



VARNOSTNI LIST v skladu z uredbo EU 1907/2006 (REACH) ter njenimi posodobitvami

1 / 11

TESSAROL univerzalna osnovna barva bela

Revizija št:4/ 13
Datum prve izdaje: 03-08-04
Datum izdaje:27-07-16
Izpisano:29-01-18

1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Proizvod	TESSAROL univerzalna osnovna barva bela
Šifra (e) proizvoda	419636

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Namen, področje uporabe	Univerzalna osnovna barva Izdelek se uporablja v široki potrošnji in za profesionalno uporabo.
Način uporabe	Nanaša se z valjčkom, čopičem ali brizganjem

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Odgovorna oseba	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon	V primeru zdravstvene ogroženosti posvetovati se z osebnim ali dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti poklicati tel. 112. Dodatne informacije so dosegljive na tel.št. (01) 722 4383 (HSE služba).
---------	--

2. Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi Razvrstitev (EU 1272/2008)

Kategorije nevarnosti	Vnetljive tekočine, 3
-----------------------	-----------------------

2.2 Elementi etikete EU 1272/2008:



Opozorilna beseda	Pozor
-------------------	-------

Vsebuje:	2-butanon oksim Lahko povzroči alergijski odziv.
Stavki o nevarnosti (H-stavki)	H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.
Previdnostni stavki (P-stavki)	P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 - Hraniti zunaj dosega otrok. P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P361 - Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. P370+P378 - Ob požaru: za gašenje uporabiti prah, peno ali CO ₂ . P501 - Odstraniti vsebino/posodo preko pooblaščenih odstranjevalcev.

2.3 Druge nevarnosti

	Izdelek vsebuje organska topila. EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
--	--

3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska sestava:	Barva na osnovi alkidne smole, pigmentov in organskih topil.
-------------------	--

Kemijsko ime	Koncentracija [ut. %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.št.	Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008), Opombe
nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom	20-29,99	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39	Asp.Tox.1; H304 P
ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati	5,0-9,99	- 919-857-5 - 01-2119463258-33	Asp.Tox.1; H304 STOT SE 3; H336 Flam. Liq. 3; H226
1-metoksi-2-propanol	3,0-4,99	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	STOT SE 3; H336 Flam. Liq. 3; H226
2-butanon oksim	0,1- 0,49	96-29-7 202-496-6 616-014-00-0 01-2119539477-28	Carc. 2; H351 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H312

Opombe:	P: Utežni odstotek benzena v snovi je manjši od 0,1 ut. % zato se snov ne razvršča med rakotvorne ali mutagene. Razvrstitev za izdelek je bila narejena na osnovi dejanskih vsebnosti komponent. Vsebovane snovi so prikazane v intervalih. V primeru inšpekcijskega pregleda (kontrola razvrstitve) smo pripravljene inšpekcijskim organom na zahtevo poslati dejanske vsebnosti posameznih komponent.
----------------	---

4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Po vdihavanju:	Če pride do kakršnihkoli simptomov ponesrečenca odvesti na čist zrak.
Po stiku z kožo:	Odstraniti polito/kontaminirano obleko. Izmiti kožo z vodo in milom. Ne uporabljati organskih topil ali redčil.
Po stiku z očmi:	Izprati oči z vodo tako, da voda odstrani ostanke izdelka.
Po zaužitju:	Ne jesti. Usta izprati z vodo. Ne izzvati bruhanja. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Po vdihavanju:	Ni podatkov.
Po stiku z kožo:	Daljša izpostavljenost (stik) z izdelkom povzroča raztapljanje maščob v koži kar lahko povzroči vnetje kože.
Po stiku z očmi:	Pordelost, solzenje in draženje pri občutljivih osebah.
Po zaužitju:	Pri zaužitju večjih količin lahko pri občutljivih osebah pride do slabosti, bruhanja in driske.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

	Ni razpoložljivih podatkov
--	----------------------------

5. Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Sredstva za gašenje požara:	PRIMERNA: Pena, prah, ogljikov dioksid, inertni plin FM 200 ali INERGEN (za gašenje začetih požarov), vodna megla. NE SME SE UPORABLJATI: Vodni curek, razen vodne megle za hlajenje zaprtih posod z vnetljivimi izdelki. Umakniti vse možne izvore vžiga: odprt plamen, prižgane cigarete, iskrenje orodja in opreme. Zapirati pakiranja z izdelkom.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Odprt vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti, ki lahko nastanejo pri proizvodni:

Podatki o nevarnostih:	Gasiti v smeri vetra. Negoreče posode z izdelkom hladiti z razpršeno vodo in jih premestiti na varno mesto. Obstaja možnost, da se med požarom razvijejo za organizem škodljivi plini in gost dim. Dodatne informacije so navedene v točki 8.
------------------------	---

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna oprema za zaščito gasilcev:	Izolirni dihalni aparat, popolna gasilska oprema za zaščito telesa.
-------------------------------------	---

6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zaščita oseb:	Odstraniti možne vire vžiga (plamen, prižgana cigareta, iskrenje, ipd.).
---------------	--

	Zaščititi dihala pred vdihavanjem hlapov. Poskrbeti za dobro zračenje.
--	--

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Zaščita okolja:	Preprečiti izlitje v vodo, vodna zajetja, kleti, jame ali kanalizacijo.
-----------------	---

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja ob nezgodnih izpustih:	Izliti izdelek adsorbirati in pomešati z zemljo, peskom ali drugim adsorbirnim materialom za tekočine. Odpadke prepustiti pooblaščenim zbiralcem odpadkov.
--	--

7. Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Osebni zaščitni ukrepi:	Pri uporabi hlapi izdelka lahko tvorijo vnetljive/eksplozivne mešanice hlapov in zraka. Med črpanjem lahko pride do statičnega naelektrjenja. Statična razelektritev lahko povzroči požar. Pri pretakanju večjih količin zagotovite prevodnost z vezavo in ozemljitvijo vse opreme. Preprečite stik z vročimi telesi, iskrami, plamenom in viri vžiga.
Navodilo za varno ravnanje:	Ne kaditi, piti ali jesti pri rokovanju z izdelkom. Ne vdihavati hlapov, preprečevati stik s kožo in očmi. Pri delu uporabljati osebno varovalno opremo v skladu z zahtevami iz poglavja 8.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji:	PRIMERNI: Skladiščiti v dobro zaprtih posodah v hladnem in prezračenem prostoru. Preprečiti nastanek statične elektrike. NEPRIMERNI: Skladiščenje v prostoru skupaj s kemikalijami (oksidanti, kislinami) lahko povzroči požar. Na skladiščnem mestu ne sme biti orodja ali strojev, ki so vir iskrenja. Skladiščiti v pokončni legi.
Razred skladiščenja:	3A: Vnetljive tekoče kemikalije

7.3 Posebne končne uporabe

Embalažni materiali:	PRIPOROČENI: Uporabiti kovinsko, zaščiteno embalažo. NEPRIMERNI: Pri skladiščenju ne uporabljati butilnih, nitrilnih in naravnih kavčukov. Zaradi možnosti nastanka eksplozivne atmosfere par topil prazne embalaže ne rezati.
----------------------	---

8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Predpisane mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost nevarnih sestavin v atmosferi delovnega mesta po Pravilniku 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 in 38/15):

Podatki o komponentah:

Kemijsko ime	mejna vrednost (mg/m ³)	vrednost	mejna vrednost (ml/m ³ , PPM)	KTV	Opomba
nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z	1200				

vodikom				
1-metoksi-2-propanol	375	100	1	K EU

Biološke mejne vrednosti komponent:

Kemijsko ime	Karakteristični pokazatelj Biološki vzorec Čas vzorčenja Biološke mejne vrednosti (BAT)
2-butanon oksim	2-butanon oksim urin ob koncu delovne izmene 4,08 mol/mol kreatinina*

