

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 1 od 10

#### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

##### 1.1 Identifikator izdelka

TIP TOP CEMENT SVS VULC

##### Art.-No.

505 0196, 505 4037, 505 4051, 505 9010, 505 9017, 505 9018, 505 9025, 505 9032, 505 9035, 505 9036, 505 9037, 505 9038, 505 9050, 505 9055, 505 9056, 505 9127, 505 9128, 505 9142, 505 9145, 505 9159, 505 9197, 505 9198, 505 9245, 505 9246, 505 9252, 506 0000, 506 0006, 506 0007, 506 0021, 506 0045, 506 0048, 506 0100, 506 0103, 506 0117, 506 0193, 506 0203, 506 0306, 506 0308, 506 0375, 506 0376, 506 0518, 506 0519, 506 0605, 506 0900, 506 0911, 506 0912, 506 1500, 506 4003, 506 4004, 506 4005, 506 4027, 506 4041, 506 4106, 506 4190, 506 4191, 506 4195, 506 4199, 506 4200, 506 4201, 506 4209, 506 4254, 506 4302, 506 4371, 506 4515, 506 4601, 506 8100, 506 9015, 506 9022, 506 9030, 506 9053, 506 9060, 506 9101, 506 9118, 506 9120, 506 9132, 506 9133, 506 9148, 506 9149, 506 9150, 506 9163, 506 9170, 506 9190, 506 9500, 506 9510, 506 9520, 506 9521, 506 9534, 506 9637, 506 9716, 506 9724, 506 9730, 507 0011, 507 0012, 507 0310, 507 0311, 507 0602, 507 0603, 507 9892, 546 2313, 552 3190, 552 3197, 552 3198, 552 3199, 552 4196, 596 4354, 5042, 5042-10, 5054, 5952, 5952-10, 5098-10, 5097, 5098, 5096, 5106

##### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### Uporaba snovi/zmesi

Lepilo

##### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: REMA TIP TOP AG  
Ulica: Gruber Strasse 65  
Kraj: D-85586 Poing  
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
Prodočje/oddelek za informacije: Upoštevajte napotke proizvajalca: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4 Telefonska številka za nujne

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

##### primere:

Emergency-Telephone-Number: 112

#### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

##### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Uredbo (ES) št. 1272/2008

Skupine nevarnosti:

Vnetljiva tekočina: Flam. Liq. 2

Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2

Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Irrit. 2

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost: STOT SE 3

Nevarno za vodno okolje: Aquatic Chronic 2

Izjave o nevarnosti:

Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Povzroča hudo draženje oči.

Povzroča draženje kože.

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

##### 2.2 Elementi etikete

##### Uredbo (ES) št. 1272/2008

##### Snovi zapisane na etiketi

Nafta (zemeljsko olje)

**Opozorilna beseda:** Nevarno

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 2 od 10

**Piktogrami:**

**Stavki o nevarnosti**

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Previdnostni stavki**

P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
P305+P351+P338	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.
P312	Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P501	Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi in lokalnimi predpisi.

**2.3 Druge nevarnosti**

Hlapi/para lahko skupaj z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**
**3.2 Zmesi**
**Kemijska karakteristika**

Predelava v naftne destilate A1

**Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]			
64742-49-0	Nafta (zemeljsko olje) (Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izo-alkani, ciklične spojine, < 3% n-heksan)			< 95 %
	921-024-6	649-328-00-1	01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
5459-93-8	N-cikloheksil-N-etilamin			< 2,5 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H412			

Besedilo H in EUH stavkov: glej v odseku 16.

**Dodatni napotki**

Sestavina "nafta (zemeljsko olje)" se v skladu z opombo P direktive 67/548/EGS ne uvršča kot "rakotvorna sestavina", ker je vsebnost bencola (EINECS-Nr. 200-753-7) manjša kot 0,1 težnostnega odstotka.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**
**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 3 od 10

#### Splošni napotki

Zamazano, zmočeno oblačilo takoj zamenjajte.  
Če tegobe ne ponehajo, pojdite k zdravniku.  
Prizadetega odnesite s področja nevarnosti in ga položite.

