

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 1 od 11

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

TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

**Art.-No.**

525 3100, 525 3105, 594 2510

**1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju****Uporaba tvari/smjese**

materijal za popravku za remene transportnih traka

**1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**

Naziv tvrtke: REMA TIP TOP AG

Adresa ulice: Gruber Strasse 65

Grad: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Odgovorni odjel: Odgovoran za list sa sigurnosnim podacima: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Broj telefona za izvanredna stanja:**INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Poison Control Centre (PCC): (+385 1) 23 48 342**ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti****2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese****Uredba (EZ) br. 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 2; H411

Doslovno značenje H oznaka: vidi ODJELJAK 16.

**2.2. Elementi označivanja****Uredba (EZ) br. 1272/2008****Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici**

Polieterski poliol

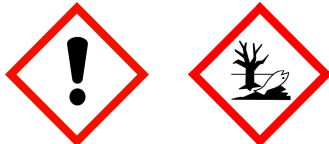
Poli(propilenglikol)

Dietil metil benzol diamin

Ksililendiamin

**Oznaka opasnosti:**

Upozorenje

**Piktogrami:****Oznake upozorenja**

H302

Štetno ako se proguta.

H319

Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H315

Nadražuje kožu.

H317

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H411

Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

**Oznake obavijesti**

P280

Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

### TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 2 od 11

P362+P364	Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.
P302+P352	U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode.
P333+P313	U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P305+P351+P338	U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.
P337+P313	Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P273	Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

#### 2.3. Ostale opasnosti

Prema Uredbi (EC) br 1907/2006 (REACH), ovaj proizvod ne sadrži PBT / vPvB - tvari.

### ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

#### 3.2. Smjese

##### Kemijska svojstva

Smjesa iz sljedećih navedenih tvari s primjesama.

##### Opasni sastojci

CAS-br.	Ime	Udio
	EC-br.	
	Indeksni-br.	
	REACH-br.	
	Razvrstavanje prema GHS	
9082-00-2	Polieterski poliol	45 - 70 %
	Acute Tox. 4; H302	
68479-98-1	Dietil metil benzol diamin	1 - 5 %
	270-877-4	612-130-00-0
		01-2119486805-25
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H312 H302 H319 H373 H400 H410	
110-63-4	1,4-Butandiol	1 - 5 %
	203-786-5	01-2119471849-20
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336	
1477-55-0	Ksililendiamin	< 2 %
	216-032-5	01-2119480150-50
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H332 H302 H314 H317 H412 EUH071	

Doslovno značenje H i EUH oznaka: vidi odjeljak 16.

#### Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)

CAS-br.	EC-br.	Ime	Udio
		Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)	
9082-00-2		Polieterski poliol	45 - 70 %
		oralno: ATE = 500 mg/kg	
68479-98-1	270-877-4	Dietil metil benzol diamin	1 - 5 %
		dermalno: LD50 = > 2000 mg/kg; oralno: LD50 = 598 mg/kg	
110-63-4	203-786-5	1,4-Butandiol	1 - 5 %
		udisanje: LC50 = > 5,1 mg/l (pare); dermalno: LD50 = > 2000 mg/kg; oralno: LD50 = 1500 mg/kg	
1477-55-0	216-032-5	Ksililendiamin	< 2 %
		udisanje: LC50 = 2,4 mg/l (pare); udisanje: ATE = 1,5 mg/l (prašina ili maglica); dermalno: LD50 = ~ 2000 mg/kg; oralno: LD50 = 930 mg/kg	

### ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

### TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 3 od 11

#### 4.1. Opis mjera prve pomoći

##### **Opće napomene**

- Odmah skinuti uprljanu u navlaženu odjeću.
- Savjetovati se s liječnikom.
- Dotičnog odvesti iz opasne zone i položiti.

##### **Nakon udisanja**

- Poslije udisanja para ili proizvoda rastvaranja u slučaju nesreće odvesti na svjež zrak.
- U slučaju tegoba odvesti na liječenje.

