SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

· **Identifikacijska oznaka proizvoda**

· **Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend**

· **Šifra - kemijsko ime proizvoda:** 2.002.620

· **Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
· **Faza životnog ciklusa**
PW Široka uporaba među profesionalnim radnicima
C Uporaba u širokoj potrošnji
· **Sektor uporabe**
SU21 Potrošačke uporabe: Privatna kućanstva / šira javnost /potrošači
SU 22 Profesionalne uporabe: Javni sektor (administracija, obrazovanje, zabava, uslužne djelatnosti, obrtništvo)
SU19 Zgradarstvo i građevinarstvo

· **Kategorija kemijskog proizvoda** PC9a Premazi i boje, razrjeđivači, uklanjači boje
· **Kategorija postupaka** PROC10 Primjena valjaka ili četkanje
· **Kategorija ispuštanja u okoliš**
ERC10a Široka uporaba proizvoda s niskom razinom ispuštanja (na otvorenom)
· **Uporaba tvari/pripravaka** Unutarnja zidna boja

· **Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**

· **Proizvođač/uvoznik/distributer:**

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

JUB d.o.o. Sarajevo
Vlakovo 3
71215 Blažuj
BOSNA i HERCEGOVINA
T: + 387 33692240
F: + 387 33692245
E: jub@jub.ba

· **Daljnje informacije se mogu nabaviti:**
Laura Učakar
T: +386 1 5884 185
F: +386 1 5884 227
E: laura.ucakar@jub.eu

(Nastavak na strani 2)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 1)

· **Broj telefona za izvanredna stanja**
Broj telefona službe za izvanredna stanja: 121 (Centar za obavještavanje)
Broj telefona za medicinske informacije: +387 33 762-606 (Centar za kontrolu trovanja, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)

*
ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

· **Razvrstavanje tvari ili smjese**
Proizvod nije razvrstan sukladno Globalno usklađenom sustavu (GHS).

· **Elementi označivanja**
· **Dijelovi GHS naljepnice/oznake** poništava
· **Piktogrami opasnosti** poništava
· **Oznaka opasnosti** poništava
· **Oznake upozorenja** poništava

· **Dodatni podaci:**
EUH208 Sadrži reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazolin-3-on. Može izazvati alergijsku reakciju.

· **Ostale opasnosti**
· **Rezultati PBT- i vPvB procjena** Ne primjenjuje se
· **PBT:** Ne primjenjuje se
· **vPvB:** Ne primjenjuje se
· **Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije** Nije primjenjiv

ODJELJAK 3: Podatci o sastavu preparata

· **Smjese**
· **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

(Nastavak na strani 3)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 | Broj verzije 5 | Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 2)

· **Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisotiazolin-3-on Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oralno: 450 mg/kg LC50/4 h inhalativno: 0,21 mg/l Specifična granica koncentracije: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,036 %	0-≤0,036%
CAS: 55965-84-9	reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317 EUH071 Napomena: B Specifične granice koncentracije: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≤0,0015%

· **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

· **Opis mjera prve pomoći**

· **Nakon udisanja:** Dotok svježeg zraka, u slučaju smetnji potražiti liječničku pomoć.
· **Nakon dodira s očima:** Isprati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom.
· **Nakon gutanja:**
U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
Isprati usta i piti puno vode.

· **Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

(Nastavak na strani 4)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 3)

· **Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

· **Sredstva za gašenje**

· **Prikladna sredstva:** Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.

· **Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Savjeti za gasitelje požara**

· **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.

· **Dodatne informacije**
Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.

ODJELJAK 6: Mjere u slučaju akcidenta nastalog ispuštanjem kemikalije

· **Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**
Nositi osobnu zaštitnu odjeću.

· **Mjere zaštite okoliša**
Razrijediti s mnogo vode.
Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.

· **Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremena zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).
Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točci 13.

· **Uputa na druge odjeljke**
Informacije o sigurnom rukovanje vidi odjeljak 7.
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Informacije o načinu rukovanja, uporabe i pohrane

· **Mjere opreza za sigurno rukovanje**
U slučaju stručne uporabe nisu potrebite nikakve posebne mjere.

