

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

· **1.1 Identifikator proizvoda**

· **Tržišni naziv:** AKRIL EMULZIJA

· **Broj artikla:** 2.000.024B

· **Registarski broj** 014000252000

· **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**

· **Faze životnog ciklusa**

PW Rasprostranjeno među profesionalnim radnicima

C Potrošačka upotreba

· **Sektor primene**

SU22 Profesionalna upotreba: javni domen (administracija, obrazovanje, zabava, usluge, zanatlije)

SU19 Građevina

· **Kategorija procesa**

PROC9 Prenos supstance ili preparata u malim kontejnerima (namenska linija za punjenje, uključujući merenje)

· **Kategorija zaštite okoline** ERC10a Široka upotreba proizvoda sa niskim nivoom ispuštanja

· **Primena supstance / pripreme**

Osnovni premaz

Sredstvo za premazivanje

· **1.3 Podaci o snabdevaču bezbednostnog lista**

· **Proizvođač/dobavljač:**

JUB d.o.o.

Dositejeva br. 5

22310 ŠIMANOVCI

SRBIJA

T: +381 22 449 999

F: +381 22 449 956

E: jub@jub.rs

· **Dalje informacije možete dobiti od:**

Violeta Aćimović

T: +381 (22) 40 99 38

E: violeta.acimovic@jub.rs

(nastavak na strani 2)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 1)

1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

- JUB d.o.o. Šimanovci, T: +381 22 40 99 81 (radnim danom 7-15h)
- Centar za kontrolu trovanja VMA Beograd Tel: +381 11 266 1122 (24h)

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

- **Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS”, broj 105/2013, 52/2017, 21/19 i 40/23)**

Proizvod nije klasifikovan prema CLP regulativama.

2.2 Elementi obeležavanja

- **Karakteristike prema CLP/GHS propisu otpada**
- **Piktogrami opasnosti otpada**
- **Reč upozorenja otpada**
- **Obaveštenja o opasnosti otpada**

Dodatne informacije:

EUH208 Sadrži reakciona smeša: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br.. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br.. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Može da izazove alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

- **Rezultati ocene PBT i vPvB** Neprimenjivo.
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.
- **Određivanje svojstava endokrinih poremećaja** Neprimenjivo.

POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima**3.1 Podaci o sastojcima supstance****CAS-br. opis**

.

3.2 Podaci o sastojcima smeše

- **Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.

Opasne komponente:

CAS: 112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol	≤0,5%
EINECS: 203-961-6	⚠ Irit. oka 2, H319 supstanca s ograničenjem izloženosti na radnom mestu u Uniji	

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 2)

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on  Ošt. oka 1, H318  Vod. živ. sred. – ak. 1, H400  Ak. toks. 4, H302; Irit. kože 2, H315; Senzib. kože 1, H317 Specifična granica koncentracije: Senzib. kože 1; H317: C ≥ 0,05 %	≤0,01%
CAS: 55965-84-9	reakciona smeša: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br.. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br.. 220-239-6] (3:1)  Ak. toks. 3, H301; Ak. toks. 2, H310; Ak. toks. 2, H330  Kor. kože 1C, H314; Ošt. oka 1, H318  Vod. živ. sred. – ak. 1, H400 (M=100); Vod. živ. sred. – hron. 1, H410 (M=100)  Senzib. kože 1A, H317 EUH071 Specifične granice koncentracije: Kor. kože 1C; H314: C ≥ 0,6 % Irit. kože 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Ošt. oka 1; H318: C ≥ 0,6 % Irit. oka 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Senzib. kože 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

· **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

· 4.1 Opis mera prve pomoći

- **Nakon udisanja:** Dovod svežeg vazduha; u slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa očima:** Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom.
- **Nakon gutanja:**
Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.
Isprati usta i popiti dosta vode.

· 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

· 4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana. Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

SRB

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 3)

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:** Mere za suzbijanje požara uskladiti prema okolini.
- **5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše**
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebne posebne mere.
- **Dalje informacije**
Ostaci požara i kontaminirana voda gašenja moraju da budu odložena prema važećim propisima.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti** Nositi zaštitnu opremu.
- **6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu** Nisu potrebne posebne mere.
- **6.3 Metode i materiali za ograničavanje i čišćenje**
Pokupiti materijalom za apsorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).
Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.
- **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje** Pri pravilnom korišćenju nisu potrebne posebne mere.
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
- **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:**
Čuvati isključivo u originalnoj posudi.
- **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:**
Ne skladištiti zajedno sa oksidirajućim i kiselim materijama.
- **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:** Zaštiti od smrzavanja.

