

BEZBEDNOSNI LIST

Datum izdavanja:	07/03/16
Verzija:	1
Revizija:	/
Datum prestanka važenja prethodnog dokumenta:	/

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

Trgovačko ime: AKRILNA EMULZIJA PODLOGA

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

Namenjena je za impregnaciju spoljašnjih i unutrašnjih starih i novih zidnih površina.

Korišćenje koje se ne preporučuje: NEMA

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

Naziv: S.Z.T.R. Evrojug Šid
 Status: Proizvođač
 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

***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:*****Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja:**

Piktogrami:

Reč upozorenja: Pažnja

Izjave opasnosti: H317-Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Izjave o merama predostrožnosti: P261-Izbegavati udisanje magle

P280-Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice.

P333+P313 -Ako dođe do iritacije kože ili osipa-potražiti medicinski savet/ mišljenje.

P501- Odlaganje sadržaja/ambalaže prema nacionalnim propisima.

***Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti:**

POGLAVLJE 3. Sastav / Podaci o sastojcima

Strana 2/6

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

Nije primenljivo.

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

Hemijaki naziv supstance	CAS broj	EC broj	Klasifikacija DSD/DPD	Klasifikacija CLP/GHS	koncentracija %
Reakcijska smeša 5-hloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on I 2-metil-2H-izotiazolin-3-on	55965-84-9	613-167-00-5		Ak.toks2, H330 Ak.toks.3, H331 Ak.toks.3, H301 Kor.kože 1B, H314 Senzib.kože 1, H317 Vod.žs ak 1, H400 Vod ŽS hron1. H410	0.002%

POGLAVLJE 4. Mere prve pomoći***Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći:**

Opšte preporuke:

Konsultovati lekara. Pokazati ovaj bezbednosni list.

Kontakt sa očima:

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

Kontakt sa kožom:

Skinuti kontaminiranu odeću I obuću. Isprati sapunom I sa puno vode. Konsultovati lekara.

Udisanje:

Ako povređeno lice ne diše, primeniti veštačko disanje. Konsultovati lekara.

Gutanje:

NEMOJTE izazivati povraćanje. Nikada davati bilo šta 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 (vidi podpoglavlje 2.2 I/ili poglavlje 11)

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

Podaci nusu dostupni

POGLAVLJE 5. Mere za gašenje požara***Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara:**

Proizvod nije zapaljiv.

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

Proizvod nije zapaljiv, ipak materijal koji se koristi za pakovanje može goreti , pri čemu se oslobađaju štetni gasovi. Kontakt sa metalima može osloboditi gas vodonika koji je izuzetno zapaljiv.

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

Podaci nusu dostupni

POGLAVLJE 6. Mere u slučaju udesa

Strana 3/6

*Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:	Nositi opremu za zaštitu organa za disanje. Sprečiti udisanje para, magle ili gasa. Obezbediti dovoljnu ventilaciju.
*Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu:	Ako je bezbedno, sprečiti curenje i isticanje. Sprečiti da proizvod uđe u kanalizaciju.
*Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju:	Zaustaviti izlivenu materiju, pokupiti je i staviti u kontejner za odlaganje, u skladu sa lokalnim propisima (poglavlje 13.)
*Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavja.	Za otpad pogledati poglavlje 13.

POGLAVLJE 7. Rukovanje i skladištenje

*Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:	Sprečiti kontakt sa kožom i očima. Za mere opreza, vidi podpoglavlje 2.2
*Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:	Čuvati na hladnom mestu. Čuvati posudu dobro zatvorenu na suvom mestu sa dobrom ventilacijom. Otvorene posude treba pažljivo zaštititi, kako bi se sprečilo curenje.
*Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja:	Nema podataka

POGLAVLJE 8. Kontrola izloženosti i lična zaštita

*Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti.	Proizvod može da izazove alergijske reakcije na koži.
*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:	Koristiti odgovarajuće rukavice.
Zaštita očiju:	koristiti zaštitne naočare.
Zaštita kože:	Nositi odgovarajuću zaštitnu opremu.
Zaštita disajnih organa:	Pri nedovoljnom provetranju upotrebiti zaštitu za disajne igrane.
Kontrola izloženosti životne sredine:	podaci nisu dostupni

POGLAVLJE 9. Fizička i hemijska svojstva

Strana 4/6

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

a) Izgled:	tečnost
Boja:	mlečno bela
b) Miris:	nema podataka
v) Prag mirisa:	nema podataka
g) pH hemikalije u stanju u kojem se stavlja u promet:	Oko 9
d) Tačka topljenja/tačka mržnjenja	nema podataka
đ) Početne tačka ključanja I opseg ključanja:	nema podataka
e) Tačka paljenja:	nema podataka
ž) Brzina isparavanja:	nema podataka
z) Zapaljivost (čvrsto, gasovito)	nema podataka
i) Donja/gornja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	nema podataka
j) Napon pare:	nema podataka
k) Gustina pare:	nema podataka
l) Relevantna gustina na 20 °C:	1.0g/cm3
lj) Rastvorljivost u vodi:	potpuna
m) Koeffcijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:	podaci nusu dostupni
n) Temperatura samopaljenja:	podaci nusu dostupni
nj) Temperatura razlaganja:	podaci nusu dostupni
o) Viskozitet:	podaci nusu dostupni
p) Eksplozivna svojstva:	podaci nusu dostupni
r) Oksidujuća svojstva:	podaci nusu dostupni

***Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci:** nema podataka

POGLAVLJE 10. Stabilnost i reaktivnost

***Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost:** Stabilan pri normalnoj upotrebi I poštovanju uputstava za rad/ korišćenje/ skladištenje.

***Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost:** Stabilan pri normalnoj upotrebi.

***Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija:** Nema podataka

***Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati:** Nema podataka

***Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali:** Nema podataka

***Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje:** Nema podataka

POGLAVLJE 11. Toksikološki podaci***Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima za smešu:**

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

POGLAVLJE 12. Ekotoksikološki podaci

Strana 5/6

*Podpoglavlje 12.1. Toksičnost:	Nema podataka
*Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost:	Nema podataka
*Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije:	Nema podataka
*Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu:	Nema podataka
*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:	nema podataka

POGLAVLJE 13. Odlaganje

*Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada:	Proizvod nije zapaljiv, ipak materijal koji se koristi za pakovanje može goreti , pri čemu se oslobađaju štetni gasovi.
---	---

POGLAVLJE 14. Podaci o transportu

*Podpoglavlje 14.1. UN broj:	Nema
*Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu:	
*Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu:	nema
*Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa:	Nema
*Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu:	Nema
*Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema
*Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju:	Nema

POGLAVLJE 15. Regulatorni podaci

*Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom:	<ul style="list-style-type: none"> • 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

Strana 6/6

izmene u odnosu na prethodni MSDS Prethodni bezbednosni list (od 26.05.2012.) 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

H317-Može da izazove alergijske reakcije na koži.
P261- Izbegavati udisanje isparenja, spreja
P280-Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice.
P333+P313 -Ako dođe do iritacije kože ili osipa-potražiti medicinski savet/ mišljenje.
P501- Odlaganje sadržaja/ambalaže prema nacionalnim propisima.

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.sigmaaldricht.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 uputvu.