##### **Nakon dodira s kožom**

- U slučaju dodira s kožom, odmah oprati s puno vode.
- Potražiti liječnika u slučaju trajnog podražaja kože.

##### **Nakon dodira s očima**

- Odmah isprati sa puno vode, isto i ispod očnog kapka, za najmanje 15 minuta.
- Liječenje kod liječnika za očne bolesti.

##### **Nakon gutanja**

- Nemojte izazvati povraćanje.
- Ipirati usta i piti dosta vode.
- Osobi bez svijesti nikada ništa ulijevati kroz usta.
- Odmah potražiti pomoć liječnika.
- Liječnik treba odlučiti o tome da li treba podražiti povraćanje ili ne.

#### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Štetno ako se proguta.
- Uzrokuje ozbiljnu iritaciju očiju.
- Uzrokuje iritaciju kože.
- Može prouzrokovati alergijske kožne reakcije.

#### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

- Liječiti simptomatski.

### ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

#### 5.1. Sredstva za gašenje

##### **Prikladna sredstva za gašenje**

- Pjena postojana na alkohol, sredstvo za suho gašenje, ugljični dioksid (CO<sub>2</sub>), pršteći vodeni mlaz.

##### **Neprikladna sredstva za gašenje**

- Puni vodeni mlaz.

#### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- U slučaju požara može se pojaviti:  
Spojevi klor, Ugljični monoksid (CO), ugljični dioksid (CO<sub>2</sub>) i nitrozni plinovi (NO<sub>x</sub>).

#### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

- Nositi uređaj za zaštitu disanja, ovisan o optičnom zraku, i odjelo koje štiti od kemikalija.

##### **Dodatni savjeti**

- Voda za gašenje ne smije dospjeti u kanalizaciju, u tlo ili u vode. Zato pobrinuti se za dovoljno rentencione mogućnosti za vodu za gašenje.
- Ugrožene posude hladiti vodenim raspršenim mlazom.
- Ostaci od požara i kontaminirana voda za gašenje se moraju zbrinuti prema lokalnim službenim propisima.

### ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

#### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

##### **Opće napomene**

- Pobrinuti se za zadovoljavajuće provjetravanje.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 4 od 11

Držati podalje osobe kojih se to ne tiče.

**Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje**

Ne udisati pare.

Spriječiti kontakt s kožom, s očima i s odjećom.

**Za interventno osoblje**

U slučaju stvaranja para koristiti zaštitu za disanje.

Koristiti zaštitnu odjeću.

**6.2. Mjere zaštite okoliša**

Nemojte dopustiti da ulazi u kanalizaciju / površinske vode / podzemne vode.

**6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje****Za zadržavanje**

Spriječiti površinsko širenje (npr. pregrađivanjem ili uljnim barijerama).

**Za čišćenje**

Pokupiti tvarima koje vezuju tekućinu (npr. pijesak, siliga-gel, sredstvo koje veže kiselinu, univerzalno vezivno sredstvo).

Lopatom sve staviti na hrpu i smjestiti u prikladne posude za uklanjanje otpada.

**6.4. Uputa na druge odjeljke**

Pridržavajte se zaštitnih propisa (vidi odlomak 7 i 8).

Informacije u svezi zbrinjavanja otpada vidi poglavlje 13.

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

Posudu držati čvrsto zatvorenu.

Spriječiti dodir s očima i s kožom.

Primijeniti samo u dobro provjetrenim područjima.

Ne udisati pare.

**Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije**

Nisu potrebne specijalne mjere za zaštitu od požara.

**7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti****Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike**

Posude nepropusno zatvoriti i spremati na suho, hladno i dobro provjetreno mjesto.

**Upute o zajedničkom uskladištenju**

Nespojivo s jakim kiselinama i oksidacijskim sredstvima.

**Ostali podaci o uvjetima skladištenja**

Izbjegavati kontakt s živežnim namirnicama, pićem i stočnom hranom.

**7.3. Posebna krajinja uporaba ili uporabe**

materijal za popravku za remene transportnih traka

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita****8.1. Nadzorni parametri****Dodatne upute**

Do sada nisu određene granične vrijednosti za pojedine zemlje.