· **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.

(Nastavak na strani 5)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 4)

· **Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**

· **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**
Čuvati samo u originalnim bačvama.

· **Upute za zajedničko skladištenje:** Ne skladištiti zajedno s oksidirajućim i kiselim materijalima.

· **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:** Zaštititi od smrzavanja.

· **Klasa skladišta:** 10

· **Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću i osobna zaštita

· **Nadzorni parametri**

· **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**
Proizvod ne sadrži nikakve relevantne količine materijala, čije bi se granične vrijednosti glede radnog mjesta trebale kontrolirati.
· **Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

· **Nadzor nad izloženošću**

· **Prikladan tehnički nadzor** Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.
· **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**

· **Opće zaštitne i higijenske mjere:**
Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.
Tijekom rada ne jesti i piti.

· **Zaštita ruku:**
- Primjerene su zaštitne rukavice, koje zadovoljavaju kriterij standarda EN ISO 374.
Prije svake uporabe provjeriti jesu li zaštitne rukavice neoštećene.
Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.
Nakon uporabe rukavica koristiti sredstva za čišćenje i njegu kože.

· **Zaštitu očiju/lica**
Preporuča se prilikom pretakanja nositi zaštitne naočale
Zaštitne naočale moraju biti sukladne standardu EN ISO 16321.

· **Zaštita tijela:** Radna zaštitna odjeća

ODJELJAK 9: Fizičko-kemijska svojstva

· **Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**
· **Opće informacije**
· **Agregatno stanje** tekuć

(Nastavak na strani 6)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 5)

· **Boja:**	Različit, ovisno o obojenju
· **Miris:**	Karakterističan
· **Prag mirisa:**	Nije određeno
· **Talište/ledište:**	Neodređen
· **Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja**	≥100 °C (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· **Zapaljivost**	Nije određeno
· **Donja i gornja granica eksplozivnosti**	
· **Donja:**	Nije određeno
Gornja:	Nije određeno
· **Plamište:**	>100 °C (CAS: 124-68-5 2-amino-2-metilpropanol)
· **Temperatura raspadanja**	Nije određeno
· **pH kod 20 °C**	8-9,5
· **Viskoznost:**	
· **Kinematička viskoznost**	Nije određeno
· **dinamička kod 20 °C:**	5.000-10.000 mPas
· **Tlak pare:**	Nije određeno
· **Gustoća i/ili relativna gustoća**	
· **Gustoća kod 20 °C:**	1,45-1,49 g/cm³
· **Relativna gustoća**	Nije određeno
· **Gustoća pare**	Nije određeno

· **Ostale informacije**	
· **Izgled:**	
· **Oblik:**	Viskozan
· **Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš**	
· **Temperatura paljenja:**	Proizvod nije samozapaljiv.
· **Eksplozivna svojstva:**	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· **Koncentracija otapala:**	(sukladno s direktivom 2004/42/ES proizvod je premaz kategorije A/a)
	<1,0 g/l
organska otapala:	≥0,0 %
· **voda:**	≤31,1 %
· **Sadržaj hlapivog**	0,07 %

· **Informacije o razredima fizikalne opasnosti**	
· **Eksplozivi**	poništava
· **Zapaljivi plinovi**	poništava
· **Aerosoli**	poništava
· **Oksidirajući plinovi**	poništava
· **Plinovi pod tlakom**	poništava
· **Zapaljive tekućine**	poništava
· **Zapaljive krute tvari**	poništava
· **Samoreagirajuće tvari i smjese**	poništava

(Nastavak na strani 7)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 6)

· **Piroforne tekućine**	poništava
· **Piroforne krute tvari**	poništava
· **Samozagrijavajuće tvari i smjese**	poništava
· **Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove**	poništava
· **Oksidirajuće tekućine**	poništava
· **Oksidirajuće krute tvari**	poništava
· **Organski peroksidi**	poništava
· **Tvari ili smjese nagrizajuće za metale**	poništava
· **Desenzitirani eksplozivi**	poništava

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

· **Reaktivnost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Kemijska stabilnost**

· **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.

· **Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.

· **Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Opasni proizvodi raspadanja** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

ODJELJAK 11: Toksikološki podatci

· **Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EU) br. 1272/2008**

· **Akutna toksičnost**

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**		
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazolin-3-on		
Oralno	LD50	450 mg/kg (ATE)
Inhalativno	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)
CAS: 55965-84-9 reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oralno	LD50	49,6-75 mg/kg (štakor)
Dermalno	LD50	141 mg/kg (kunić)
Inhalativno	LC50/4 h	0,33 mg/l (štakor)

(Nastavak na strani 8)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 7)

· **Primarno nadražujuće djelovanje:**

· **Nagrizanje/nadraživanje kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Mutageni učinak na zametne stanice**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Karcinogenost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Reproduktivna toksičnost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **STOT – jednokratno izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **STOT – ponavljano izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Opasnost od aspiracije**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **Informacije o drugim opasnostima**

· **Svojstva endokrine disrupcije**		
CAS: 55406-53-6	3-jodo-2-propinil butilkarbamat	Popis II
CAS: 541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Popis II
CAS: 556-67-2	oktametilciklotetrasiloksan	Popis II; III
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	Popis II

ODJELJAK 12: Ekotoksikološki podatci

· **Toksičnost**
· **Akutna i kronična akvatična otrovnost:** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Bioakumulacijski potencijal** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
· **PBT:** Nije primjenjiv
· **vPvB:** Nije primjenjiv

(Nastavak na strani 9)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 8)

· **Svojstva endokrine disrupcije**
Za informacije o svojstvima uništavanja endokrinog sustava vidjeti odjeljak 11.

· **Ostali štetni učinci**

· **Daljnje ekološke upute:**

· **Opće upute:**
Klasa zagađenja vode 3 (Samostupnjevanje): jako zagađuje vodu
Ne dopustiti da dospije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju, čak niti u malim količinama.
Zagađenje pitke vode već kod istjecanja najmanjih količina u tlo.

ODJELJAK 13: Informacije o odlaganju

· **Metode obrade otpada**
Ako je moguće, proizvod ponovno upotrijebiti (važni su rok trajanja i način skladištenja). Spriječiti ispuštanje u okoliš i kanalizaciju. U slučaju zbrinjavanja, stvrdnuti s pijeskom i zbrinuti kao miješani građevinski otpad ili kao otpadnu boju.

· **Preporuka:**
Prije pranja četki, valjaka ili drugog alata vodom, mehanički ukloniti što više ostataka boje. Ne preporučuje se čišćenje pod tekućom vodom. Umjesto toga preporučuje se čišćenje u posudi s vodom koja se zatim ostavi da miruje. Nakon taloženja boje, bistra voda se može ponovno koristiti, a talog se zbrinjava kao otpadna boja. Spriječiti ispuštanje u odvod i okoliš.

· **Karakteristični / ključni broj otpada:**

· **Preporuka:**
Ambalažu u potpunosti isprazniti i zbrinuti u skladu s Uredbom o ambalaži i otpadnoj ambalaži

· **Preporučljivo sredstvo za čišćenje:** Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

ODJELJAK 14: Informacija o sigurnom načinu transporta

· **UN broj ili identifikacijski broj**	
· **ADR, IMDG, IATA**	poništava
· **Ispravno otpremno ime prema UN-u**	
· **ADR, IMDG, IATA**	poništava
· **Razred(i) opasnosti pri prijevozu**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **klasa**	poništava
· **Skupina pakiranja**	
· **ADR, IMDG, IATA**	poništava
· **Opasnosti za okoliš**	Nije primjenjiv

(Nastavak na strani 10)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 9)

· **Posebne mjere opreza za korisnika**	Nije primjenjiv
· **Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**	Nije primjenjiv
· **UN "Regulacija modela":**	poništava

ODJELJAK 15: Podatci o zakonskim propisima koji su obvezujući

· **Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**
U pripremi dokumenta su poštivani slijedeći propisi:
Zakonski propisi o zaštiti zdravlja na radu, kemijski zakonski propisi i regulativa o biocidnim prozvodima, pravilnici o razvrstavanju, pakiranju i označavanju kemijskih i biocidnih proizvoda, te propisi o sigurnosnim listovima za kemikalije i biocidne proizvode, kao i propisi o postupanju s ambalažom i ambalažnim otpadom te s otpadom općenito.

· **Dijelovi GHS naljepnice/oznake** poništava

· **Piktogrami opasnosti** poništava

· **Oznaka opasnosti** poništava

· **Oznake upozorenja** poništava

· **Direktiva 2012/18/EU**

· **Imena opasnih tvari – PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu

· **Procjena kemijske sigurnosti:** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

*

ODJELJAK 16: Ostali podatci

· **Značenje oznaka/upozorenja:**

H301 Otrovno ako se proguta.
H302 Štetno ako se proguta.
H310 Smrtonosno u dodiru s kožom.
H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315 Nadražuje kožu.
H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H330 Smrtonosno ako se udiše.
H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
EUH071 Nagrizajuće za dišni sustav.

· **Preporučeno ograničenje uporabe**
Navodi u dokumentu se odnose na naše znanje u trenutku pisanja dokumenta. Nisu jamstvo svojstava opisanog proizvoda u smislu zakonskih odredbi za jamstvo. Davanje tog dokumenta na raspolaganje ne izuzima korisnika proizvoda od njegove odgovornosti da poštuje važeće zakone i propise koji

(Nastavak na strani 11)

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju sigurnosno-tehničkog lista („Službeni novine Federacije BiH“, broj 77/20) u skladu sa Regulativom (EU) br. 1907/2006

Revizija: 16.11.2026 Broj verzije 5 Datum prve verzije: 06.11.2019

Naziv - trgovačko ime proizvoda: JUPOL Trend

(Nastavak sa strane 10)

vrijede za taj proizvod. To se posebno odnosi na daljnju prodaju tog proizvoda ili mješavina koje su izrađene iz njega ili proizvoda u području prava industrijskog vlasništva i prava trećih. Ako opisan proizvod prerađujete ili ga miješate s drugim materijalima, navode u dokumentu nije moguće prenijeti na tako izrađen proizvod osim ako to izričito nije rečeno. Pri ponovnom pakiranju proizvoda, korisnik mora priložiti potrebne sigurnosne relevantne informacije.

· **Podaci Davatelj:** JUB d.o.o., Dol pri Ljubljani

· **Osoba za kontakt:**
Laura Učakar
laura.ucakar@jub.eu

· **Skraćenice i kratice:**
ADR: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari u cestovnom prometu (ADR)
IMDG: Međunarodni pomorski kodeks o opasnim tvarima
IATA: Međunarodna udruga zračnih prijevoznika
EINECS: Europski registar postojećih kemijskih tvari
ELINCS: Europski popis prijavljenih kemijskih tvari
CAS: broj (Chemical Abstracts Service – služba za podatke o kemijskim tvarima)
VOC: Hlapivi organski spojevi
LC50: Srednja smrtonosna koncentracija
LD50: Srednja smrtonosna doza
PBT: Postojano, bioakumulativno i otrovno
vPvB: Vrlo postojano i vrlo bioakumulativno
ATE:Procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti
Acute Tox. 3: Akutna toksičnost – 3. kategorija
Acute Tox. 4: Akutna toksičnost – 4. kategorija
Acute Tox. 2: Akutna toksičnost – 2. kategorija
Skin Corr. 1C: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1C
Skin Irrit. 2: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2
Eye Dam. 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija
Skin Sens. 1A: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1A. kategorija
Aquatic Acute 1: Opasno za vodeni okoliš - akutna opasnost za vodeni okoliš – 1. kategorija
Aquatic Chronic 1: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 1. kategorija

· *** Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**