

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **1** od **10**  
Page **1** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1**Poglavlje 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKALIJU U PROMET****Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije:****Aqua stop****Podpoglavlje 1.2. Identifikovani način korišćenja hemikalije i način korišćenja koji se ne preporučuju:**Ekološki osnovni premaz za drvo.  
Ne preporučuje se primena drugačija od gore navedene.**Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču:**Adresa:  
Telefon/faks:  
E-mail adresa:  
E mail adresa lica odgovornog za bezbednosni listEkoLak d.o.o.  
Vučić bb, 34210 Rača Serbia  
tel/fax +381 (0) 34 355 339  
[info@ekolak.rs](mailto:info@ekolak.rs)  
[milica.pavkov@deltapak.rs](mailto:milica.pavkov@deltapak.rs)  
[olivera.glisovic@deltaholding.rs](mailto:olivera.glisovic@deltaholding.rs)**Podpoglavlje 1.4. Telefon za hitne slučajeve:**Centar za kontrolu trovanja + 381 11 3608 440  
(00-24)**Poglavlje 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI****Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije**

Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom 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 i 21/2019):

Nije klasifikovano.

**Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja**

Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom 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 i 21/2019):

**Oznaka i piktogram opasnosti:** nema**Reč upozorenja:** nema**Obaveštenje o opasnosti:** nema**Obaveštenje o merama predostrožnosti:** nema**Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti**

Ova supstanca / smeša ne sadrži sastojke za koje se smatra da su postojane, bioakumulativne i toksične (PBT), ili vrlo postojane i veoma bioakumulativne (VPvB) na 0,1% ili više.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **2** od **10**  
Page **2** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1**Poglavlje 3. SASTAV / PODACI O SASTOJJCIMA****Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance**

Podatak nije relevantan.

**Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše**

Ekološki premaz za drvo izrađen na bazi specijalnih vodenih emulzija i aditiva.

Hemijski naziv	CAS-Br.	EC Br.	INDEX/ REACH Registar broj	Klasifikacija <sup>1</sup>	Maseni udeo %
Izobuterna kiselina, monoestar sa 2,2,4- trimetilpentan-1,3- diolom	25265-77-4	246-771-9		Nije klasifikovano.	< 2,0

<sup>1</sup> Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS”, br. 105/13, 52/17 i 21/19).

Potpuni tekst H-rečenica koje upućuju na rizike opasnih materija saopšten je u rubrici 16. dokumenta.

**Poglavlje 4. MERE PRVE POMOĆI****Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći**

Opšti savet:	Nema opasnosti koje bi zahtevale posebne mere hitne pomoći.
Udisanje:	U slučaju udisanja izmestiti lice na svež vazduh. Ako je povređeno lice u besvesnom stanju, staviti ga u položaj za oporavak i potražiti pomoć lekara. Ako simptomi ne nestanu, pozvati lekara.
Kontakt s kožom:	Skinuti kontaminiranu odeću i obuću. Mesta dodira temeljno ispirati vodom 10-15 minuta. U slučaju da se simptomi pojave i zadrže potražiti savet lekara.
Kontakt sa očima:	Čistim prstima raširiti kapke, usmeriti mlaz vode u oko (ne prejaki i ne pretopla voda) i pritom kružiti očima tako da voda dospe u sve delove oka (najkrace 10 minuta). U slučaju pojave i zadržavanja simptoma potražiti pomoć očnog lekara.
Gutanje:	Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom i ispljunuti. Ukoliko se bilo kakvi simptomi pojave i zadrže potražiti pomoć lekara.

**Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi**

Nisu poznati ili očekivani nikakvi simptomi.

**Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman**

Nema opasnosti koje traže specijalne mere prve pomoći.

**Poglavlje 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA**

**VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.

**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **3** od **10**  
Page **3** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1

Tečni proizvod na bazi vodene disperzije nije zapaljiv

**Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara**Preporučena sredstva za gašenje požara: vodeni mlaz, alkohol-rezistentna pena, ugljen-dioksid (CO<sub>2</sub>),

suve hemikalije za gašenje požara.

**Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**

Krpe i filcevi, kojim se nanosi ulje na drvene površine posle upotrebe pokvasiti vodom pa odložiti kao komunalni otpad jer može doći do samozapaljivanja. Opasni produkti sagorevanja: ugljen dioksid i ugljen monoksid.

**Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce**

Nosite lični aparat za disanje u toku gašenja požara ako je potrebno. Koristiti ličnu zaštitnu opremu. Standardni postupak za hemijske požare. Koristite mere za gašenje koje odgovaraju lokalnim uslovima i okruženju. U slučaju požara i / ili eksplozije ne udisati dim. Koristiti sprej za vodu kako bi se ohladili neotvoreni kontejneri.