**8.2. Nadzor nad izloženošću****Odgovarajući upravljački uređaji**

Pobrinuti se za zadovoljavajuće provjetravanje, naročito u zatvorenim prostorijama.

**Opće zaštitne i higijenske mjere**

Ne udisati pare.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 5 od 11

Izbjegavati dodir očima i kožom.  
Oprati ruke prije pauza i odmah nakon rukovanja proizvodom.  
Prilikom korištenja nemojte ni jesti, ni piti ni pušiti.  
Odstraniti uprljanu odjeću i oprati prije ponovne upotrebe.

**Zaštita očiju/lica**

Potpuno zatvorene zaštitne naočale (EN 166).  
Boca za ispiranje očiju s čistom vodom (EN 15154).

**Zaštita ruku**

Nepropusne, postojane zaštitne rukavice.  
Ovisno o primjeni, mogu nastati različiti zahtjevi. Zato se preporuke isporučitelja zaštitnih rukavica također moraju uvažavati.

**Zaštita tijela**

Radna odjeća dugih rukava (DIN EN ISO 6530)

**Zaštita dišnog sustava**

Staviti uređaj za zaštitu disanja (tip plinskog filtera A) kod nedovoljne prozračnosti (EN 14387).

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

Agregatno stanje:	Viskozna tekućina
Boja:	Jantarno
Miris:	Slično aminu
pH:	> 8

**Promjena stanja**

Talište/ledište:	n.o.
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	> 210 °C
Stupanj sublimacije:	n.p.
Stupanj omekšanja:	n.o.
:	n.o.
Plamište:	> 140 °C

**Zapaljivost**

Čvrst/tekuć:	n.p.
Plin:	n.p.

**Eksplozivna svojstva**

Proizvod nije eksplozivan.

Donja granica eksplozivnosti:	n.o.
Gornja granica eksplozivnosti:	n.o.
Temperatura samozapaljenja:	n.o.

**Temperatura samozapaljenja**

Čvrsto:	n.p.
Plin:	n.p.

Temperatura raspada:	n.o.
----------------------	------

**Oksidirajuća svojstva**

Nije sklon oksidiranju.

Tlak pare:	n.o.
Gustoća (Kod 25 °C):	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Gustoća zasipa:	n.p.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 6 od 11

Topljivost u vodi: (Kod 20 °C)	Neizmješljivo
<b>Topivost u drugim sredstvima za otapanje</b> n.o.	
Koeficijent razdvajanja n-oktanol/voda:	n.o.
Dinamična viskoznost:	2500 - 4000 mPa·s
Kinematička viskoznost:	n.o.
Relativna gustoća pare:	n.o.
Hlapivost:	n.o.
Test separacije otapala:	n.o.
Sadržaj otapala:	< 5 %

**9.2. Ostale informacije**

Nema podataka

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

Nema razlaganja kod ispravnog skladištenja i korištenja prema namjeni.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Stabilno pod normalnim uvjetima.

**10.3. Mogućnost opasnih reakcija**

Reakcije s kiselinama i jakim oksidacijskim sredstvima.

**10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati**

Radi izbjegavanja termičkog razlaganja nemojte pregrijati.

**10.5. Inkompatibilni materijali**

Jake kiseline i oksidaciona sredstva

**10.6. Opasni proizvodi raspadanja**

Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi razlaganja.

U slučaju požara može se pojaviti:

Spojevi s klorom, Ugljični monoksid (CO), ugljični dioksid (CO<sub>2</sub>) i nitrozni plinovi (NO<sub>x</sub>).**ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije****11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008****Akutna toksičnost**

Štetno ako se proguta.

Ne postoje toksikološki podaci.

**Nadraživanje i nagrivanje**

Nadražuje kožu.

Uzrokuje jako nadraživanje oka.

