaže koje su manje ili u vrijednosti 450 litara, nije roba/trgovačka roba Klase 3
IMDG: Ambalaže koje su manje ili u vrijednosti 450 litara, nijeroba/trgovačka roba Klase 3; "transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

Ovdje navedena klasifikacija(e) transporta su samo u informativne svrhe, i isključivo na temelju svojstava nezapakiranog materijala kako je opisano u ovom Sigurnosno-tehničkom listu. Klasifikacije transporta mogu varirati ovisno o načinu transporta, veličinama pakiranja i promjenama u regionalnim ili državnim propisima.

14.7 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC

Ne primjenjuje se za isporučen proizvod.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima**15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**

Hlapivi organski spojevi : Direktiva 2004/42/EZ
Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS): 400 g/l

Ostale uredbe:

Reach EC 1907/2006;
Zakon o upravljanju otpadom («Službene novine Federacije BiH», br.: 33/03 i 72/09);
Zakon o lijekovima i medicinskim sredstvima („Službeni glasnik BiH“, broj 58/08);
Pravilnik o upravljanju ambalažom i ambalažnim otpadom Federacije BiH, Službene novine F BiH broj 88/11;
Zakona o prometu otrova ("Službeni list RBiH", br. 2/92 i 13/94);
Zakon o prevozu opasnih materija ("Službeni list RBiH", br. 2/92 i 13/94);
Zakon o zdravstvenoj ispravnosti živežnih namirnica i predmeta opšte upotrebe ("Službeni list RBiH", br. 2/92 i 13/94);
Lista otrova čiji se promet dozvoljava ("Službene novine Federacije BiH", broj 50/08);
Pravilnik o higijensko tehničkim uslovima koje moraju ispunjavati prometnici otrovima ("Službe-

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ne list RBiH“, br. 2/92 i 13/94 i “Službene novine Federacije BiH“, broj 60/07);
Odluka Vlade Federacije Bosne i Hercegovine o zabrani odnosno ograničenju uvoza, proizvodnje i upotrebe određenih opasnih industrijskih hemikalija u Federaciji Bosne i Hercegovine (“Službene novine Federacije BiH“, broj 52/16);
Odluka Vlade Federacije Bosne i Hercegovine o postupku utvrđivanja uslova za promet i upotrebu otrova pred Federalnim ministarstvom zdravstva (“Službene novine Federacije BiH“, broj 66/16)

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu tvar nije potrebna procjena kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije**Cjelovit tekst H-oznaka**

H226	: Zapaljiva tekućina i para.
H302	: Štetno ako se proguta.
H304	: Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
H312	: Štetno u dodiru s kožom.
H315	: Nadražuje kožu.
H317	: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	: Uzrokuje teške ozljede oka.
H319	: Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H332	: Štetno ako se udiše.
H335	: Može nadražiti dišni sustav.
H336	: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
H360D	: Može naškoditi nerođenom djetetu.
H373	: Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
H411	: Otrovnost za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Ak. toks.	: Akutna toksičnost
Aspir. toks.	: Opasnost od aspiracije
Derm. senz.	: Izazivanje preosjetljivosti – koža
Kron. toks. vod. okol.	: Dugotrajna (kronična) opasnost za vodeni okoliš
Nadraž. koža	: Nadraživanje kože
Nadraž. oka	: Nadražujuće za oko
Ozlj. oka	: Teška ozljeda oka
Repr.	: Reproductivna toksičnost
TCOJ	: Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje
TCOP	: Specifična toksičnost za ciljane organe - ponavljano izlaganje
Zap. tek.	: Zapaljive tekućine
2000/39/EC	: Europa. Direktiva Europske komisije 2000/39/EC o uspostavi prve liste indikativnih graničnih vrijednosti za profesionalnu izloženost
2000/39/EC / TWA	: Granična vrijednost - osam sati
2000/39/EC / STEL	: Granične vrijednosti - kratkotrajno

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima; ADR - Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AIIIC - Australijski popis industrijskih kemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Tjelesna masa; CLP - Uredba o razvrstavanju, označavanju i pakiranju (CLP) ((EC) br. 1272/2008); CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan; DIN - Standard Njemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih tvari (Kanada); ECHA - Europska agencija za kemikalije; EC-Number - Broj Europske zajednice; ECx - Koncentracija povezana s x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana s x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove kemijske tvari (Japan); ErCx - Koncentracija povezana s x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno usklađen sustav; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna udruga za zračni prijevoz; IBC - Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne kemikalije u rasutom stanju; IC50 - Pola maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo; IECSC - Popis postojećih kemijskih tvari u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prijevoz opasnih tvari; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj sigurnosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih kemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova; n.o.s. - Koji nije definiran drugačije; NO(A)EC - Nije promatrana (negativan) koncentracija učinka; NO(A)EL - Nije promatrano (negativan) razina učinka; NOELR - Nije primjetan učinak stope učitavanja; NZIoC - Popis kemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj; OPPTS - Ured kemijske sigurnosti i sprječavanja onečišćenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar; PICCS - Popis kemikalija i kemijskih tvari Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom; SADT - Samoubranje temperature raspadanja; STL - Sigurnosno tehnički list; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; TCSI - Popis kemijskih tvari Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći popis kemijskih tvari; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih tvari (SAD); UN - Ujedinjeni narodi; UNRTDG - Preporuke Ujedinjenih naroda o prijevozu opasnih tvari; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulacijski

Dodatni podaci**Razvrstavanje mješavine:**

Zap. tek. 3	H226
TCOJ 3	H336

Postupak razvrstavanja:

Na temelju podataka o proizvodima ili procjene
Metoda izračunavanja

Materijalni kodovi (skupno) : 477675; 477676
za koje je dokument relevantan

Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, dane su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važe-

TESSAROL lak

Verzija 2.0	Datum revizije: 21.10.2025	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT0GA00_033 BA/HR	Datum posljednjeg izdavanja: 22.07.2021 Datum prvog izdanja: 22.10.2020
----------------	-------------------------------	--	---

ći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu.