

**Bezbednosni list**  
**na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024**

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika**

- **1.1 Identifikator proizvoda**
- **Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**
- **Broj artikla: 2.000.274**
- **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**
  - SU21 Potrošačke upotrebe: privatna domaćinstva / opšta javnost / potrošači
  - SU22 Profesionalna upotreba: javni domen (administracija, obrazovanje, zabava, usluge, zanatlije)
  - SU19 Građevina
- **Kategorija proizvoda** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
- **Kategorija procesa** PROC10 Bojenje i zastakljivanje
- **Kategorija zaštite okoline** ERC10a Široka upotreba proizvoda sa niskim nivoom ispuštanja
- **Primena supstance / pripreme** Sredstvo za premazivanje
- **1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista**
- **Proizvođač/dobavljač:**

JUB d.o.o. Dol pri Ljubljani 28 1262 DOL PRI LJUBLJAN SLOVENIJA T: + 386 1 5884 183 F: + 386 1 5884 250 E: info@jub.si	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:**

Laura Učakar T: +386 1 5884 185 E: laura.ucakar@jub.eu	Violeta Acimović T: +381 (22) 40 99 38 E: violeta.acimovic@jub.eu
--	---

(nastavak na strani 2)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(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**
- **PRAVILNIK O KLASIFIKACIJI, PAKOVANJU, OBELEŽAVANJU I OGLAŠAVANJU HEMIKALIJE I ODREĐENOG PROIZVODA U SKLADU SA GLOBALNO HARMONIZOVANIM SISTEMOM ZA KLASIFIKACIJU I OBELEŽAVANJE UN("Sl. glasnik RS", br. 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023 i 91/2025)**



GHS08 Opasnost po zdravlje ljudi

Asp. 1 H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

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



GHS08

- **Reč upozorenja** Opasnost
- **Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:**  
Hydrocarbons, C10–C13, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics
- **Obaveštenja o opasnosti**  
H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.
- **Obaveštenja o merama predostrožnosti**
  - P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.
  - P102 Čuvati van domašaja dece.
  - P103 Pročitati pažljivo i pratiti sva uputstva.
  - P301+P310 AKO SE PROGUTA: Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA /lekara
  - P331 Ne izazivati povraćanje.
  - P405 Skladištiti pod ključem.
  - P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže prema lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.
- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati ocene PBT i vPvB** Neprimenjivo
- **PBT:** Neprimenjivo
- **vPvB:** Neprimenjivo

(nastavak na strani 3)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

Tržišni naziv: **JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 2)

- **Određivanje svojstava endokrinih poremećaja** 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.

- **Opasne komponente:**

CAS: 1174522-09-8 EEC broj: 940-726-3	Hydrocarbons, C10–C13, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics ⚠ Asp. 1, H304 EUH066	75-100%
CAS: 3648-18-8 EINECS: 222-883-3	dioctyltin dilaurate ⚠ Toks. po repr. 1B, H360D; Spec. toks. – JI 2, H371; Spec. toks. – VI 1, H372	≤0,5%

- **SVHC**

CAS: 3648-18-8	dioctyltin dilaurate
----------------	----------------------

- **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:** Odmah odložite delove garderobe zaprljane sa proizvodom.
- **Nakon udisanja:** Dovod dovoljno svežeg vazduha; posetiti lekara za svaki slučaj.
- **Nakon kontakta sa kožom:** Odmah oprati vodom i sapunom i dobro isprati.
- **Nakon kontakta sa očima:** Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom.
- **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:** 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.

(nastavak na strani 4)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 3)

**· 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**

Ne dozvoliti da dođe do izlivanja u kanalizaciju ili okolne vode.  
Ukoliko dođe do ispuštanja gasa ili prodiranja u zemljište, obavestiti nadležne organe.  
Razrediti sa dosta vode.  
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- **6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje**

Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.  
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.
- **Klasa skladištenja:** 12
- **7.3 Specifične krajnje upotrebe** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

SRB

(nastavak na strani 5)

# Bezbednosni list

## na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 4)

### POGLAVLJE 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.

· **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.

#### · 8.2 Kontrola izloženosti

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

##### · Lična zaštitna oprema:

##### · Opšte mere zaštite i higijene:

Zaprljanu, natopljenju odeću odmah skinuti.

Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.

Tokom obavljanja posla ne jesti i ne piti.

##### · Zaštitu disajnih organa

Preporučuje se zaštitna maska za disanje.

Kratkoročni filter aparat:

Zaštitna maska mora biti u skladu sa standardom SPRS EN 14387.

##### · Zaštita za ruke:

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

Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.

Zaštitne rukavice.

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 očititi kožu i primeniti neko sredstvo za negu kože.

##### · 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, nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.

##### · Vreme propuštanja materijala za rukavice

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

##### · Zaštitu očiju/lica

Zaštitne naočare

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. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

Tržišni naziv: **JUBOSIL Hydrophob**

(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** Bistvo
- **Miris** Karakteristično
- **Pragu mirisa** Nije određeno
- **Tačka topljenja/ tačka mržnjenja** Neodređeno
- **Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja** Neodređeno
- **Zapaljivost** Neprimenjivo
- **Donja i gornja granica eksplozivnosti**
- **Donja:** Nije određeno
- **Gornja:** Nije određeno
- **Tačka paljenja** Neprimenjivo
- **Temperatura samopaljenja** Nije određeno
- **Temperatura raspadanja** Nije određeno
- **pH** Nije određeno
- **Viskozitet**
- **Kinematički viskozitet dinamična:** Nije određeno
- **Mešljivost**
- **Vodom:** Moguće mešanje u potpunosti.
- **Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda (logaritamska vrednost)** Nije određeno
- **Napon pare** Nije određeno
- **Napon pare**
- **Gustina kod 20 °C:** 0,77-0,8 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativna gustina pare** Nije određeno
- **Gustina pare** Nije određeno
- **Karakteristike čestica** Vidi tačku 3.

#### · 9.2 Ostali podaci

- **Izgledu**
- **Oblik:** Tečnost
- **Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti**
- **Temperatura samopaljenja** Proizvod nije samozapaljiv.
- **Eksplozivna svojstva** Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.

(nastavak na strani 7)

## Bezbednosni list

### na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

Tržišni naziv: **JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 6)

· <b>Koncentracija rastvarača:</b>	EU VOC (kat. A/g) 30 g/l (2010) EU VOC (kat. A/h) 750 g/l (2010) <740,0 g/l
· <b>Organski rastvarači:</b>	<0,0 %
· <b>VOC (EU)</b>	95,85 %

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

### POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

- **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. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob

(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.
- **Opasnost od aspiracije** Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.
- **11.2 Podaci o drugim opasnostima**

· <b>Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima</b>
--

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.
- **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:**  
Klasifikacija štetnosti za vodu 1 (Samo-kategorizacija): minimalno štetno za vodu  
Ne dozvoliti nerazblaženo odn. dospevanje u velikim količinama u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.  
Ispiranje većih količina u kanalizaciju ili okolne vode može dovesti do povećanja pH vrednosti. Visoka pH vrednost oštećuje organizme u vodi. U razređenoj koncentraciji koja se primenjuje se pH vrednost znatno redukuje, tako da nakon korišćenja proizvoda, otpadne vode koje dospevaju u kanalizaciju deluju samo minimalno štetno na vodu.

### POGLAVLJE 13: Odlaganje

- **13.1 Metode tretmana otpada**  
Ako je moguće, proizvod ponovo upotrebiti (važni su rok trajanja i način skladištenja). Sprečiti ispuštanje u životnu sredinu i kanalizaciju. U slučaju odlaganja, učvrstiti peskom i odložiti kao mešoviti građevinski otpad ili kao otpadnu boju.

(nastavak na strani 9)

## Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 8)

**· Preporuka:**

Pre pranja četki, valjaka ili drugog alata vodom, mehanički ukloniti što više ostataka boje. Ne preporučuje se čišćenje pod tekućom vodom. Umesto toga preporučuje se čišćenje u posudi sa vodom koja se potom ostavi da miruje. Nakon taloženja boje, bistra voda se može ponovo koristiti, a talog se odlaže kao otpadna boja. Sprečiti ispuštanje u odvođe i životnu sredinu.

**· 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.

**· Preporučeno sredstvo za čišćenje:** Voda, po potrebi uz dodatak sredstava za čišćenje.**POGLAVLJE 14: Podaci o transportu**

· <b>14.1 UN broj ili ID broj</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	otpada
· <b>14.2 UN naziv u transportu</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	otpada
· <b>14.3 Klase opasnosti u transportu</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>klasa</b>	otpada
· <b>14.4 Grupa pakovanja</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	otpada
· <b>14.5 Opasnosti po životnu sredinu</b>	Neprimenjivo
· <b>14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika</b>	Neprimenjivo
· <b>14.7 Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije</b>	Neprimenjivo
· <b>UN "Model Regulation":</b>	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 ("Sl. glasnik RS", br. 35/2023)

Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 109/2025)

(nastavak na strani 10)

## Bezbednosni list na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 9)

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009 i 95/2018 - dr. zakon)

Zakon o transportu opasne robe ("Sl. glasnik RS", br. 104/2016, 83/2018, 95/2018 - dr. zakon, 10/2019 - dr. zakon i 35/2026)

Zakon o zaštiti životne sredine ("Sl. glasnik RS", br. 135/2004, 36/2009, 36/2009 - dr. zakon, 72/2009 - dr. zakon, 43/2011 - odluka US, 14/2016, 76/2018, 95/2018 - dr. zakon, 95/2018 - dr. zakon i 94/2024 - dr. zakon)

Zakon o zaštiti od požara ("Sl. 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 i 117/2017, 107/2021),

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri korišćenju sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu ("Sl. glasnik RS", br. 92/2008 i 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, 29/2024 i 90/2025)

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 ("Sl. glasnik RS", br. 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023 i 91/2025)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Sl. glasnik RS", br. 11/2025)

- **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008**

Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.

- **Piktogrami opasnosti**



GHS08

- **Reč upozorenja Opasnost**

- **Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:**

Hydrocarbons, C10–C13, n-alkanes, isoalkanes, &lt;2% aromatics

- **Obaveštenja o opasnosti**

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

- **Obaveštenja o merama predostrožnosti**

P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.

P102 Čuvati van domašaja dece.

P103 Pročitati pažljivo i pratiti sva uputstva.

P301+P310 AKO SE PROGUTA: Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA /lekara

P331 Ne izazivati povraćanje.

P405 Skladištiti pod ključem.

P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže prema lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.

- **Direktiva 2004/42/EC**

(nastavak na strani 11)

## Bezbednosni list

### na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 10)

- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih supstanci - PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija.
- **Nacionalni propisi:**
- **Ostali propisi, ograničeni i propisi zabranjeni**

· <b>Supstance koje izazivaju zabrinutost (SVHC) - REACH, Član 57</b>
---

CAS: 3648-18-8	dioctyltin dilaurate
----------------	----------------------

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

### POGLAVLJE 16: Ostali podaci

- **Relevantne izjave**

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

H360D Može štetno da utiče na plod.

H371 Može da dovede do oštećenja organa.

H372 Dovodi do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.

EUH066 Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

- **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:**

JUB d.o.o. SLO

Laura Učakar

laura.ucakar@jub.eu

- **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)

(nastavak na strani 12)

**Bezbednosni list**  
**na osnovu Sl. gl. RS br. 11/2024**

Datum revizije: 05.06.2026

Broj verzije 4

Datum revizije: 07.01.2019

**Tržišni naziv: JUBOSIL Hydrophob**

(nastavak na strani 11)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Toks. po repr. 1B: Toksično po reprodukciju - Kategorija 1B

Spec. toks. – II 2: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 2

Spec. toks. – VI 1: Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) - Kategorija 1

Asp. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1

**· \* Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju \***

SRB