**Senzibilizirajuće djelovanje**

Može izazvati alergijsku reakciju na koži. (Ksililendiamin)

**CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)**

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

**STOT - jednokratno izlaganje**

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materjalima: 00156-0380

Stranica 7 od 11

**STOT - ponavljano izlaganje**

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

**Opasnost od aspiracije**

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

**Ostale informacije**

Stupnjevanje je urađeno prema proračunskom postupku Uredbe (EZ) br. 1272/2008.

**11.2. Informacije o drugim opasnostima****Svojstva endokrine disrupcije**

Nema podataka

**Ostale informacije**

Ponovljeni ili nastavljeni kontakt može uzrokovati podražaj kože i dermatitis na temelju odmašćujućih svojstava proizvoda.

Kontakt s očima, kožom i sluznicom može izazvati nadraživanja.

Moguća je resorpcija preko kože.

**ODJELJAK 12.: Ekološke informacije****12.1. Toksičnost**

Nisu predloženi ekološki podaci.

Otrovno za vodeni svijet s dugotrajnim učincima.

Diethyl metil benzol diamin

LC50/Jez (*Leuciscus idus*)/96 h > 100 mg/lErC50/*Pseudomonas putida* > 100 mg/lEC50/*Daphnia magna*/48 h = 0,1 - 1 mg/l

Ksililendiamin

LC50/Kalifornijska pastrva/96 h &gt; 100 mg/l

EC50/*Daphnia magna*/48 h = 16 mg/l

EC50/zelena alga/72 h = 12 mg/l

**12.2. Postojanost i razgradivost**

Biološki nije jednostavno razgradivo

**12.3. Bioakumulacijski potencijal**

Nema podataka

**12.4. Pokretljivost u tlu**

Nema podataka

**12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

**12.6. Svojstva endokrine disrupcije**

Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva ometanja endokrinog sustava u odnosu na ne ciljane organizme jer nijedna komponenta ne udovoljava kriterijima.

**12.7. Ostali štetni učinci**

Opasno za vodu.

**Dodatni savjeti**

Pazite da ne ulazi u površinsku vodu ili u kanalizaciju.

**ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje****13.1. Metode obrade otpada****Preporuke za zbrinjavanje**

Može se spaliti uz uvažavanje lokalnih službenih propisa.

Recikliranje (Recycling) je više cijenjeno nego uklanjanje otpada.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 8 od 11

**Ključni broj otpada - neiskorišteni proizvod**

080409 OTPAD OD PROIZVODNJE, FORMULACIJE, DOBAVE I UPORABE (PFDU) PREVLAKA (BOJE, LAKOVI I STAKLASTI EMAJLI), LJEPILA, SREDSTAVA ZA BRTVLJENJE I TISKARSKIH TINTA; otpad iz PFDU ljepila i sredstava za brtvljenje (uključujući vodonepropusne proizvode); otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja sadrže organska otapala ili druge opasne tvari; opasni otpad

**Uklanjanje onečišćenih pakiranja i preporučena sredstva za čišćenje**

Prazne posude predati radi mjesnog recikliranja, ponovnog dobivanja i uklanjanja otpada.

Zbrinuti neočišćene prazne kante isto kao i sadržaj.

Kontaminirana pakiranja se mogu optimalno isprazniti, poslije odgovarajućeg čišćenja se mogu upotrijebiti za ponovo korištenje.

**ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu****Kopneni transport (ADR/RID)****14.1. UN broj:**

UN 3082

**14.2. Ispravno otpremno ime prema**

TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Dietil metil benzol diamin)

**UN-u:****14.3. Razred(i) opasnosti pri**

9

**prijevozu:****14.4. Skupina pakiranja:**

III

Naljepnice:

9



Klasifikacijski kod:

M6

Posebne odredbe:

274 335 375 601

Ograničena količina (LQ):

5 L / 30 kg

Oslobodena količina:

E1

Kategorija transporta:

3

Broj opasnost:

90

Kod restrikcije za prijevoz u tunelima:

-

**Transport unutrašnje plovidbe (ADN)****14.1. UN broj:**

UN 3082

**14.2. Ispravno otpremno ime prema**

TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N. (Dietil metil benzol diamin)

