

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Poglavlje 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

- 1.1 Identifikator proizvoda
- Tržišni naziv: **JUPOL WEISS**
- Broj artikla: .
- 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju
Unutrašnja boja na vodenoj osnovi za dekorativnu zaštitu unutrašnjih zidnih površina i tavanica.
- 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 proizvoda PC9a Premazi i boje, razređivači, odstranjivači boje
- Kategorija procesa PROC10 Bojenje i zastakljivanje
- Kategorija zaštite okoline ERC10a Široko upotreba proizvoda sa niskim nivoom ispuštanja
- Primena supstance / pripreme
Unutrašnja zidna boja
Disperziona boja
- 1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog 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
- 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve
JUB d.o.o. Šimanovci, T: +381 22 40 99 71 (radnim danom 7-15h)
Centar za kontrolu trovanja VMA, Crnotravska br.17, Beograd, Tel: +381 11 266 1122 (24h)

Poglavlje 2: Identifikacija opasnosti

- 2.1 Klasifikacija hemikalije
- Klasifikacija prema 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.

(nastavak na strani 2)

Tržišni naziv: JUPOL WEISS

(nastavak na strani 1)

- **2.2 Elementi obeležavanja**
- **Prema CLP/GHS propisu** Nije primenljivo.
- **Piktogrami opasnosti** Nije primenljivo.
- **Reč upozorenja** Nije primenljivo.
- **Obaveštenja o opasnosti** Nije primenljivo.
- **Obaveštenja o merama predostrožnosti**
P102 Čuvati van domašaja dece.
P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.
- **Dodatne informacije:**
EUH208 Sadrži 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). Može da izazove alergijsku reakciju.
EUH211 Pažnja! Opasne respirabilne kapljice mogu nastati pri raspršivanju. Ne udisati sprej ili maglu.
- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati ocene PBT i vPvB** Neprimenljivo.
- **PBT:** Neprimenljivo.
- **vPvB:** Neprimenljivo.

Poglavlje 3: Sastav/Podaci o sastojcima

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

· *Opasne komponente:*

Opasne komponente:	
CAS: 55965-84-9	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: $C \geq 0,6 \%$ Irit. kože 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Ošt. oka 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Irit. oka 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Senzib. kože 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

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

Poglavljje 4: Mere prve pomoči

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Nakon udisanja:**
Obezbediti dovod svežeg vazduha ili osobu izvesti na svež vazduh. U slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa očima:**
AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
- **Nakon gutanja:** *U svim slučajevima sumnje, ili kada simptomi potraju, potražiti medicinsku pomoć.*
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** *Nisu dostupne dalje relevantne informacije.*

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: **JUPOL WEISS**

(nastavak na strani 2)

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

Poglavljje 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.

Poglavljje 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**
Koristiti adekvatnu zaštitnu opremu. U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet/posmatranje.
- **6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu**
Ne dozvoliti prodiranje u zemljište.
Razrediti sa dosta vode.
Ukoliko dođe do ispuštanja gasa ili prodiranja u zemljište, obavestiti nadležne organe.
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- **6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje**
Sakupiti mehanički, peskom ili drugim univerzalnim sredstvom za upijanje. Kontaminiran materijal odstraniti u skladu sa instrukcijama datim u poglavlju 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.

Poglavljje 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje** Pušenje, jelo i piće treba zabraniti u području primene.
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:**
Čuvati samo u neotvorenim originalnim posudama.
- **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:**
Ne skladištiti zajedno sa reduktivnim sredstvima, spojevima teških metala, kiselinama i alkalijama.
- **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:**
Skladištiti pod ključem i dozvoliti pristup samo tehničkom osoblju ili njihovim asistentima.
- **7.3 Specifične krajnje upotrebe** Videti Tehnički list proizvođa 001/15 – md, 9.3.2015.

Poglavljje 8: Kontrola izloženosti/lična zaštita

- **8.1 Kontrolni parametri**
- **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**
Proizvod ne sadrži relevantne količine materija sa kritičnim vrednostima, koje bi trebalo nadzirati sa radnog mesta.

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: JUPOL WEISS

(nastavak na strani 3)

· **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili podaci iz bezbednosnih listova komponenata.

· **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.

· **Zaštita disanja:** Nije potrebno.

· **Zaštita za ruke:**

Materijal rukavice mora da bude nepropusan i otporan na proizvod / materijal.

