

SZTR EVROJUG ŠID

BEZBEDNOSNI LIST

Datum izdavanja:	13.12.17.
Verzija:	1
Revizija:	1
Datum prestanka važenja prethodnog dokumenta:	12-12-17

POGLAVLJE 1. Identifikacija hemikalije I podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet***Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije:**

Trgovačko ime:

ELEKTRIČARSKI GIPS***Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju:**

GIPS je namenjen za zaptivanje pukotina I neravnina na unutrašnjim zidnim površinama, za montažu I učvršćivanje elektroinstalacija.

Korišćenje koje se ne preporučuje: NEMA

***Podpoglavlje 1.3. Podaci o snadbevaču:**

Naziv:

S.Z.T.R. Evrojug Šid

Status:

Dalji korisnik I distributer

Adresa:

Veljka Paunovića br. 3, 22240 Šid, Srbija

Telefon:

+381 022 2715-500, 022 710-617, 022 716-799

Fax:

+381 022 2715-500, 022 710-617, 022 716-799

E-mail adresa:

evrojug@gmail.com (7-15h)***Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:**

Telefon Centra za kontrolu trovanja

VMA:

+381 11 360 84 40 (0-24h)

POGLAVLJE 2. Identifikacija opasnosti***Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije:**

Proizvod nije klasifikovan kao opasna materija

***Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja:**

Piktogrami: /

Reč upozorenja: /

Izjave opasnosti: /

Izjave o merama predostrožnosti: /

***Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti:**

Nema

POGLAVLJE 3. Sastav / Podaci o sastojcima

***Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance:**

Nije primenljivo.

***Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše:**

Ca-sulfat

CAS: 7778-18-9

EC: 231-900-3

POGLAVLJE 4. Mere prve pomoći

***Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći:**

Opšte preporuke:

Rukovati u skladu sa dobrom industrijskom higijenom I bezbednosnom praksom. Oprati ruke pre odmora I na kraju radnog dana.

Kontakt sa očima:

Dobro isprati sa puno vode najmanje 15 minuta I konsultovati lekara.

Kontakt sa kožom:

Isprati sapunom I sa puno vode. Konsultovati lekara.

Udisanje:

U slučaju udisanja izmestiti lice na svež vazduh. Ako povređeno lice ne diše, primeniti veštačko disanje. Konsultovati lekara.

Gutanje:

Nikada davati bilo što kroz usta lica koje nije pri svesti. Vodom isprati usta. Konsultovati lekara.

***Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi:**

Najvažniji poznati simptomi I efekti opisani su na etiketi (vodo podpoglavlje 2.2 I/II poglavlje 11)

***Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman:**

Podaci nisu dostupni.

POGLAVLJE 5. Mere za gašenje požara

***Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara:**

Upotrebiti raspršenu vodu, penu otpornu na alkohol, suhu hemikaliju ili ugljen dioksid.

***Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti
Koje mogu nastati od supstanci i smeša:**

Podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce:**

Ako treba, nositi nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje prilikom gašenja požara.

POGLAVLJE 6. Mere u slučaju udesa

***Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:**

Koristiti opremu za ličnu zaštitu. Sprečiti udisanje prašine, para, magle ili gasa. Obezbediti dovoljnu ventilaciju.

***Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu:**

Posebne mere predostrožnosti u vezi sa zaštitom životne sredine nisu potrebne.

***Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju:**

Pokupiti i povesti računa o odlaganju, ne stvarajući pri tome prašinu. Pomesti i ukloniti lopatom. Čuvati u odgovarajućim, zatvorenim kontejnerima za odlaganje.

***Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja.**

Za otpad pogledati poglavlje 13.

POGLAVLJE 7. Rukovanje I skladištenje

***Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:** Sprečiti kontakt sa kožom I očima. Sprečiti udisanje prašine.

***Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:** Čuvati na hladnom mestu. Čuvati posudu dobro zatvorenu na suvom mestu sa dobrom ventilacijom. Materijal je higroskopan.

***Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja:** Nema

POGLAVLJE 8. Kontrola izloženosti I lična zaštita

***Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti.** Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.

***Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita:**

Opšte sigurnosne i higijenske mere: Rukovati u skladu sa dobrom industrijskom higijenom I bezbednosnom praksom. Oprati ruke pre odmora I na kraju radnog dana.

Zaštita ruku: Rukujte uz pomoć odgovarajućih rukavica.

Zaštita očiju: Štit za lice I zaštitne naočare.

Zaštita kože: Zaštitno odelo.

Zaštita disajnih oragana: Kada procena rizika ukazuje da su potrebni, koristiti adekvatne aspiratore.

Kontrola izloženosti životne sredine: Posebne mere predostrožnosti u vezi sa zaštitom životne sredine nisu potrebne.