**UN-u:****14.3. Razred(i) opasnosti pri**

9

**prijevozu:****14.4. Skupina pakiranja:**

III

Naljepnice:

9



Klasifikacijski kod:

M6

Posebne odredbe:

274 335 375 601

Ograničena količina (LQ):

5 L / 30 kg

Oslobodena količina:

E1

**Pomorski brodski transport (IMDG)****14.1. UN broj:**

UN 3082

**14.2. Ispravno otpremno ime prema**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diethylmethylbenzenediamine)

**UN-u:**



**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 9 od 11

**14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:**

9

**14.4. Skupina pakiranja:**

III

Naljepnice:

9



Posebne odredbe:

274, 335, 969

Ograničena količina (LQ):

5 L / 30 kg

Oslobođena količina:

E1

EmS:

F-A, S-F

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN broj:**

UN 3082

**14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(Diethylmethylbenzenediamine)**14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:**

9

**14.4. Skupina pakiranja:**

III

Naljepnice:

9



Posebne odredbe:

A97 A158 A197 A215

Ograničena količina (LQ) putnički zrakoplov:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Oslobođena količina:

E1

IATA-Upute o pakiranju (putnički avion):

964

IATA-Maksimalna količina - putnički zrakoplov:

450 L

IATA-Upute o pakiranju (teretni avion):

964

IATA-Maksimalna količina - tereta:

450 L

**14.5. Opasnosti za okoliš**

OPASNO PO OKOLIŠ:

Da

**14.6. Posebne mjere opreza za korisnika**

Kod ophođenja s kemikalijama treba uzeti u obzir uobičajene mjere opreza.

**14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**

Prijevoz se odvija samo u odobrene i odgovarajuće pakiranje.

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

Ograničenja upotrebe (REACH, Prilog XVII.):

Ulazak 3

2004/42/EZ (HOS):

0 %

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 10 od 11

Podatci o propisu 2012/18/EU  
(SEVESO III):

E2 Opasno za vodeni okoliš

**Nacionalna regulativa**

Ograničenja rada:

Pridržavati se ograničenja kod zapošljavanja sukladno Zakonu o zaštiti mladeži na radu (94/33/EZ). Pridržavati se ograničenja kod zapošljavanja sukladno smjernicama Propisa o zaštiti majčinstva (92/85/EEZ) za trudnice i dojilje.

Klasa ugroženosti vode (Njemačka):

2 - očigledno opasno za vodu

**15.2. Procjena kemijske sigurnosti**

Za ovaj materijal nisu provedene ocjene sigurnosti.

**ODJELJAK 16.: Ostale informacije****Navođenje promjena**Ova lista s podacima sadrži promjene u odnosu na prijašnju verziju u odsjeku(cima):  
1,2,6,7,9,10,11,12,13,14,15.**Skraćenice**

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

**Doslovno značenje H i EUH oznaka (Broj i puni tekst)**

H302	Štetno ako se proguta.
H312	Štetno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H332	Štetno ako se udiše.
H336	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
H373	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006

**TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B**

Revzija: 29.11.2022

Broj materijalima: 00156-0380

Stranica 11 od 11

H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
EUH071	Nagrizajuće za dišni sustav.

**Daljnje obavijesti**

Navodi pozicija 4 do 8 i 10 do 12 se djelomice ne odnose na korištenje u urednu primjenu proizvoda (vidi informaciju o upotrebi / proizvodu), nego na oslobađanje većih količina u slučaju nezgoda i nepravilnosti.

Podaci opisuju isključivo potrebe sigurnosti proizvoda i naslanjaju se na današnje stanje našeg znanja.

Dotične tiskanice s uputama ćete vidjeti iz specifikacije prilikom dostave.

Ne predstavljaju osiguranje svojstava opisanog / opisanih proizvoda u smislu zakonskih propisa o garanciji.

(n.p. - neprimjenljiv, n.o - neodređeno).

*(Podaci o opasnim sadržajnim tvarima su uzeti iz dotičnih zadnje važećih sigurnosno-tehničkih listi podataka prethodnog isporučioaca)*