---

**Poglavlje 6. MERE U SLUČAJU UDESA****Podpoglavlje 6.1.**  
**Lične predostrožnosti**  
**zaštitna oprema**  
**i postupci u slučaju**  
**udesa:**Koristiti opremu za ličnu zaštitu.  
Kontaminirana površina će biti jako klizava. Sprečite kontakt i dodir s kožom i očima.**Podpoglavlje 6.2.**  
**Predostrožnosti koje**  
**odnose na životnu**  
**sredinu:**

Sprečiti dalje curenje ili prosipanje ukoliko je to sigurno učiniti.

**Podpoglavlje 6.3.**  
**Mere koje treba preduzeti**  
**i materijal za sprečavanje**  
**širenja i sanaciju:**Pokupiti materijalom koji ima sposobnost upijanja (npr. peskom, zemljom, piljevinom...)  
Čuvati u zatvorenim kontejnerima za odlaganje. Kontaminirana oprema (četke, krpe) se mora očistiti vodom. Prikupljen otpadni materijal obraditi prema postupcima iz poglavlja 13.**Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja**

Pogledati poglavlja: 8 i 13.

---

**Poglavlje 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE****VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **4** od **10**  
Page **4** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1**Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:**

Radi lične bezbednosti pogledati poglavlje 8. Proizvod čuvati odvojeno od životinja, prehrambenih proizvoda i dohvataa dece. Kod stručne primene nisu potrebni nikakvi posebni postupci.

**Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti:**

Skladištiti u dobro zatvorenoj ambalaži na temperaturi od +5 do +25 C i zaštiti od smrzavanja i direktnog izlaganja suncu. Držati odvojeno od jakih kiselina, baza i oksidanata.

Stabilnost tokom skladištenja: Nema raspadanja ako se skladišti i primenjuje prema uputstvima.

**Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja:** Nema podataka.

---

**Poglavlje 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI****Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti**

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Službeni glasnik RS“ br.106/09, 117/17):

*Granične vrednosti izloženosti na radnom mestu (KGVI i GVI):*  
Nema podataka.*Granice izlaganja komponentata smeše bez efekta na ljudsko zdravlje (DNEL):*

Izobuterna kiselina, monoestar sa 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom CAS br 25265-77-4

Inhalativno

49 mg/m<sup>3</sup> dugoročna sistemska izloženost za radnike14,5 mg/m<sup>3</sup> dugoročna sistemska izloženost za populaciju

Dermalno

13,9 mg/kg telesne težine/dan dugoročna sistemska izloženost za radnike

8,33 mg/kg telesne težine/dan dugoročna sistemska izloženost za populaciju

Oralno

8,33 mg/kg telesne težine/dan dugoročna sistemska izloženost

*Granice izlaganja komponentata smeše bez efekta na životnu sredinu (PNEC):*

Izobuterna kiselina, monoestar sa 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom CAS br 25265-77-4

Slatka voda: 15 µg/l

Morska voda: 1,5 µg/l

Otpadna voda sa postrojenja: 7,5 mg/l

Sedimenti u slatkoj vodi: 780 µg/kg

Sedimenti u morskoj vodi: 78 µg/kg

Zemljište: 147 µg/kg

Vazduh: /

**VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namenjeni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **5** od **10**  
Page **5** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1**Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita**

Obezbedite adekvatnu ventilaciju. Gde god je izvodljivo, ventilacija treba da se postigne upotrebom lokalne izduvne ventilacije i dobrim odvodima.

Opšti savet: Izbegavati kontakt sa kožom i očima.

Higijenske mere: Prati ruke pre pauze i na kraju dana. Kada koristite materijal, ne jesti, ne piti i ne pušiti.

Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre sledeće upotrebe.

Zaštita za oči: Zaštitne naočare samo kod prskanja.

**Poglavlje 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA****Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**

a) Izgled i boja hemikalije kakva se stavlja u promet	Tečnost bezbojna
b) miris	specifičan
v) prag mirisa	Nema podataka
g) pH hemikalije	7,0 – 7,5
d) tačka topljenja / tačka mržnjenja	Nije primenljivo
đ) početna tačka ključanja i opseg ključanja	100 °C za vodu
e) tačka paljenja	Nije zapaljivo
ž) brzina isparavanja	Nema podataka
z) zapaljivost (čvrsto, gasovito)	Nema podataka
i) gornja / donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti	Nema podataka
j) napon pare	Nema podataka
k) gustina pare	Nema podataka
l) relativna gustina	1,01 g/cm <sup>3</sup>
lj) rastvorljivost	Meša se sa vodom
m) koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	Nema podataka
n) temperatura samopaljenja	Nema podataka
nj) temperatura razlaganja	Nema podataka
o) viskozitet	Nema podataka
p) eksplozivna svojstva	Nema podataka
r) oksidujuća svojstva	Nema podataka

**Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci:**

Količina suve materije: 22 %

**Poglavlje 10. REAKTIVNOST I STABILNOST****Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost**

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

VAŽNO: Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.

