

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime : TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080
TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Proizvodnja barv, lakov in podobnih premazov, tiskarskih barv in kitov
Proizvod je namenjen profesionalnemu uporabniku.

Priporočene omejitve uporabe : Samo za poklicne uporabnike.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : ACTEGA Terra GmbH
Industriestraße 12
31275 Lehrte

Telefon : +49513250090
Telefaks : +4951325009110

Elektronski naslov (pristojna oseba) : qum.actega.terra@altana.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Giftinformationszentrum-Nord (GIZ) Tel.: 0049-551-19240

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Draženje kože, Kategorija 2 H315: Povzroča draženje kože.

Draženje oči, Kategorija 2 H319: Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1 H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Dihalni sistem H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2 H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete**Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki :

Preprečevanje:

P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

Odziv:

P304 + P340 + P312 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

- 42978-66-5 Tripropylenglycoldiacrylate
- 55818-57-0 Acrylated Epoxy
- 111497-86-0 2-Propenoic acid, 1,1'-[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)]] ester, reaction products with diethylamine
- 125455-52-9 Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-[2-hydroxy-3[1-oxo-2-propenyl)oxy]Propyl)oxy]Propyl-group terminated

2.3 Druge nevarnosti

Nobena znana.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska narava : UV-hardened system

Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št.	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
--------------	-------------------	-------------	--------------------------

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

	Registracijska številka		
Tripopylenglycoldiacrylate	42978-66-5 256-032-2 01-2119484613-34	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	>= 30 - < 50
Acrylated Epoxy	55818-57-0 01-2119490020-53	Skin Sens. 1; H317	>= 20 - < 25
2-Propenoic acid, 1,1'-[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)]] ester, reaction products with diethylamine	111497-86-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 7 - < 10
Benzophenon	119-61-9 204-337-6	STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 7
Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-[2-hydroxy-3[1-oxo-2-propenyl)oxy]Propyl)oxy]Propyl-group terminated	125455-52-9	Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 3
2-Hydroxy-2-methylpropiophenon	7473-98-5 231-272-0	Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 3
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.
Če se pojavijo simptomi, poklicati zdravnika.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.
Ne odstraniti strjenega proizvoda.
Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.
Takoj umijte/izperite z obilo vode.
- Pri stiku z očmi : Temeljito izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut in poiščite zdravnika.
- Pri zaužitju : Izprati usta z vodo.
NE izzivati bruhanja. Dilute with 1-2 glasses of water. Get medical aid.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobena znana.

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte pršenje z vodo, na alkohol odporno peno, suho kemikalijo ali ogljikov dioksid.

Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Nevarni produkti termičnega razpada ali gorenja. Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti. Lahko polimerizira v eksotermni reakciji v primeru segretja, ob vplivu svetlobe ali zraka ali ob dodatku prostih, radikalnih iniciatorjev.

5.3 Nasvet za gasilce

Specifične metode gašenja požara : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Zagotovite zadostno prezračevanje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpuščajte v okolje. Preprečite, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico. Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13). Splaknite z vodo. Pobratite in prenesite v vsebnike s pravilnimi nalepkami.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8., Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13.

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno roko vanje : Poskrbite za primerno odzračevanje pri strojih.
Nosite osebno varovalno opremo.
Osebe z zdravstvenimi problemi preobčutljivosti kože naj ne sodelujejo v katerem koli procesu, kjer je uporabljen ta pripravek.
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.
- Higienski ukrepi : Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Poskrbite za zadostno prezračevanje. Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika. Hranite ločeno od hrane in pijače.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja : Hranite vsebnike tesno/hermetično zaprte na suhem, hladnem in dobro prezračenem mestu.
- Navodila za običajno skladiščenje : Hranite ločeno od oksidantov in močno kislih ali alkalnih materialov.
- Drugi podatki : Varovati pred mrazom, toploto in sončno svetlobo. Pri predpisanim skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0	MV (Inhalabilna frakcija)	10 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	Inhalabilna frakcija - del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne			

