

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 1 od 11

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

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Art.-No.

525 0556, 525 0563

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

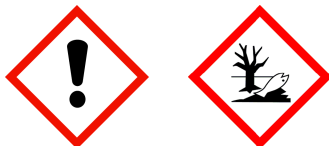
Dvokomponentni proizvod za popravke

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja:	TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH		
Ulica:	Heuweg 4		
Kraj:	D-06886 Wittenberg		
Telefon:	+49(0)3491/635-50	Telefaks:	+49(0)3491/635-552
Prodočje/oddelek za informacije:	Upoštevajte napotke proizvajalca: sds@gbk-ingelheim.de		

1.4 Telefonska številka za nujne primere:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Emergency-Telephone-Number: 112**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 2; H411

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**Formaldehid, oligomerni reakcijski produkti z 1-kloro-2,3-epoksipropanom in fenolom
Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan**Opozorilna beseda:** Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P302+P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 2 od 11

P362 Sleči kontaminirana oblačila.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

2.3 Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) ta proizvod ne vsebuje PBT / vPvB substanc. Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska karakteristika

Zmes iz snovi, ki so navedene v nadaljevanju, s primesmi.

Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina	Delež		
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
9003-36-5	Formaldehid, oligomerni reakcijski produkti z 1-kloro-2,3-epoksipropanom in fenolom			< 55 %
	500-006-8		01-2119454392-40	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
1675-54-3	Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan			< 20 %
	216-823-5	603-073-00-2	01-2119456619-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež	
	Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE			
9003-36-5	500-006-8	Formaldehid, oligomerni reakcijski produkti z 1-kloro-2,3-epoksipropanom in fenolom	< 55 %	
	kožni: LD50 = > 400 mg/kg; oralni: LD50 = > 2000 mg/kg			
1675-54-3	216-823-5	Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan	< 20 %	
	kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = > 5000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100			

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Zamazano, zmočeno oblačilo takoj zamenjajte.
Če tegobe ne ponehajo, pojdite k zdravniku.

Pri vdihavanju

Po vdihovanju hlapov ali produktov razkrajanja v primeru nesreče povedite na sveži zrak.
Pri težavah obiščite zdravnika zaradi zdravljenja.

Pri stiku s kožo

Takoj sperite z milom in veliko vode.
Pri trajnem draženju kože obiščite zdravnika.

Pri stiku z očmi

Takoj začnite z izpiranjem z vodo, tudi pod veko, najmanj 15 minut.
Zdravljenje pri okulistu.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 3 od 11

Pri zaužitju

- Lahko povzroči bruhanje.
- Izperite usta in pijte veliko vode.
- Nikoli nezavestni osebi nečesa ne dovajajte skozi usta.
- 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 alergijski odziv kože.

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, obstojna proti alkoholu, suho sredstvo za gašenje, ogljikov dioksid (CO₂), škropilni curek vode.

Neustrezna sredstva za gašenje

Polni curek vode.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru lahko nastane:
Dražeči / jedki, gorljivi ter strupeni tlelni plini.

5.3 Nasvet za gasilce

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

Dodatni napotki

Ogrožene posode hladite z razpršilnim curkom vode.
Ostanki požara in kontaminirana voda za gašenje se morajo odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Skrbite za zadostno prezračevanje.
Ljudje, ki niso vključeni pazite na varno razdaljo.

Za neizučeno osebje

Ne vdihujte hlapov.
Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.

Za reševalce

Pri razvijanju hlapov nosite dihalni aparat.
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

Za zadrževanje

Preprečite površinsko razširjanje (na primer z zaježitvijo ali oljnimi zaporami).

Za 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.
Onesnažene površine temeljito očistite.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 4 od 11

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevajte zaščitne predpise (oddelek 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.
Uporabljajte samo na dobro prezračeni področjih.
Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi za preprečevanje požara.