IMPORTANT: The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**

Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Strana **6** od **10**  
Page **6** of **10**  
Date: 05.11.2021.

**Aqua Stop**

Verzija: 1  
Version: 1

**Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost**

Proizvod je hemijski stabilan u normalnim uslovima.

**Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija**

Proizvod neće podleći promenama.

**Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati**

Da se ne smrzne.

**Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali**

Nema podataka.

**Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje**

Opasni proizvodi razgradnje nisu poznati.

---

**Poglavlje 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI****Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima****a) Akutna toksičnost**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

*Akutna toksičnost komponentata smeše:*

Izobuterna kiselina, monoestar sa 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom CAS br 25265-77-4

Oralno LD 50: 6,86 ml/kg (pacov)

Dermalno LD 50: 16 ml/kg (zec)

Inhalativno LC 50 (4h): /

**b) Korozija kože /iritacija**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**v) Teško oštećenje oka / iritacija oka**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**g) Senzibilizacija respiratornih organa ili kože**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**d) Mutagenost germinativnih ćelija**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**đ) Kancerogenost**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**e) Toksičnost po reprodukciju**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**ž) Specifična toksičnost za ciljani organ - Jednokratna izloženost**

na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.

**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana 7 od 10  
Page 7 of 10  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1

**z) Specifična toksičnost za ciljani organ - Višekratna izloženost**  
na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

**i) Opasnost od aspiracije**  
na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju smeše nisu ispunjeni.

---

**Poglavlje 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI****Podpoglavlje 12.1 Toksičnost**

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

*Vodena toksičnost komponentata smeše:*

Izobuterna kiselina, monoestar sa 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom CAS br 25265-77-4

LC 50 (96h): 19 - 33 mg/ l (ribe)

EC 50 (48h): 147,8 mg/l (vodeni beskičmenjaci)

EC 50 (72h): 8,1 – 57 mg/l (alge)

NOEC (4 dana): 14,3 – 26 mg/l (ribe)

NOEC (72h): 2 – 7,28 mg/l (alge)

**Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost**

Nema dostupnih podataka.

**Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije**

Nema dostupnih podataka.

**Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu**

Nema dostupnih podataka.

**Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene**

Ova supstanca / smeša ne sadrži komponente koje se smatraju perzistentnim, bioakumulativnim i toksičnim (PBT), ili vrlo upornim i vrlo bioakumulativnim (vPvB) na nivou od 0,1% ili više.

**Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti**

Volatile organic compounds (VOC) 0%.

---

**Poglavlje 13. ODLAGANJE****Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada**

Uklanjanje mora biti u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom („Službeni glasnik RS”, br. 36/09, br.88/10, 14/16, 95/18).

Iskorišćenu ambalažu odlagati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni glasnik RS” br. 36/09, 95/18).

Proizvod: Odložiti u skladu sa lokalnim i državnim propisima. Ne odlagati otpad u kanalizaciju. Ne bacajte zajedno sa kućnim otpadom. Indeksni brojevi otpada treba da budu dodeljeni na osnovu karakterizacije i primene proizvoda.

**VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.

**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **8** od **10**  
Page **8** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1

Kontaminirano pakovanje: Isprazniti preostali sadržaj. Odložiti kao nekorišćeni proizvod. Prazne posude treba predati ovlašćenim operaterima za reciklažu ili odlaganje. Nemojte ponovo koristiti prazne posude.

Ostatke boje stvrdnuti i smesu odlagati kao komunalni otpad sa indeksnim brojem:

08 01 12 - otpadna boja i lak drugačiji od onih navedenih u 08 01 11\*.

15 01 02 - plastična ambalaža.

**Poglavlje 14. PODACI O TRANSPORTU**

	<b>Kopneni transport</b>	<b>Morski prevoz</b>	<b>Vazdušni prevoz</b>
<b>Podpoglavlje 14.1. UN broj</b>	/	/	/
<b>Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu</b>	/	/	/
<b>Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu</b>	/	/	/
<b>Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa</b>	/	/	/
<b>Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu</b>	/	/	/
<b>Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika</b>	/	/	/
<b>Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju</b>	/	/	/

**Poglavlje 15. REGULATORNI PODACI****Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom**

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

Zakon o upravljanju otpadom ("Službeni Glasnik RS" 36/09, 88/10, 14/16 i 95/18).