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita dihal:	<p>Pri uporabi v zaprtih prostorih, dolgotrajnemu delu, nositi zaščitno masko za cel obraz s filtrom "A". V primeru, da koncentracija kisika v zraku delovnega prostora pade pod 17 % uporabiti samostojni dihalni aparat z odprtim krogom na komprimiran zrak.</p> <p>Uporabiti masko za dihalo v skladu z SIST EN 136: 1998/AC:2004 Oprema za varovanje dihal-Filtri za pline in kombinirani filtri v skladu z Uradnim listom ES C110 z dne 11. aprila 2014.</p>
Zaščita rok:	<p>Daljši kontakt: > 8 ur (čas za odstranitev ovire): Viton® (> 0.7 mm). Krajši kontakt: <1 ure (čas za odstranitev ovire): Kloropren , Nitril kavčuk (0.2 mm).</p> <p>Potrebno je upoštevati, da se prebojni čas poljubnega materiala za rokavice od proizvajalca do proizvajalca razlikuje. V primeru zmesi iz več snovi, je čas zaščite z rokavicami nemogoče natančno oceniti.</p> <p>Uporabiti zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374-1:2003 do SIST EN 374-4:2014-Varovalne rokavice za zaščito pred kemikalijami in mikroorganizmi v skladu z Uradnim listom ES C110 z dne 11. aprila 2014.</p>
Zaščita oči:	<p>Pri nižjih koncentracijah v zraku nositi zaščitna očala, pri višjih koncentracijah pa zaščitno masko za cel obraz.</p> <p>Kadar ocena tveganja pokaže, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom. Če lahko pride do stika, je potrebno nositi kemijska zaščitna očala v skladu z SIST EN 166:2002 –Osebn varovanje oči- Specifikacije in oznaka varovalnih očal (TIP 3) določen v skladu z Uradnim listom ES C110 z dne 11. Aprila 2014.</p> <p>Priporočljivo: zaščitna očala s stransko zaščito; izbira naj bo v skladu z aplikacijo proizvoda in naj ustreza oceni tveganja.</p>
Zaščita kože in telesa:	<p>V normalnih pogojih nositi bombažno oblačilo in primerno obutev. V primeru, da je možnost politja velika uporabiti oblačila in obutev odporne na kemikalije (PVC, guma).</p> <p>Če obstaja nevarnost vžiga zaradi statične elektrike, je potrebno nositi antistatično zaščitno obleko. Za zaščito pred statičnimi razelektritvami nositi antistatična oblačila iz naravnih vlaken (bombaž) ali sintetična vlakna, odporna na vročino. Za dodatne informacije glede materialov, namena in testnih metodah glej evropski standard SIST EN 1149-5:2008/ Varovalna obleka -Elektrostatične lastnosti v skladu z Uradnim listom ES C110 z dne 11. Aprila 2014. Tip oblačila izbrati v skladu z aplikacijo proizvoda oz. glede na oceno tveganja.</p> <p>Osebna varovalna oprema v skladu s Pravilnikom o osebni varovalni opremi (Ur l. RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – TZPUS-1 in 76/11) in Seznam harmoniziranih standardov za OVO (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami).</p>

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

(a) videz:	Tekočina
(b) vonj:	Po organskih topilih
(c) mejne vrednosti vonja:	Komponente proizvoda imajo nizko mejo zaznave vonja.
(d) pH:	Ni podatkov
(e) tališče/ledišče (°C):	< 0 °C [ASTM D97/87] ; računska metoda, na podlagi podatkov komponent ; nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati
(f) začetno vrelišče in območje vrelišča (°C):	2500 - 3000 °C
(g) plamenišče:	29 (°C); ISO 3679:2015, zaprta posoda ;
(h) hitrost izparevanja:	; računska metoda, na podlagi podatkov komponent ; Ni podatkov
(i) vnetljivost (trdno, plinasto):	Vnetljiva tekočina in hlapi.
(j) zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti (vol. %):	0,7 6 ; računska metoda, na podlagi podatkov komponent
(k) parni tlak (hPa at 20 °C):	Ni podatkov
(l) parna gostota:	Ni podatkov
(m) relativna gostota (kg/l):	1,38-1,42 ISO 2811
(n) topnost:	Netopen
(o) porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	; računska metoda, na podlagi podatkov komponent
(p) temperatura samovžiga(°C):	> 200 °C at 1013 hPa [E695/85] ; računska metoda, na podlagi podatkov komponent ; nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom
(q) temperatura razpadanja (°C):	Ni podatkov
(r) viskoznost:	DIN4 20°C 150 - 180 s
Kinematična viskoznost:	> 21 mm ² /s pri 40 °C
(s) eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
9.2 Drugi podatki	
Suha snov: (računsko, %)	68-72
Organska topila (ut. %)	29-33
Vsebnost vode: (računsko, %)	0

10. Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost:	Stabilno - pri uporabi v skladu z navodili.
--------------	---

