

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Poglavlje 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

· **1.1 Identifikator proizvoda**

· **Tržišni naziv:** JUBIN OSNOVA ZA DRVO

· **Broj artikla:** .

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

Alkidni temeljni premaz na bazi rastvarača, služi za zaštitu drvenih površina u sistemu zaštite sa Jubin emajl lakom.

· **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** PC0 Drugo

· **Kategorija procesa** PROC10 Bojenje i zastakljivanje

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

· **Primena supstance / pripreme** Oblaganje drveta

· **Upotrebe koje se ne preporučuju** Za druge primene se ne preporučuje.

· **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 22 449 995

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)

SRB

(nastavak na strani 2)

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: **JUBIN OSNOVA ZA DRVO**

(nastavak na strani 1)

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)



GHS02 Plamen

Zap. teč. 3 H226 Zapaljiva tečnost i para.



GHS07

Spec. toks. – JI 3 H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.

- 2.2 Elementi obeležavanja
- Prema CLP/GHS propisu Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.
- Piktogrami opasnosti



GHS02



GHS07

- Reč upozorenja Pažnja
- Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
- Obaveštenja o opasnosti
H226 Zapaljiva tečnost i para.
H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.
- Obaveštenja o merama predostrožnosti
P102 Čuvati van domašaja dece.
P262 Ne dozvoliti kontakt sa očima, kožom ili odećom.
P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice.
P301+P330+P331 AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Ne izazivati povraćanje.
P370+P378 U slučaju požara: Koristiti CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk za gašenje.
P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.
- Dodatne informacije:
EUH211 Pažnja! Opasne respirabilne kapljice mogu nastati pri raspršivanju. Ne udisati sprej ili maglu.
- 2.3 Ostale opasnosti
- Rezultati ocene PBT i vPvB Neprimenjivo.
- PBT: Neprimenjivo.
- vPvB: Neprimenjivo.

Poglavlje 3: Sastav/Podaci o sastojcima

- 3.2 Podaci o sastojcima smeše
- Opis: Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: JUBIN OSNOVA ZA DRVO

(nastavak na strani 2)

Opasne komponente:

CAS: 64742-48-9 EEC broj: 919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	>15-≤35%
	 Zap. teč. 3, H226	
	 Asp. 1, H304	
	 Spec. toks. – JI 3, H336	
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 REACH broj: 01-2119489379-17	titanium dioxide	<10%
	 Karc. 2, H351	

· **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.**Poglavlje 4: Mere prve pomoći**· **4.1 Opis mera prve pomoći**· **Opšte informacije:**

U svim slučajevima sumnje, ili kada simptomi potraju, potražiti medicinsku pomoć.

Položiti osobu stabilno na stranu prilikom ležanja i transporta.

· **Nakon udisanja:**

Obezbediti dovod svežeg vazduha ili osobu izvesti na svež vazduh. U slučaju tegoba obratiti se lekaru.

· **Nakon kontakta sa kožom:**

Ispirati kožu vodom i sapunom, najmanje 15 minuta.

Ukoliko iritacija kože ne prestane, 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.· **4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana.**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Poglavlje 5: Mere za gašenje požara· **5.1 Sredstva za gašenje požara**· **Pogodna sredstva za gašenje:**CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom ili penom otpornom na alkohol.· **5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše**

Prilikom zagrevanja ili u slučaju požara može doći do stvaranja otrovnih gasova.

· **5.3 Savet za vatrogasce**· **Posebna zaštitna oprema:** Nositi kompletno zaštitno odelo.**Poglavlje 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja**· **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**

Preduzeti sve mere protiv izlaganja izvoru toplote, varničenju, plamenu i izlaganju statičkom elektricitetu.

· **6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu**

Ukoliko dođe do ispuštanja gasa ili prodiranja u zemljište, obavestiti nadležne organe.

Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: JUBIN OSNOVA ZA DRVO

(nastavak na strani 3)

· 6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Prosuti sadržaj sakupiti negorljivim upijajućim materijalima, npr. pesak, zemlja, dijatomejska zemlja i stavite u kontejner za odlaganje. Postupiti prema lokalnim propisima (videti poglavlje 13).

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

Čuvati na dobro zatvorenom, suvom i hladnom mestu.

Zaštititi od toplote i direktnog uticaja sunca.

· **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 na suvom i hladnom mestu.

Držati pod ključem i nedostupno za decu.

· **7.3 Specifične krajnje upotrebe** Pogledati tehnički list proizvoda.

Poglavljje 8: Kontrola izloženosti/lična zaštita

· 8.1 Kontrolni parametri

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

Ugljovodonici, C9-C12, n-alkani, izoalkani, ciklični, aromatični (2-25%)

GV_T dugoročna vrednost: 400 miligram/m³, 100 ppm

· **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:**

Obezbediti ventilaciju i/ili dobro provetravanje prostorija pri korišćenju proizvoda.

Preporučuje se zaštitna maska za disanje.

· **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.

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: JUBIN OSNOVA ZA DRVO

(nastavak na strani 4)

· **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 radno odelo

· **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 SRPS EN 143

Poglavlje 9: Fizička i hemijska svojstva

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

· **Opšti podaci**

· **Boja:**

bel

· **Mirisu**

Karakteristično

· **Pragu mirisa**

Nije određeno.

· **Tačka topljenja/tačka mržnjenja**

Neodređeno.

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

145-200 °C

· **Zapaljivost (čvrsto, gasovito)**

Neprimenjivo.

· **Granice eksplozije:**

· **Donja:**

Nije određeno.

· **Gornja:**

Nije određeno.

· **Tačka paljenja**

38 °C

· **Temperatura samopaljenja**

nije određeno °C

· **Temperatura razlaganja**

Nije određeno.

· **pH-vrednost:**

Nije određeno.

· **Viskozitet**

· **kinematična na 20 °C:**

120-160 mm²/s

· **dinamična:**

Nije određeno.

· **Rastvorljivost**

· **Vodom:**

Nije određeno.

· **koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):**

Nije određeno.

· **Napon pare**

Nije određeno.

· **Napon pare**

· **Gustina na 20 °C:**

1,25-1,35 g/cm³

· **Relativna gustina**

Nije određeno.

· **Gustina pare**

Nije određeno.

· **Karakteristike čestica**

Vidi tačku 3.

· **9.2 Ostali podaci**

· **Izgledu**

· **Oblik:**

Viskozno

· **Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti**

· **Temperatura zapaljivosti:**

Proizvod nije samozapaljiv.

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: **JUBIN OSNOVA ZA DRVO**

(nastavak na strani 5)

· Eksplzivna svojstva	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije, moguće je stvaranje eksplozivnih isparenja/mešavina vazduha.
· Koncentracija rastvarača:	495,0 g/l
· VOC (EU)	34,00 %
· Promena stanja	
· Brzina isparavanja	Nije određeno.
· Podaci o klasama fizičke opasnosti	
· Eksplzivni	Nije primenljivo.
· Zapaljivi gasovi	Nije primenljivo.
· Aerosoli	Nije primenljivo.
· Oksidujući gasovi	Nije primenljivo.
· Gasovi pod pritiskom	Nije primenljivo.
· Zapaljive tečnosti	Zapaljiva tečnost i para.
· 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.
- **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.
- **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**
Može da izazove pospanost i nesvesticu.

(nastavak na strani 7)

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: **JUBIN OSNOVA ZA DRVO**

(nastavak na strani 6)

- **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:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **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 3 (Samo-kategorizacija): veoma štetno za vodu
Ne dozvoliti dospevanje u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju, pa čak ni u malim količinama.
Ugrožavanje pijaće vode već pri isticanju najmanjih količina pod 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.

Poglavlje 14: Podaci o transportu

- | | |
|--|----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN broj ili ID broj · ADR, IMDG, IATA | UN1263 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 UN naziv u transportu · ADR · IMDG, IATA | 1263 BOJE
PAINT |

(nastavak na strani 8)

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: JUBIN OSNOVA ZA DRVO

(nastavak na strani 7)

· 14.3 Klase opasnosti u transportu

· ADR



· klasa

3 (F1) Zapaljive tečne materije

· List opasnosti

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Zapaljive tečne materije

· Label

3

· 14.4 Grupa pakovanja

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Opasnosti po životnu sredinu

Proizvod sadrži materija opasne po okolinu:
 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,
 <2% aromatics

· 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Oprez: Zapaljive tečne materije

· Broj za označavanje opasnosti (Kemlerov broj):

30

· EMS-broj:

F-E,S-E

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

Neprimenjivo.

· Transport/dalje informacije:

· ADR

· Ograničene količine

5l

· Izuzete količine (EQ)

Kod: E1

Najveća neto količina po unutrašnjoj ambalaži: 30 ml

Najveća neto količina po spoljnoj ambalaži: 1000 ml

· Transportna kategorija

3

· Kodovi za ograničenja za tunele

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5l

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· UN "Model Regulation":

UN 1263 BOJE, 3, III

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),

(nastavak na strani 9)

Bezbednosni list

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: JUBIN OSNOVA ZA DRVO

(nastavak na strani 8)

- 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),
- 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

· **Seveso kategorije P5c**

· **Predviđena količina (tona) za aplikaciju - zahteva niže nivoe 5,000 t**

· **Predviđena količina (tona) za aplikaciju - zahteva viši nivo 50,000 t**

· **Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija („Službeni glasnik RS”, broj 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18, 9/2020, 57/2022 i 29/2024):**

Ograničenja i zabrane: 3,5,40

· **Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II**

Nije sadržana ni jedna materija

· **15.2 Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

Poglavlje 16: Ostali podaci

· **Relevantne izjave**

H226 Zapaljiva tečnost i para.

H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.

H351 Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.

· **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

· **Broj prethodne verzije:** 4

· **Skraćenice i akronimi:**

ADR - Transport opasnog tereta u drumskom saobraćaju.

IMDG Code - Transport opasnog tereta u pomorskom saobraćaju.

IATA - Međunarodno udruženje vazdušnog transporta.

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).

(nastavak na strani 10)

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

Datum zadnje revizije: 15.11.2024

Verzija 5 (zamenjuje verziju 4)

Datum prve izrade: 29.10.2019

Tržišni naziv: JUBIN OSNOVA ZA DRVO

(nastavak na strani 9)

*ELINCS - Evropska lista prijavljenih hemijskih supstanci.**CAS broj – Identifikacioni broj iz Hemijskih apstrakata (eng. Chemical Abstracts Service).**VOC sadržaj - Masa isparljivih organskih jedinjenja prikazana u g/l.**PBT - Perzistentno, bioakumulativno, toksično.**vPvB - Veoma perzistentno, veoma bioakumulativno.**Zap. teč. 3: Zapaljive tečnosti - Kategorija 3**Karc. 2: Karcinogenost - Kategorija 2**Spec. toks. – JI 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 3**Asp. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1***. * Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju .**

SRB