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni Glasnik RS“ 36/09 i 95/18).

Zakon o zaštiti od požara („Službeni Glasnik RS“ 111/09, 20/15, 87/18 i 87/18).

Zakon o transportu opasne robe („Službeni glasnik RS“ 104/16, 95/18, 95/18-dr. Zakon, 10/19 – dr. Zakon).

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Službeni Glasnik RS“ 100/11).

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni Glasnik RS“ 105/13, 52/17 i 21/19).

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/09 i 117/17).

Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Službeni glasnik RS”, br. 56/10, 93/19 i 39/21).

**VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.

**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)Strana **9** od **10**  
Page **9** of **10**  
Date: 05.11.2021.**Aqua Stop**Verzija: 1  
Version: 1

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

Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija (Službeni glasnik br. 90/13, 25/15, 8/16, 44/17, 36/18, 9/20).

**Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije**

Nije urađena procena hemijske bezbednosti za mešavinu ili supstance koje se nalaze u proizvodu.

Postupati u skladu sa propisima iz oblasti zaštite životne sredine koji su specifični za ovu hemikaliju.

---

**Poglavlje 16. OSTALI PODACI****Izmene i dopune:**

Revizija 1.2 u podpoglavljima: 3.2, 8.1, 9.1, 11.1, 12.1, 13.1, 15.1 i 16.

**H oznake iz tačke 3 bezbednosnog lista:**

/

**Spisak skraćenica i akronima navedenih u bezbednosnom listu sa objašnjenjem njihovog značenja:**

PBT-perzistentan, bioakumulativan i toksičan

vPvB-veoma perzistentan, veoma bioakumulativan

GVI Granična vrednost izloženosti na radnom mestu

KGVI kratkotrajna granična vrednost izloženosti

ADR/RID- European Agreements on the transport of Dangerous goods by Road/Railway IATA-  
International Air Transport Association

IMDG-International agreement on the Maritime transport of Dangerous

LD 50 - Letalna koncentracija 50 (koncentracija koja dovodi do smrtnosti 50% ispitanih životinja)

LC 50 – Letalna koncentracija 50 (koncentracija u vazduhu koja dovodi do smrti 50% ispitanih životinja)

NOEC – Koncentracija bez opaženog efekta.

EC 50 - Efektivna koncentracija 50 (koncentracija koja izaziva toksični efekat kod 50% ispitanih životinja)

IC 50 - Inhibitorna koncentracija 50 (koncentracija koja izaziva inhibiciju rasta kod 50% ispitanih vodenih biljki)

EC European Commission number – Identifikacioni broj supstance u Evropskoj Uniji

CAS: Chemical Abstracts Service (podela American Chemical Society)

ECHA – European Chemicals Agency

**Izvor podataka:**

Bezbednosni list proizvođača, od 22-Januar-17. god, ECHA.

Informacije sadržane u Bezbednosnim informacijama su tačne, koliko je nama poznato, to su informacije i uverenja na dan izdavanja ove publikacije. Date informacije zamišljene su samo kao uputstvo za bezbedno rukovanje, korišćenje, upotrebu, obradu, skladištenje, transport, odlaganje i oslobađanje i ne treba ih smatrati kao garanciju, ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na specifični određeni materijal i mogu da ne važe za one materijale koji se koriste u kombinaciji sa nekim drugim materijalima, ili u nekom procesu, osim onako kako je navedeno u ovom tekstu.

**VAŽNO:** Sadržaj ovog dokumenta i svi prilozi su poverljivi. Namereni su samo imenovanim primaocima. Ako ste greškom primili ovaj dokument, molimo vas da odmah obavestite pošiljaoca i nikome ne otkrivajte sadržaj i ne pravite njegove kopije.

**IMPORTANT:** The contents of this document and any attachments are confidential. They are intended for the named recipient(s) only. If you have received this document by mistake, please notify the sender immediately and do not disclose the contents to anyone or make copies thereof.

**Bezbednosni list**  
**Safety data sheet**

Bezbednosni list je u skladu sa Pravilnikom (EC) No. 1907/2006 (REACH)  
According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Strana **10** od **10**  
Page **10** of **10**  
Date: 05.11.2021.

**Aqua Stop**

Verzija: 1  
Version: 1