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

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
Tripropylenglycoldiacrylate	Industrijska uporaba	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	2,77 mg/kg
	Industrijska uporaba	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	24,48 mg/m ³
	Poklicna uporaba	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	1,66 mg/kg
	Poklicna uporaba	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	7,24 mg/m ³
	Poklicna uporaba	Zaužitje	Dolgoročni sistemski učinki	2,08 mg/kg

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

	raba		učinki	
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Delavci	Vdihavanje		3,5 mg/kg
	Delavci	Stik s kožo		0,5 mg/kg

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

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
Tripropylenglycoldiacrylate	Sladka voda	0,0073 mg/l
	Morska voda	0,00073 mg/l
	Intermittent releases	0,073 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	0,019 mg/kg
	Tla	0,00243 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Naprava za čiščenje odpadkov	100 mg/l
	Sladka voda	0,000199 mg/l
	Morska voda	0,00002 mg/l
	Tla	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	0,0996 mg/kg
	Usedlina v morju	0,00996 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti
Tehnični ukrepi

Lokalno odzračevanje

Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Tesno prilegajoča varovalna očala

Zaščita rok

Material : Viton (R)
 Debelina rokavice : 0,4 mm
 Dolžina rokavice : Železne rokavice
 Indeks zaščite : 4. Razred

Opombe : Ne nosite rokavic iz PVC, ker PVC absorbira akrilate.

Zaščita kože : Službena uniforma ali laboratorijski plašč.

Zaščita dihal : Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.

Varnostni ukrepi : Ravnanje v skladu z načrtom o zaščiti kože.

Splošni nasveti : Ne izpuščajte v okolje.
 Preprečiti, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico.
 Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
 Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti
9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz : tekočina

Barva : motna, vijolična

Vonj : po aminih

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

Mejne vrednosti vonja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	Ni smiselno
Tališče/ledišče	:	Ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	ni določen/a/o
Plamenišče	:	Greater than 95 °C Metoda: ASTM D 93, Metoda Pensky-Martens v zaprtem talilnem loncu
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja meja eksplozivnosti	:	Ni smiselno
Spodnja meja eksplozivnosti	:	Ni smiselno
Parni tlak	:	< 0,1 hPa
Gostota	:	1,05 g/cm ³ (20 °C) Metoda: DIN 53217
Topnost	:	
Topnost v vodi	:	netopno
Vžigna temperatura	:	ni samovnetljivo
Pretočni čas	:	približno 80 h pri 20 °C Prerez: 4 mm Metoda: DIN 53211

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

Polimerizacija se pojavi pri izpostavljenju beli svetlobi, ultravijolični svetlobi ali toploti.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Utegne priti do burne polimerizacije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izognitiPogoji, ki se jim je treba izogniti : Varovati pred mrazom, toploto in sončno svetlobo.
Ekstremna temperatura in neposredna sončna svetloba.**10.5 Nezdružljivi materiali**Materiali, ki se jim je treba izogniti : Pobudniki prostih radikalov
Močni oksidanti

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisani uporabi ne razpade.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost****Proizvod:**Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: > 2.000 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna**Sestavine:****Tripropylenglycoldiacrylate:**Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samica): > 2.000 mg/kg
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 423
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): daAkutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec, samci in samice): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402**2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:**Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): > 2.930 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): daAkutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da**Resne okvare oči/draženje****Sestavine:****Tripropylenglycoldiacrylate:**Vrste: Kunec
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat: Draženje oči
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože****Proizvod:**

Opombe: Utegne izzvati preobčutljivost pri občutljivih osebah, pri stiku s kožo.

Sestavine:**Tripropylenglycoldiacrylate:**Vrsta preskusa: Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Vrste: Miš
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 429
Rezultat: Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe: O samem proizvodu ni na voljo nobenih podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Proizvod:

Strupenost za ribe : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

Tripopylenglycoldiacrylate:

Strupenost za ribe : LC50 (Leuciscus idus (Jez)): > 4,6 - < 10 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Metoda: DIN 38412

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 89 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 65,9 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Strupenost za ribe : LC50 : 199 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za alge : EC50 (Desmodesmus subspicatus (Zelena alga)): 0,42 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: Uredba (ES) št. 440/2008, priloga, C.3
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

M-faktor (Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje) : 1

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Sestavine:

Tripopylenglycoldiacrylate:

Biorazgradljivost : Rezultat: Biološko delno razgradljivo.
Metoda: OECD Testna smernica 301 B
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Sestavine:

Tripopylenglycoldiacrylate:

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 2 (25 °C)

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

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

12.6 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

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

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.
Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.
Ne mešati smeri odstranjevanja odpadkov med zbiranjem.
Odstraniti kot nevarne odpadke v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.
V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne ravna po proizvodih, ampak po uporabi.
Naslednje kode za odpadke so samo predlogi:
odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Embalažo, ki ni popolnoma izpraznjena, je treba odstraniti ko neuporabljen izdelek.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.
Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR/RID : UN 3082

IMDG : UN 3082

IATA : UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.
(Tripropylene glycol diacrylate, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Tripropylene glycol diacrylate, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol)

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

Marine Pollutant (Tripropylene glycol diacrylate, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Tripropylene glycol diacrylate, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Skupina embalaže

ADR/RID

Skupina embalaže : III
Koda (Št.) razvrstitve : M6
Številka nevarnosti : 90
Nalepke : 9
Koda tunelskih omejitev : E

IMDG

Skupina embalaže : III
Nalepke : 9
EmS Koda : F-A, S-F

IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje (tovorno letalo) : 964
Navodila o pakiranju (LQ) : Y964
Skupina embalaže : III
Nalepke : Miscellaneous substances and articles

IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje (potniško letalo) : 964
Navodila o pakiranju (LQ) : Y964
Skupina embalaže : III
Nalepke : Miscellaneous substances and articles

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID

Nevarnosti za okolje : da

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : da

IATA (Potnik)

Snov, ki onesnažuje morje : da

IATA (Tovor)

Snov, ki onesnažuje morje : da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Opombe : IATA: These substances when transported in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of these Regulations provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8.,IMDG: Marine pollutants packaged in single or combination packag-

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

ings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 l or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids are not subject to any other provisions of this Code relevant to marine pollutants provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8. In the case of marine pollutants also meeting the criteria for inclusion in another hazard class all provisions of this Code relevant to any additional hazards continue to apply.

,ADR: These substances when carried in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 l or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of ADR provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki
15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

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

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ta proizvod ne vsebuje snovi, ki zelo zbujejo skrb (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 57. člen).

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

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

E2	NEVARNOSTI ZA OKOLJE	Množina 1 200 t	Množina 2 500 t

Hlapne organske spojine : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 0,08 %, 0,86 g/l
Opombe: Prostornina hlapljivih organskih spojin brez vode

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni smiselno

ODDELEK 16: Drugi podatki
Celotno besedilo H-stavkov

H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 : Povzroča draženje kože.
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

H319	:	Povzroča hudo draženje oči.
H335	:	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H373	:	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
H400	:	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	:	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	:	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	:	Akutna strupenost
Aquatic Acute	:	Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic	:	Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Eye Irrit.	:	Draženje oči
Skin Irrit.	:	Draženje kože
Skin Sens.	:	Preobčutljivost v stiku s kožo
STOT RE	:	Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost
STOT SE	:	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AICS - Avstralski popis kemičnih snovi; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Drugi podatki	:	Ta varnostni list vsebuje samo podatke, ki so povezani z varnostjo in ne nadomešča nobenih podatkov o izdelku ali specifikacije izdelka. Sections, highlighted in grey, indicates changes towards the previous version.
---------------	---	--

TERRASCREEN UV Gloss Varnish G 22/600 NVK-080

Verzija 2.0 SDS_SI

Datum revizije 30.08.2019

Datum priprave 04.09.2019

The evaluation of this mixture for the purpose of classification and labeling is based on calculations and bridging principles (essentially similar mixtures, batch analogy).

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

Izdelka brez poprejšnjega posvetovanja z dobaviteljem in zahteve za pisna navodila za ravnanje ni dovoljeno uporabljati za druge namene kot navedene v 1. razdelku. Ker specifični pogoji uporabe proizvoda niso pod nadzorom dobavitelja, je uporabnik odgovoren za upoštevanje zahtev v zadevnih pravnih predpisih.