#### Pri vdihavanju

Po vdihavanju hlapov ponesrečenca odnesite na sveži zrak.  
Takoj pokličite zdravnika.

#### Pri stiku s kožo

Takoj sperite z milom in veliko vode.  
Zatem namažite s kremo za kožo.  
Pri trajnem draženju kože obiščite zdravnika.

#### Pri stiku z očmi

Pri trajnem draženju oči obiščite zdravnika - specialista  
Takoj izperite z vodo, tudi pod veko, najmanj 15 minut dolgo.

#### Pri zaužitju

Lahko povzroči bruhanje.  
Pozor, nevarnost aspiracije.  
Takoj pokličite zdravnika.  
Odločitev o tem, ali naj se povzroči bruhanje ali ne, naj sprejme zdravnik.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča draženje kože.  
Povzroča hudo draženje oči.  
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
Pozor, nevarnost aspiracije.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Ustrezna sredstva za gašenje

Pena, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), sredstvo za suho gašenje, pršilni curek vode.

##### Neustrezna sredstva za gašenje

Polni curek vode.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru lahko nastane:  
Ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>) in nitroza plini (NO<sub>x</sub>).

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Uporabite dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolici.  
Zaščitno oblačilo.

#### Dodatni napotki

Hlapi so težji od zraka in se razširjajo pri tleh.  
Mešanica hlapov in zraka je eksplozivna, tudi v praznih, neočiščenih posodah.  
Ogrožene posode hladite z razpršilnim curkom vode.  
Ostanki požara in kontaminirana voda za gašenje se morajo odstraniti v skladu s predpisi krajevnih organov oblasti.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Pri razvijanju hlapov nosite dihalni aparat.  
Uporabljajte samo naprave, zavarovane proti eksploziji.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 4 od 10

Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.  
Skrbite za zadostno prezračevanje.  
Uporabljajte osebna zaščitna oblačila.

#### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustite da zaide v kanalizacijo / površinske vode / podtalnico.

#### **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Popijte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek), silikonski gel, vezivo za kislino, univerzalno vezivo).  
Zberite z lopato in v primerni posodi odnesite na odlaganje.

#### **6.4 Sklícavanje na druge oddelke**

Upoštevajte zaščitne predpise (glej poglavje 7 in 8).  
Za informacije v zvezi z odstranjevanjem glejte poglavje 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

#### **Navodilo za varno rokovanje**

Posodo hranite trdno zaprto.  
Hlapi so težji od zraka in se razširjajo pri tleh.  
Uporabljajte samo na dobro prezračenih področjih.  
Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.

#### **Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Odstranite od vročine in virov vžiga.  
Ne kadite.  
Uvedite ukrepe proti statičnemu naelektrenju.  
Uporabljajte samo naprave, zavarovane proti eksploziji.

### **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

#### **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Posode hranite tesno zaprte, skladiščite jih v suhem, hladnem, dobro prezračenem prostoru.  
Upoštevajte predpise o protieksplzijski zaščiti.

#### **Napotki za skupno skladiščenje**

Nezdružljivo z oksidacijskimi sredstvi.

#### **Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Odstranite od hrane, pijač in krme za živino.

### **7.3 Posebne končne uporabe**

Lepilo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### **8.1 Parametri nadzora**

### **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

#### **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Skrbite za zadostno prezračevanje, še posebej v zaprtih prostorih.

#### **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi**

Ne vdihujte hlapov.  
Pred odmori in takoj po delu s produktom si umijte roke.  
Pri uporabi ne jejte, ne pijte in ne kadite.  
Zatem namažite s kremo za kožo.  
Zamazana oblačila odstranite in jih pred ponovno uporabo operite.

#### **Zaščito za oči/obraz**

Tesno se prilagajajoča zaščitna očala (SIST EN 166).

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 5 od 10

#### Zaščita rok

Zaščitne rokavice proti kemikalijam iz nitrila, debelina sloja najmanj 0,4 mm, čas preboja (trajanje nošenja) pribl. 480 minut, npr. zaščitne rokavice <Camatril Velours 730> firme www.kcl.de.  
To priporočilo temelji izključno na kemični skladnosti in testu po smernici SIST EN 374 pod laboratorijskimi pogoji.  
Odvisno od uporabe se lahko pojavijo različne zahteve. Zato se morajo dodatno upoštevati priporočila dobavitelja zaščitnih rokavic.