Nasveti o splošni higieni dela

Ne vdihujte hlapov.
Pred odmori in takoj po delu s produktom si umijte roke.
Pri uporabi ne jejte, ne pijte in ne kadite.
Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.
Zamazana oblačila odstranite in jih pred ponovno uporabo operite.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Posode hranite tesno zaprte, skladiščite jih v suhem, hladnem, dobro prezračenem prostoru.
Zaščitite pred direktnimi sončnimi žarki.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne prenaša se s/z:
Oksidacijsko sredstvo, amini, Kisline in baze

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hranite ločeno od hrane, pijač in krme za živino.

7.3 Posebne končne uporabe

Dvokomponentni proizvod za popravke

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Vrednosti DNEL/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
1675-54-3	Bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	12,25 mg/m ³
Delojemalec DNEL, akutna		inhalacijski	sistemske	12,25 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	8,33 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, akutna		kožni	sistemske	8,33 mg/kg bw/dan

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 5 od 11

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
1675-54-3	Bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan	
	Sladka voda	0,006 mg/l
	Morska voda	0,001 mg/l
	Sladkovodne usedline	0,341 mg/kg
	Morske usedline	0,034 mg/kg
	Tla	0,065 mg/kg

Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih

Produkt ne vsebuje nikakršnih snovi v količinah iznad koncentracijskih omejitev, za katere je določena mejna vrednost za delovno mesto.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Skrbite za zadostno prezračevanje, še posebej v zaprtih prostorih.

Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**Zaščito za oči/obraz**

Tesno se prilagajajoča zaščitna očala (SIST EN 166).
Steklenica za izpiranje oči s čisto vodo (SIST EN 15154).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice za zaščito pred kemikalijami iz nitrila, nitrila/bombaža, butila ali neoprena, debelina plasti vsaj 0,7 mm, trajanje cca. 480 minut.

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.

Primere najdete v podatkovni zbirki zaščitnih rokavic na: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

Zaščita kože

Delovno oblačilo z dolgimi rokavi (DIN EN ISO 6530)

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:	pastozno
Barva:	črno
Vonj:	Slabo po epoksidu

Sprememba stanja

Tališče/ledišče:	Ni na voljo
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni na voljo
Sublimacijska temperatura:	Ni v uporabi
Zmehčičišče:	Ni na voljo
Plamenišče:	> 252 °C

Vnetljivost

Trden/tekoč:	Ni v uporabi
--------------	--------------

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 6 od 11

Eksplozivne lastnosti

Produkt ni eksploziven.

Meje eksplozivnosti-spodnja: Ni na voljo

Meje eksplozivnosti-zgornja: Ni na voljo

Temperatura samovžiga: > 300 °C

Temperatura samovžiga

Trdne snovi: Ni v uporabi

Plin: Ni v uporabi

Temperatura razpadanja: Ni na voljo

pH: Ni na voljo

Dinamična viskoznost: Ni na voljo

Kinematična viskoznost: Ni na voljo

Iztočni čas: Ni na voljo

Topnost v vodi:
(pri 20 °C) nemešljivo**Topnost v drugih topilih**

Ni na voljo

Porazdelitveni koeficient
n-oktanol/voda: Ni na voljo

Parni tlak: Ni na voljo

Gostota (pri 20 °C): 1,26 g/cm³

Nasipna teža: Ni v uporabi

Relativna parna gostota: Ni na voljo

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Oksidativne lastnosti

Ne oksidant.

Druge varnostne značilnosti

Test separacije topila: 0 %

Vsebnost topila: 0 %

Relativna hitrost izparevanja: Ni na voljo

Splošni napotki

Podatki ne obstajajo

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

Pri skladiščenju in uporabi v skladu z namembnostjo ni razkranja.

10.2 Kemijska stabilnost

Pod normalnimi pogoji stabilno.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcija s kisljinami, alkalijami in oksidacijskimi sredstvi.

Reakcije z amini.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaradi preprečitve termičnega razkranja ne segrevajte prekomerno.

Zaščitite pred direktnimi sončnimi žarki.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 7 od 11

Polimerizacija ob vplivu vročine.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močna oksidacijska sredstva, amini, Kisline in baze.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Poznani niso nobeni nevarni produkti razkrajanja.