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 4)

- **Klasa skladištenja:** 12
- **7.3 Specifične krajnje upotrebe** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti/ lična zaštita

· 8.1 Kontrolni parametri

· **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanol

GVI kratkoročna vrednost	101,2 mg/m ³ , 15 ppm
dugoročna vrednost	67,5 mg/m ³ , 10 ppm
	EU**

· **Dodatne informacije:**

- 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9):
Senzibilizacija kože 1; H317: c ≥ 0,05 %
- Smeša: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC br. 220-239-6]
(3:1):
Kor. kože 1B; H314: c ≥ 0,6 %
Irit. kože 2; H315: 0,06 % ≤ c < 0,6 %
Irit. oka 2; H319: 0,06 % ≤ c < 0,6 %
Senzib. kože 1; H317: c ≥ 0,0015 %

· 8.2 Kontrola izloženosti

· **Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja:** Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

· **Lična zaštitna oprema:**

· **Opšte mere zaštite i higijene:**

- Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.
- Tokom obavljanja posla ne jesti i ne piti.

· **Zaštita za ruke:**

- Odgovarajuće su zaštitne rukavice koje zadovoljavaju kriterijume standarda SRPS EN 374.
- Pre svake upotrebe proveriti rukavice na njihovu ispravnost.
- Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.
- Nakon korišćenja rukavica očistiti kožu i primeniti neko sredstvo za negu kože.

· **Zaštita za oči:**

- Zaštitne naočare moraju biti u skladu sa standardom SRPS EN 166.
- Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 5)

· **Zaštita za telo:** Zaštitno radno odelo

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

· 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

· Opšti podaci

· Fizičko stanje	Tečno
· Boja:	bel
· Mirisu	Blag
· Pragu mirisa	Nije određeno.
· Tačka topljenja/tačka mržnjenja	Neodređeno.
· Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja	Neodređeno.
· Zapaljivost (čvrsto, gasovito)	Nije određeno.
· Granice eksplozije:	
· Donja:	Nije određeno.
· Gornja:	Nije određeno.
· Tačka paljenja	Neprimenjivo.
· Temperatura samopaljenja	nije određeno °C
· Temperatura raspadanja	Nije određeno.
· pH-vrednost kod 20 °C:	7,5-10
· Viskozitet	
· kinematična:	Nije određeno.
· dinamična:	Nije određeno.
· Rastvorljivost	
· Vodom:	Nije određeno.
· Napon pare	Nije određeno.
· Gustina kod 20 °C:	1-1,08 g/cm ³
· Relativna gustina pare	Nije određeno.
· Gustina pare	Nije određeno.
· Karakteristike čestica	nije određeno

· 9.2 Ostali podaci

· Izgledu

· Oblik:	Disperzija
· Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti	
· Temperatura zapaljivosti:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplozivna svojstva	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.

(nastavak na strani 7)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 6)

· **Koncentracija rastvarača:**· **VOC (EU)**EU VOC (kat. A/g) 30 g/l (2010)
<5,0 g/l· **Podaci o klasama fizičke opasnosti**

· Eksplozivi	otpada
· Zapaljivi gasovi	otpada
· Aerosoli	otpada
· Oksidujući gasovi	otpada
· Gasovi pod pritiskom	otpada
· Zapaljive tečnosti	otpada
· Zapaljive čvrste supstance i smeše	otpada
· Samoreaktivne supstance i smeše	otpada
· Samozapaljive tečnosti	otpada
· Samozapaljive čvrste supstance i smeše	otpada
· Samozagrevajuće supstance i smeše	otpada
· Supstance i smeše koje u kontaktu sa vodom oslobađaju zapaljive gasove	otpada
· Oksidujuće tečnosti	otpada
· Oksidujuće čvrste supstance i smeše	otpada
· Organski peroksidi	otpada
· Supstance i smeše korozivne za metale	otpada
· Desenzibilizovani eksplozivi	otpada

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

- **10.1 Reaktivnost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.2 Hemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.
- **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.5 Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.6 Opasni proizvodi razgradnje** Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

SRB

(nastavak na strani 8)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 7)

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

- **11.1 Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija**
- **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

· LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:**CAS: 112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanol**

oralno LD50 5.660 mg/kg (pacov)

dermalno LD50 4.000 mg/kg (kunić)

- **Korozija kože/iritacija kože**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Teško oštećenje oka/iritacija oka**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Senzibilizacija respiratornih organa/senzibilizacija kože**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Mutagenost germinativnih ćelija**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **11.2 Podaci o drugim opasnostima**

· Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Nije sadržana ni jedna materija.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

- **12.1 Toksičnost**
- **Akvatična toksičnost:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

(nastavak na strani 9)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 8)

- **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
 - **PBT:** Neprimenjivo.
 - **vPvB:** Neprimenjivo.
- **12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima**
Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinog poremećaja.
- **12.7 Ostali štetni efekti**
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:** Nije poznato ugrožavanje vode.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

- **13.1 Metode tretmana otpada**
- **Preporuka:**
Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.
Neiskorišćeni proizvod odlagati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - dr. zakon I 35/2023).
- **Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada:**
- **Preporuka:**
Sa praznom ambalažom, postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009 i 95/2018 - dr. zakon). Sa kontaminiranom ambalažom postupati kao sa proizvodom.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