#### Zaščita kože

Predpasnik, odporen proti topilom (SIST EN 467).

#### Zaščita dihal

Pri nezadostnem prezračevanju si nadenite dihalni aparat (tip plinskega filtra A) (SIST EN 14387).

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Tekoče
Barva:	Brezbarvno
Vonj:	Po ogljikovodikih

#### Metoda

#### Sprememba stanja

Tališče:	< - 50 °C *)
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	> 60 °C
Plamenišče:	- 25 °C DIN EN ISO 3679

#### Eksplozivne lastnosti

Produkt ni eksploziven, vendar je možno nastajanje eksplozivnih zmesi hlapov/zraka.

Meje eksplozivnosti-spodnja:	0,8 vol. % *)
Meje eksplozivnosti-zgornja:	8,0 vol. % *)
Temperatura vnetišča:	260 °C *)
Parni tlak: (pri 20 °C)	190 hPa *)
Gostota (pri 20 °C):	0,72 g/cm <sup>3</sup>
Topnost v vodi: (pri 20 °C)	nemešljivo
Dinamična viskoznost:	2900 - 3500 mPa·s
Kinematična viskoznost: (pri 40 °C)	2485 - 2535 mm <sup>2</sup> /s
Iztočni čas: (pri 23 °C)	> 30 s 3 DIN EN ISO 2431
Vsebnost topila:	> 90 %

### 9.2 Drugi podatki

\*) Nafta (zemeljsko olje)

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Pri skladiščenju in uporabi v skladu z namembnostjo ni razkrajanja.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Pod normalnimi pogoji stabilno.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 6 od 10

#### **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Reakcije z oksidacijskimi sredstvi

#### **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Zaradi preprečitve termičnega razkrajanja ne segrevajte prekomerno.

Zmesi hlapov/zraka so pri močnejšem segrevanju eksplozivne.

Pri segrevanju se lahko sproščajo vnetljivi hlapi.

#### **10.5 Nezdržljivi materiali**

Oksidacijsko sredstvo

#### **10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>) in nitroza plini (NO<sub>x</sub>).

Pri nestrokovnem ravnanju, npr. večjih količinah produkta v povezavi z močno vročino in nitrozirajočimi agensi, je možno odcepljanje notrosaminov v sledeh.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

#### **Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksikološki podatki ne obstajajo.

Nafta (zemeljsko olje)

LD50 / oralno / podgana: > 2000 mg/kg

LD50/dermalno/kunec: > 2000 mg/kg

LC50 / inhalativno / podgana: Podatki ne obstajajo.

#### **Dražilnost in jedkost**

Povzroča hudo draženje oči.

Povzroča draženje kože.

#### **Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### **Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### **STOT - enkratna izpostavljenost**

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. (Nafta (zemeljsko olje) (Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izo-alkani, ciklične spojine, < 3% n-heksan))

#### **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### **Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### **Splošni napotki o preskusih**

Uvrstitev je bila opravljena po obračunskem postopku direktive (ES) št. 1272/2008.

#### **Praktične izkušnje**

#### **druga opažanja**

Vdihavanje visokih koncentracij hlapov lahko povzroči simptome kot so glavobol, vrtoglavica, utrujenost, slabost in bruhanje.

Daljši in ponavljani stik lahko vodi do draženja oči in sluznic.

Stik s kožo, ki se ponavlja ali traja daljši čas, lahko zaradi razmaščevalnih lastnosti produkta povzroči draženje kože in dermatitis.

Pri nestrokovnem ravnanju, npr. večjih količinah produkta v povezavi z močno vročino in nitrozirajočimi agensi, je možno odcepljanje notrosaminov v sledeh.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 7 od 10

#### 12.1 Strupenost

Ekotoksikološki podatki ne obstajajo.  
Nafta (zemeljsko olje)  
LC50/EC50/IC50 : 1 - 10 mg/l  
N-cikloheksil-N-etilamin  
EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l  
ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l  
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Podatki ne obstajajo.