Zbog nedovoljnog testiranja materijala zaštitnih rukavica, ne može se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom/ mešavinom hemikalija.

Odabir materijala za rukavice zavisi od vremena prodiranja, difuzije i degradacije.

· **Materijal rukavica**

Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala, ne može se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna provera istih pre svake upotrebe.

· **Vreme propuštanja materijala za rukavice**

Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.

· **Zaštita za oči:**

Zaštita organa vida (SRPS EN 166:2008) - Naočare sa bočnom zaštitom, za zaštitu od kapljica, prskanja i prašine) – operacije mešanja, rad sa tečnim sirovinama, doziranje, uzorkovanje.

Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.

· **Zaštita za telo:** Zaštitno odelo sa dugim rukavima. Izbegavati kontakt sa proizvodom.

· **Mere u menadžmentu rizika**

Preporučujemo da koristite kvalitetnu opremu za ličnu zaštitu na radu. Koristite samo opremu koja je u skladu sa sledećim standardima:

- Odgovarajuće su zaštitne rukavice koje zadovoljavaju kriterijume standarda SRPS EN 374.

- Zaštitne naočare moraju biti u skladu sa standardom SRPS EN 166.

- Zaštitna maska mora biti u skladu sa standardom SPRS EN 143

Poglavlje 9: Fizička i hemijska svojstva

· **9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima**

· **Opšti podaci**

· **Fizičko stanje**

Tečno

· **Boja:**

Različita, zavisno od bojenja

· **Mirisu**

Blag

· **Pragu mirisa**

Nije određeno.

· **Tačka topljenja/tačka mržnjenja**

Neodređeno.

· **Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja**

100 °C

· **Zapaljivost (čvrsto, gasovito)**

Neprimenjivo.

· **Granice eksplozije:**

· **Donja:**

Nije određeno.

· **Gornja:**

Nije određeno.

· **Tačka paljenja**

Neprimenjivo.

· **Temperatura samopaljenja**

nije određeno °C

· **Temperatura razlaganja**

Nije određeno.

· **pH-vrednost na 20 °C:**

10

· **Viskozitet**

· **kinematična:**

Nije određeno.

· **dinamična:**

Nije određeno.

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: **JUPOL WEISS**

(nastavak na strani 4)

· Rastvorljivost	Moguće mešanje u potpunosti.
· Vodom:	Nije određeno.
· koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):	Nije određeno.
· Napon pare	Nije određeno.
· Napon pare	
· Gustina na 20 °C:	1,7-1,71 g/cm ³
· Relativna gustina	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.
· Eksplzivna svojstva	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.
· Koncentracija rastvarača:	EU VOC(kat. A/a) 30 g/l (2010)
	< 1g/l
· Voda:	29,9 %
· Sadržaj čvrstih tela:	63,7-<64,3 %
· Promena stanja	
· Brzina isparavanja	Nije određeno.
· Podaci o klasama fizičke opasnosti	
· Eksplzivni	Nije primenljivo.
· Zapaljivi gasovi	Nije primenljivo.
· Aerosoli	Nije primenljivo.
· Oksidujuć gasovi	Nije primenljivo.
· Gasovi pod pritiskom	Nije primenljivo.
· Zapaljive tečnosti	Nije primenljivo.
· Zapaljive čvrste supstance i smeše	Nije primenljivo.
· Samoreaktivne supstance i smeše	Nije primenljivo.
· Samozapaljive tečnosti	Nije primenljivo.
· Samozapaljive čvrste supstance i smeše	Nije primenljivo.
· Samozagrevajuće supstance i smeše	Nije primenljivo.
· Supstance i smeše koje u kontaktu sa vodom oslobađaju zapaljive gasove	Nije primenljivo.
· Oksidujuće tečnosti	Nije primenljivo.
· Oksidujuće čvrste supstance i smeše	Nije primenljivo.
· Organski peroksidi	Nije primenljivo.
· Supstance i smeše korozivne za metale	Nije primenljivo.
· Desenzibilizovani eksplozivni	Nije primenljivo.

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.

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: **JUPOL WEISS**

(nastavak na strani 5)

- 10.6 Opasni proizvodi razgradnje Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

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: 55965-84-9 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)

oralno	LD50	457 miligrama po kilogramu (pacov)
dermalno	LD50	660 miligrama po kilogramu (kunić)
inhalativno	LC50/4 h	1,23 miligram/l (pacov)

- 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 .