- | | |
|---|--------|
| · 14.1 UN broj ili ID broj
· ADR, IMDG, IATA | otpada |
| · 14.2 UN naziv u transportu
· ADR, IMDG, IATA | otpada |
| · 14.3 Klase opasnosti u transportu
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasa | otpada |
| · 14.4 Grupa pakovanja
· ADR, IMDG, IATA | otpada |

(nastavak na strani 10)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 9)

· 14.5 Opasnost po životnu sredinu	Neprimenjivo.
· 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika	Neprimenjivo.
· 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije	Neprimenjivo.
· UN "Model Regulation":	otpada

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

· 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

Pri izradi ovog bezbednosnog lista korišćeni su sledeći propisi:

Zakon o hemikalijama („Sl. glasnik RS”, br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15),

Zakon o biocidnim proizvodima ("Sl. glasnik RS", br. 109/2021)

Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu („Službeni glasnik RS“, br. 35/2023),

Zakon o upravljanju otpadom („Službeni glasnik RS” broj 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-dr.zakon i 35/23);

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni glasnik RS” broj 36/09 i 95/28-dr.zakon);

Zakon o transportu opasne robe („Službeni glasnik RS” broj 104/16, 83/18, 95/18-dr.zakon i 10/19-dr.zakon));-

Zakon o zaštiti životne sredine („Službeni glasnik RS” broj 135/04, 36/09, 36/09-dr.zakon, 72/09-dr.zakon, 43/11- odluka US, 14/16, 76/18, 95/18-dr.zakon);

Zakon o zaštiti od požara („Službeni glasnik RS“, br. 111/2009, 20/2015, 87/2018 i 87/2018 - dr. zakoni).

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Službeni glasnik RS“, br. 106/2009, 117/2017, 107/2021),

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri korišćenju sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu („Službeni glasnik RS“, br. 92/2008, 101/2018),

Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija („SL. Glasnik RS“, br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, 9/2020, 57/2022 i 29/2024)

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS”, br. 11/2024),

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanom sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“, br. 105/2013, 52/2017 i 21/2019, 40/2023)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Službeni Glasnik RS“, broj 41/23)

· Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008 otpada

· Piktogrami opasnosti otpada

(nastavak na strani 11)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 10)

- **Reč upozorenja** otpada
- **Obaveštenja o opasnosti** otpada
- **Direktiva 2004/42/EC** .
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih supstanci - PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija.
- **15.2 Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

· Relevantne izjave

- H301 Toksično ako se proguta.
- H302 Štetno ako se proguta.
- H310 Smrtonosno u kontaktu sa kožom.
- H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
- H315 Izaziva iritaciju kože.
- H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
- H319 Dovodi do jake iritacije oka.
- H330 Smrtonosno ako se udiše.
- H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.
- H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
- EUH071 Korozivno za respiratorne organe.

· Preporučeno ograničenje u korišćenju

Informacije navedene u ovom bezbednosnom listu se baziraju na našim trenutnim saznanjima i iskustvima, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

Svrha ovog bezbednosnog lista je da ukaže na mere prevencije i bezbednosti vezane za ovaj proizvod. Podaci u bezbedonosnom listu se odnose isključivo na bezbedonosne zahteve u vezi sa proizvodom i ne važe u kombinaciji sa ostalim materijalima ili u procesima koji nisu definisani u uputstvima za upotrebu. Korisnik je odgovoran za rukovanje, skladištenje i manipulaciju u skladu sa važećim zakonima i propisima neophodnim za bezbednost i zdravlje na radu i zaštitu životne sredine

· Odeljenje koje izdaje podatke: JUB d.o.o.**· Kontakt osoba:**

Violeta Aćimović
T: +381 (22) 40 99 38
E: violeta.acimovic@jub.rs

(nastavak na strani 12)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 11/24

Datum revizije: 07.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve izrade: 04.09.2024

Tržišni naziv: AKRIL EMULZIJA

(nastavak na strani 11)

· Skraćenice i akronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Ak. toks. 3: Akutna toksičnost - Kategorija 3
Ak. toks. 4: Akutna toksičnost - Kategorija 4
Ak. toks. 2: Akutna toksičnost - Kategorija 2
Kor. kože 1C: Korozijska/iritacija kože - Kategorija 1C
Irit. kože 2: Korozijska/iritacija kože - Kategorija 2
Ošt. oka 1: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 1
Irit. oka 2: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 2
Senzib. kože 1: Senzibilizacija kože - Kategorija 1
Senzib. kože 1A: Senzibilizacija kože - Kategorija 1A
Vod. živ. sred. – ak. 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1
Vod. živ. sred. – hron. 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

· * Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju *

SRB