POGLAVLJE 9. Fizička i hemijska svojstva

***Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije:**

a) Izgled:	prah
Boja:	bež
b) Miris:	podaci nisu dostupni.
v) Prag mirisa:	podaci nisu dostupni.
g) pH hemikalije u stanju u kojem se stavlja u promet:	podaci nisu dostupni.
d) Tačka topljenja/tačka mržnjenja	podaci nisu dostupni.
d) Početne tačka ključanja i opseg ključanja:	podaci nisu dostupni.
e) Tačka paljenja:	nije primenljivo.
ž) Brzina isparavanja:	podaci nisu dostupni.
z) Zapaljivost (čvrsto, gasovito)	podaci nisu dostupni.
i) Donja/gornja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	podaci nisu dostupni.
j) Napon pare:	podaci nisu dostupni.
k) Gustina pare:	podaci nisu dostupni.
l) Relevantna gustina na 20 °C:	podaci nisu dostupni.
lj) Rastvorljivost u vodi:	podaci nisu dostupni.
m) Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:	podaci nisu dostupni.
n) Temperatura samopaljenja:	podaci nisu dostupni.
nj) Temperatura razlaganja:	podaci nisu dostupni.
o) Viskozitet:	podaci nisu dostupni.
p) Eksplozivna svojstva:	podaci nisu dostupni.
r) Oksidujuća svojstva:	podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci:**

POGLAVLJE 10. Stabilnost i reaktivnost

***Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost:** Podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost:** Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.

***Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija:** podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati:** podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali:** Jaki oksidanti

***Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje:** Podaci nisu dostupni.

POGLAVLJE 11. Toksikološki podaci

***Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima za smešu:**

a) Akutna toksičnost:	Podaci nisu dostupni.
b) korozivno oštećenje kože/irritacija	Podaci nisu dostupni.
v) teško oštećenje oka/ iritacija oka	Podaci nisu dostupni.
g) senzibilizacija respiratornih organa ili kože	Podaci nisu dostupni.
d) mutagenost germinativnih ćelija	Podaci nisu dostupni.
đ) karcinogenost	Podaci nisu dostupni.
e) toksičnost po reprodukciju	Podaci nisu dostupni.
ž) specifična toksičnost za ciljni organ jednokratna izloženost	Podaci nisu dostupni.
z) specifična toksičnost za ciljni organ višekratna izloženost	Podaci nisu dostupni.
.i) opasnost od aspiracije	Podaci nisu dostupni.

POGLAVLJE 12. Ekotoksikološki podaci

***Podpoglavlje 12.1. Toksičnost:** Podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost:** Podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije:** Podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu:** Podaci nisu dostupni.

***Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene:** PBT/vPvB procena nije dostupna kao procena hemijske sigurnosti, nije tražena niti sprovedena.

***Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti:** podaci nisu dostupni.

POGLAVLJE 13. Odlaganje***Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada:**

Višak I rastvora koji se ne mogu reciklirati staviti na raspolaganje ovlaštenom preduzeću za odlaganje.

kontaminiranu ambalažu odložiti kao nekorisćeni proizvod.

POGLAVLJE 14. Podaci o transportu

*Podpoglavlje 14.1. UN broj:	ADR/RID: /	IMDG: /	IATA: /
*Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu:	ADR/RID:Nije opasna roba	IMDG: nije opasna roba	IATA: nije opasna roba
*Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu:	ADR/RID: /	IMDG: /	IATA: /
*Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa:	ADR/RID: /	IMDG: /	IATA: /
*Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu:	ADR/RID: ne	IMDG: Marine pollutant: NO	IATA: NO
*Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika:	nema podataka		
*Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju:	nema podataka		

POGLAVLJE 15. Regulatorni podaci***Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom:**

- Zakon o hemikalijama („Sl.glasnik RS" br. 36/09,88/10, 92/11, 93/12).
 - Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju I reklamiranju hemikalija I određenog proizvoda („Sl.glasnik RS" br. 59/10, 25/11, 5/12).
 - Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju I reklamiranju hemikalija I određenog proizvoda sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje („Sl.glasnik RS" br. 64/10, 26/11).
 - Pravilnik o sadržaju Bezbednosnog lista („Sl.glasnik RS" br. 81/10, 100/11).

***Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije:**

Hemijska procena bezbednosti nije urađena.

POGLAVLJE 16. Ostali podaci

izmene u odnosu na prethodni MSDS

Prethodni bezbednosni list (od 07.03.16.) je izmenjen I dopunjen u svim poglavljima, u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista SL. Glasnik RS br. 100/2011.

spisak relevantnih H , P , oznaka

/

spisak skracenica:

Skraćenice I akronimi:

ADR: Evropski sporazum o međunarodnom prevozu opasnih materija u drumskom saobraćaju

RID: Propis koji se odnosi na Međunarodno prevoz opasnih materija u železničkom saobraćaju

IMDG: Međunarodna pomorska šifra za opasnu robu

IATA: Asocijacija za međunarodni vazdušni transport

IATA DGR: Propisi koji se odnose na opasne materije a koje je izdala Međunarodna asocijacija za avio transport

ICAO: Organizacija međunarodne civilne avijacije

ICAO-TI: Tehničko uputstvo "Organizacije međunarodne civilne asocijacije" (ICAO)

GHS: Globalno usaglašeni sistem klasifikacije i označavanja hemikalija

EINECS: Evropska lista postojećih komercijalnih hemijskih supstanci

CAS: Služba za apstrakte o hemikalijama (CAS)(odsek Američkog hemijskog društva)

LC50: Smrtonosna koncentracija , 50 procenata

LD50: Smrtonosna doza, 50 procenata

Bezbednosni list izmenjen I dopunjen u poglavljima 1-16.

Korišćena literatura:

Bezbednosni list dobavljača sirovina, sajt www.sigmaldricht.com

Informacije u ovom Bezbednosnom listu su date u skladu sa našim dosadašnjim saznanjima o ovom proizvodu i podložne su izmenama. Proizvod se ne sme koristiti u druge svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u upustu.