Poglavlje 12: Ekotoksikološki podaci

- 12.1 Toksičnost

- Akvatična toksičnost:

CAS: 55965-84-9 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)

LC50/ 96 h	0,58 miligram/l (riba)
EC50/ 48 h	1,02 miligram/l (daphnia)
EC50/ 72 h	0,379 miligram/l (alge/vodene biljke)

- 12.2 Perzistentnost i razgradljivost Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- 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
Za informacije o svojstvima razgradnje endokrinog sistema pogledajte poglavlje 11.
- 12.7 Ostali štetni efekti
- Dalje ekološke informacije:
- Opšte informacije:
Klasifikacija štetnosti za vodu 2 (Samo-kategorizacija): štetno za vodu

(nastavak na strani 7)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: JUPOL WEISS

(nastavak na strani 6)

Ne dozvoliti dospevanje u podzemne vode, okolne vode ili kanalizaciju.
Ugrožavanje pijaće vode već pri isticanju malih količina u zemlju.

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 .

· Neočišćena ambalaža:

· 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.

· Preporučeno sredstvo za čišćenje: Voda, po potrebi uz dodatak sredstava za čišćenje.

Poglavlje 14: Podaci o transportu

· 14.1 UN broj ili ID broj

· ADR, ADN, IMDG, IATA

Nije primenljivo.

· 14.2 UN naziv u transportu

· ADR, ADN, IMDG, IATA

Nije primenljivo.

· 14.3 Klase opasnosti u transportu

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasa

Nije primenljivo.

· 14.4 Grupa pakovanja

· ADR, IMDG, IATA

Nije primenljivo.

· 14.5 Opasnosti po životnu sredinu

Neprimenljivo.

· 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Neprimenljivo.

· 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

Neprimenljivo.

· UN "Model Regulation":

Nije primenljivo.

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),

- 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, 21/2019 i 40/2023)

- Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Službeni Glasnik RS”, broj 41/2023)

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

(nastavak na strani 8)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: JUPOL WEISS

(nastavak na strani 7)

- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Službeni glasnik RS“, br. 106/2009 i 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 i 101/2018),
- Zakon o zaštiti od požara („Službeni glasnik RS“, br. 111/2009, 20/2015, 87/2018 i 87/2018 - dr. zakoni).

· **Direktiva 2012/18/EU**· **Imena opasnih supstanci - PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija· **Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II**

Nije sadržana ni jedna materija

· **Uredba (EZ) br. 273/2004**

Nije sadržana ni jedna materija

· **Uredba (EZ) br. 111/2005**

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.
 H310 Smrtonosno u kontaktu sa kožom.
 H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
 H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
 H318 Dovodi do teškog oštećenja 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

· **Datum prethodne verzije:** 27.09.2019· **Broj prethodne verzije:** 6· **Skraćenice i akronimi:**

ADR - Transport opasnog tereta u drumskom saobraćaju.

IMDG Code - Transport opasnog tereta u pomorskom saobraćaju.

IATA - Međunarodno udruženje vazdušnog transporta.

(nastavak na strani 9)

Bezbednosni list
U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 14.11.2024

Verzija 7 (zamenjuje verziju 6)

Datum prve izrade: 14.11.2024

Tržišni naziv: JUPOL WEISS

(nastavak na strani 8)

GHS - Globalno Harmonizovani Sistem klasifikacije i obeležavanja hemikalija.

EC broj – Identifikacioni broj iz Evropskog inventara postojećih hemijskih supstanci (eng. *European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*).

ELINCS - Evropska lista prijavljenih hemijskih supstanci.

CAS broj – Identifikacioni broj iz Hemijskih apstrakata (eng. *Chemical Abstracts Service*).

LC50- Smrtonosna koncentracija za 50% ispitanika.

LD50- Smrtonosna doza za 50 % ispitanika (srednja smrtonosna doza).

PBT - Perzistentno, bioakumulativno, toksično.

vPvB - Veoma perzistentno, veoma bioakumulativno.

Ak. toks. 3: Akutna toksičnost - Kategorija 3

Ak. toks. 2: Akutna toksičnost - Kategorija 2

Kor. kože 1C: Korozija/iritacija kože - Kategorija 1C

Ošt. oka 1: Teško oštećenje oka / iritacija oka - 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

· **Izvori Bezbednosni listovi sastojava.**· * **Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

*

.

SRB