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki ne obstajajo.

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Podatki ne obstajajo.

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu z odredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) ne vsebuje ta produkt nobenih PBT / vPvB substanc.

#### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Nizko ogrožanje vode.

#### Splošni napotki

Ne dopustite da zaide v površinske vode ali v kanalizacijo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

##### **Ravnanje z ostanki zmesi**

Ponovna uporaba (recikliranje) mora imeti prednost pred odlaganjem.  
Lahko se zažge ob upoštevanju predpisov krajevnih oblastnih organov.

##### **Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt**

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

##### **Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Prazne posode oddajte v krajevno ponovno uporabo, recikliranje ali na zbirališče odpadkov.  
Kontaminirana embalaža se mora optimalno izprazniti, potem se lahko odda v ustrezno čiščenje ali v ponovno uporabo.  
Embalaža, ki se ne more očistiti, se mora odlagati kot snov sama.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### **Kopenski transport (ADR/RID)**

<b><u>14.1 Številka ZN:</u></b>	UN 3295
<b><u>14.2 Pravično odpremno ime ZN:</u></b>	OGLJIKOVODIKI, TEKOČI, N.D.N.
<b><u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u></b>	3
<b><u>14.4 Skupina embalaže:</u></b>	II
Nalepka nevarnosti:	3



Razvrstitveni kod: F1

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 8 od 10

Omejena količina (LQ): 1 L / 30 kg  
Dopuščena količina: E2  
Prevozna skupina: 2  
Številka-oznake nevarne snovi: 33  
Kod omejitve za predore: D/E

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

**14.1 Številka ZN:** UN 3295  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** OGLJIKOVODIKI, TEKOČI, N.D.N.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 3  
**14.4 Skupina embalaže:** II  
Nalepka nevarnosti: 3



Razvrstitveni kod: F1  
Omejena količina (LQ): 1 L / 30 kg  
Dopuščena količina: E2

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

**14.1 Številka ZN:** UN 3295  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (Petroleum))  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 3  
**14.4 Skupina embalaže:** II  
Nalepka nevarnosti: 3



Marine pollutant: Yes  
Omejena količina (LQ): 1 L / 30 kg  
Dopuščena količina: E2  
EmS: F-E, S-D

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 Številka ZN:** UN 3295  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 3  
**14.4 Skupina embalaže:** II  
Nalepka nevarnosti: 3



Omejena količina (LQ) potniško letalo: 1 L  
Passenger LQ: Y341  
Dopuščena količina: E2  
Navodila za pakiranje - potniško letalo: 353  
Maksimalna količina - potniško letalo: 5 L  
Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 364  
Maksimalna količina - tovorno letalo: 60 L

**14.5 Nevarnosti za okolje**



## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 9 od 10

OGROŽA OKOLJE: da



#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Upoštevajte previdnostne ukrepe, ki so običajni pri delu s kemikalijami.

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

Transport je izključno v odobrenih in ustrezno embalažo.

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

##### EU Podatki, določeni s predpisi

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 28: Nafta (zemeljsko olje) (Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izo-alkani, ciklične spojine, &lt; 3% n-heksan)

2004/42/ES (VOC): &lt; 95 %

##### Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES). Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

Stopnja ogrožanja vode (D): 1 - Malo ogroža vodo

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben pregled glede varnosti.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### Okrajšave in kratice

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Datum revidirane izdaje: 26.07.2017

Številka proizvoda: 00156-0029

Stran 10 od 10

H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Nadaljnji podatki**

Navedbe v pozicijah 4 do 8 in 10 do 12 se delno ne nanašajo na uporabo in na pravilno rabo produkta (glej Informacijo o rabi/produktu), ampak na sproščanje večji količin pri nezgodah in napakah.

Navedbe opisujejo izključno varnostne potrebe produkta / produktov in se opirajo na današnje stanje našega znanja.

Specifikacija dobave je razvidna iz posamičnih navodil o produktu.

Ne predstavljajo nikakršnih zagotovil o lastnostih opisanega produkta / opisanih produktov v smislu zakonskih predpisov o jamstvu.

(n.a. - ni v uporabi, n.b. – Ni na voljo)

---

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*