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost:	Izdelek je stabilen pri pogojih uporabe v skladu z navodili in ustreznem skladiščenju.
-------------	--

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne okoliščine:	Prisotnost odprtega ognja ali nevarnih materialov. Preprečiti stik izdelka z vročino, iskrami, plamenom in drugimi viri vžiga.
---------------------	--

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Neželjeni pogoji:	Ni razpoložljivih podatkov
-------------------	----------------------------

10.5 Nezdružljivi materiali

Nekompatibilnost:	Izdelek je nereaktiven in kompatibilen z večino snovi, razen z ekstremnimi oksidanti. Hraniti v originalni embalaži. Ne mešati z drugimi izdelki.
-------------------	---

10.6 Nevarni produkti razgradnje

	Ni razpoložljivih podatkov
--	----------------------------

11. Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

(a) akutna strupenost:

ORALNO	Ni podatkov.
DERMALNO	Proizvod vsebuje komponente, ki lahko povzročijo škodljive učinke pri stiku s kožo in lahko povzročijo težave bolj občutljivim posameznikom. Takšne komponente so: ; računsko metoda, na podlagi podatkov komponent 2-butanon oksim
INHALACIJSKO	Ni podatkov.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Po uporabi temeljito umiti roke. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Podatki o komponentah:

Kemijsko ime	LD50 inhalacijsko	Oralno LD50	Dermalna LD50
nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom		LD50 Podgana > 5000 mg/kg	LD50 Zajec > 3160 mg/kg
1-metoksi-2-propanol	LC50-4 ure Podgana 55 mg/l	LD50 Podgana 5200 mg/kg	LD50 Zajec 13 g/kg
2-butanon oksim	LC50-4 ure Podgana 20 mg/l	LD50 Podgana 930 mg/kg	LD50 Zajec 0 mg/kg

(b) jedkost za kožo/draženje kože:

Kože:	Ni podatkov.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi bile razvrščene kot jedke/dražilne za kožo.

(c) resne okvare oči/draženje:

Na oči:	Proizvod vsebuje komponente, ki lahko povzročijo škodljive učinke pri stiku z očmi in lahko povzročijo težave bolj občutljivim posameznikom.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na kožo:	Proizvod vsebuje komponente, ki lahko povzročijo preobčutljivost kože in lahko povzročijo težave bolj občutljivim posameznikom.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz.

(e) mutagenost za zarodne celice:

Izpostavljenost na proizvod:	Ni podatkov.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Proizvod ne vsebuje komponent, ki bi povzročale genetske okvare.

(f) rakotvornost:

Izpostavljenost na proizvod:	Proizvod vsebuje komponente, za katere obstaja sum povzročitve raka, vendar pod količino, ki bi tako razvrstila tudi proizvod.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da povzročajo rakotvorna obolenja.

(g) strupenost za razmnoževanje:

Izpostavljenost na proizvod:	Ni podatkov.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da so škodljive za plodnost ali plod.

(h) STOT – enkratna izpostavljenost:

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da so škodljive za določene organe pri enkratni izpostavljenosti
--	--

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Proizvod ne vsebuje komponent, za katere bi bilo znano, da so škodljive za določene organe pri večkratni ali ponavljajoči izpostavljenosti.
--	---

(j) nevarnost pri vdihavanju:

INHALACIJSKO	Proizvod vsebuje komponente, ki povzročajo nevarnost pri vdihavanju (aspiracijsko toksičnost), vendar je kinematična viskoznost izdelka tolikšna, da razvrstitev ni potrebna.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	NE izzvati bruhanja.

12. Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost - podatki o komponentah:	Izdelek na osnovi podatov komponent ni razvrščen kot nevaren za okolje.
--	---

Kemijsko ime	CAS št.	Mejne ekotoksične koncentracije
nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom	64742-48-9	LC 50 (96 h) za vodno okolje ribe > 1000 mg/l LC 50 za vodno okolje Dafnije > 1000 mg/l
1-metoksi-2-propanol	107-98-2	LC 50 za vodno okolje Alge > 1000 mg/l LC 50 za vodno okolje Dafnije > 1000 mg/l LC 50 za vodno okolje ribe > 1000 mg/l

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biorazgradljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
--------------------	----------------------------