Pri požaru lahko nastane:

Dražeči / jedki, gorljivi ter strupeni tlelni plini.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Toksikološki podatki ne obstajajo.

ETAzmes izračunano

ATE (oralno) > 2000 mg/kg; ATE (dermalno) > 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) > 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) > 5 mg/l

Dražilnost in jedkost

Jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča draženje kože.
Huda poškodba oči/draženje oči: Povzroča hudo draženje oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (Formaldehid, oligomerni reakcijski produkti z 1-kloro-2,3-epoksiopropanom in fenolom; Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan)

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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 Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Podatki ne obstajajo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksikološki podatki ne obstajajo.
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2 Obstoynost in razgradljivost

Ni lahko biološko razgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki ne obstajajo

12.4 Mobilnost v tleh

Podatki ne obstajajo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 8 od 11

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ogroža vodo.

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**

Lahko se zažge ob upoštevanju lokalnih predpisov.

Ponovna uporaba (reciklaža) mora imeti prednost pred odlaganjem/odstranjevanjem.

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.

Z neočiščenimi praznimi posodami se mora ravnati kot z vsebino.

Kontaminirana embalaža se mora optimalno izprazniti, potem se lahko odda v ustrezno čiščenje ali v ponovno uporabo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopanski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (epoksidna smola)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

9

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

9



Razvrstitveni kod:

M6

Posebni predpisi:

274 335 375 601

Omejena količina (LQ):

5 L / 30 kg

Dopuščena količina:

E1

Prevozna skupina:

3

Številka-oznake nevarne snovi:

90

Kod omejitve za predore:

-

Transport z rečno plovbo (ADN)**14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (epoksidna smola)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

9

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

9

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

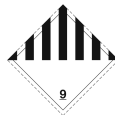
Stran 9 od 11



Razvrstitveni kod: M6
Posebni predpisi: 274 335 375 601
Omejena količina (LQ): 5 L / 30 kg
Dopuščena količina: E1

Pomorski ladijski transport (IMDG)

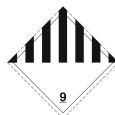
14.1 Številka ZN in številka ID: UN 3082
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Epoxy resin)
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 9
14.4 Skupina embalaže: III
Nalepka nevarnosti: 9



Marine pollutant: Yes
Posebni predpisi: 274 335 969
Omejena količina (LQ): 5 L / 30 kg
Dopuščena količina: E1
EmS: F-A, S-F

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 3082
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Epoxy resin)
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 9
14.4 Skupina embalaže: III
Nalepka nevarnosti: 9



Posebni predpisi: A97 A158 A197 A215
Omejena količina (LQ) potniško letalo: 30 kg G
Passenger LQ: Y964
Dopuščena količina: E1
Navodila za pakiranje - potniško letalo: 964
Maksimalna količina - potniško letalo: 450 L
Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 964
Maksimalna količina - tovorno letalo: 450 L

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Da

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

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

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Prevoz poteka samo v odobreni in ustrezni embalaži.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 10 od 11

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 75

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah in lakih: 0 %

Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III): E2 Nevarno za vodno okolje

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).

Razred ogrožanja vode (D):

2 - ki ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 2,6,7,8,10,11,12,13,14,15.

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX H COMP. A

Datum revidirane izdaje: 04.04.2023

Številka proizvoda: 00359-1013

Stran 11 od 11

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Skin Irrit. 2; H315	Postopek izračunavanja
Eye Irrit. 2; H319	Postopek izračunavanja
Skin Sens. 1; H317	Postopek izračunavanja
Aquatic Chronic 2; H411	Postopek izračunavanja

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H411	Strupeno 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 proizvoda (glej Informacijo o rabi/proizvodu), ampak na sproščanje večji količin pri nezgodah in napakah.

Navedbe opisujejo izključno varnostne potrebe proizvoda / proizvodov in se opirajo na današnje stanje našega znanja.

Specifikacija dobave je razvidna iz posamičnih navodil o produktu.

Podatki ne predstavljajo nikakršnih zagotovil o lastnostih opisanega proizvoda / proizvodov 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.)