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Biokoncentracija:	Ni razpoložljivih podatkov
-------------------	----------------------------

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost:	Ni podatkov.
------------	--------------

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT in vPvB:	Ni razpoložljivih podatkov
--------------	----------------------------

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ekotoksičnost - podatki o komponentah:	Izdelek se na osnovi razvrstitev komponent ne razvršča med kemikalije, ki bi imele škodljive učinke za okolje.
--	--


13. Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvoda:	Neuporabne ostanke izdelka-odpadke, ki v zvezi z njim nastajajo, obravnavati v skladu s predpisi o procesiranju posebnih in nevarnih odpadkov (Pravilnik o ravnanju z odpadki). Klasifikacijska številka odpadka : 08 01 11* Nevarna lastnost odpadka: H3-B Priporočena postopka odstranjevanja sta visokotemperaturni sežig ostankov ali odpadkov v kontroliranih pogojih, oziroma odlaganje na deponijah za nevarne snovi.
Embalaže:	Embalaža se v primeru, da njena obnova in ponovna raba nista racionalno izvedljivi, prednostno reciklira ali pa odlaga le na posebnih odlagališčih (Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo).

14. Podatki o prevozu

	Prevoz po cestah/železnici – ADR/RID:	Prevoz po morju – IMDG:	Prevoz po zraku - IATA:
Olajšave:	Če se izdelek prevaža v pakiranjih manjših od 450 l, po ADR/RID ni razvrščen kot nevaren, v skladu z olajšavo 2.2.3.1.5.	Če se izdelek prevaža v pakiranjih manjših od 30 l, po IMDG ni razvrščen kot nevaren, v skladu z olajšavo 2.3.2.5	
14.1 UN številka:	1263	1263	1263
14.2 Ime in opis:	BARVA	BARVA	BARVA
14.3 Razred:	3	3	3
14.4 Embalažna skupina:	III	III	III

Nalepka nevarnosti:			
Številka nevarnosti:	30	30	30
Kod omejitve za predore:	(D/E)		
Navodila za ukrepanje ob nesreči EmS:		F-E, S-E	
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne	Ne	Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Transportirati vedno v zaprtih, pokončno stojecih in varnih posodah. Zagotoviti, da so osebe, ki transportirajo proizvod, seznanjene s tem, kako ravnati v primeru nesreče ali izlitja. Navodila za varno uporabo: glej odseki 6 - 8		
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Ni uporabljivo		

15. Zakonsko predpisani podatki

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

Ta varnostni list je pripravljen v skladu z krovno kemijsko zakonodajo - REACH uredbo ter Zakonom o kemikalijah in Pravilnikom o razvrščanju, označevanju in pakiranju.

Proizvod se uvršča v uredbo o mejnih vrednostih v barvah in lakih (EU 2004/42). V skladu z uredbo se proizvod razvršča v: A.i - Posebni enokomponentni premazi , premazi na osnovi topila (OT). Proizvod vsebuje max. 500 g/l

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni bila opravljena.

16. Drugi podatki

Pomen H stavkov iz poglavja 3:

H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.

H351 - Sum povzročitve raka.

H318 - Povzroča hude poškodbe oči.

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H312 - Zdravju škodljivo v stiku s kožo.

Spremembe:	Spremembe glede na prejšnjo izdajo: 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15., 16. poglavje.
Uporabljena literatura / Izvori podatkov:	Originalni varnostni list proizvajalcev / dobaviteljev teri toksikološke baze podatkov.

Informacije v tem Varnostnem listu se nanašajo samo na imenovani izdelek v dobavni obliki in ni nujno, da veljajo, kadar se ta material uporablja v kombinaciji z nekimi drugimi materiali ali v procesih, ki niso predvideni v navodilu za uporabo. Te informacije so po najboljših spoznanjih in prepričanju dobavitelja točne in zanesljive na dan nastanka tega Varnostnega lista. Uporabnikova odgovornost pa je, da ugotovi njihovo primernost v njegovih specifičnih prilikah uporabe izdelka.

Podatki v Varnostnem listu niso izkaz za kakovost izdelka, so le napotilo za organizacijo varne rabe izdelka pri uporabniku. V primeru neupoštevanja ukrepov ali nepravilne uporabe proizvoda, opisane v Varnostnem listu, ne odgovarjamo za posledice.