

	Strana: 1
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

Podpoglavlje 1.1 Identifikator proizvoda

Trgovački naziv : TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C

Podpoglavlje 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba : Sredstvo za čišćenje poda
supstance/preparata Deterdžent

Preporučena ograničenja : Samo za profesionalnu upotrebu
prilikom upotrebe Ne preporučuje se za upotrebe koje nisu navedene

Opis izloženosti radnika u određenim sektorima

AISE_SWED_PW_8a_2

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_4_1

Podpoglavlje 1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands Manufacturer: Diversey Europe Operations BV - De Corridor 4, 3621ZB Breukelen Holandija E-mail adresa odgovornog lica za SDS: HazardCommunication@solenis.com Informacije o proizvodu +48 22 161 17 28 Diversey.com	Podpoglavlje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve Potražite medicinski savet (pokažite nalepnicu ili bezbednosni list tamo gde je to moguće), Nacionalni centar za kontrolu trovanja VMA: +381 11 36 08 440 (Radnorem: 24h 7 dana u nedelji)
---	--

	Strana: 2
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

2.1 Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008)

Nije opasna supstanca ili smeša.

2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008)

Nije potreban piktogram opasnosti, nije potrebna reč upozorenja, nije potrebna obaveštenja o opasnosti, nije potrebna obaveštenja o merama predostrožnosti.

Dodatni elementi obeležavanja

EUH210 Bezbednosni list dostupan na zahtev.

EUH208 Sadrži 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Može izazvati alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS EC-No. Registracioni broj	Klasifikacija (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)	Koncentracija (% m/m)
oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9)	9038-95-3	Ak. toks. 4; H302	>= 5 - < 10
1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	2634-33-5 220-120-9	Ak. toks. 4; H302 Ak. toks. 2; H330 Irit. Kože 2; H315 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1A; H317	>= 0,0025 - < 0,025

	Strana: 3
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

		Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410 _____ M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme): 1 M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme): 1	
--	--	--	--

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći

- Opšte preporuke : Nemojte ostavljati povređenog samog.
- Ako se udiše : 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, nazvati lekara.
- U slučaju dodira sa kožom : U normalnim uslovima upotrebe nisu potrebne mere prve pomoći. Međutim, preporučuje se da se izložena područja isperu sapunom i vodom.
- U slučaju dodira sa očima : Skinuti kontaktna sočiva.
Zaštititi nepovređeno oko.
Ako nadraživanje očiju ne prestane, konsultovati specijalistu.
- Ako se proguta : Držati disajni trakt otvoren.
Nemojte davati mleko ili alkoholna pića.
Nikada davati bilo šta kroz usta licu koje nije pri svesti.
Ako simptomi ne nestanu, nazvati lekara.

Podpoglavlje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Nepoznato.

Podpoglavlje 4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Lečenje : Simptomatično lečenje.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za : Preduzeti vatrogasne mere koje odgovaraju lokalnim uslovima

	Strana: 4
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

gašenje požara

i okolnoj sredini.
Vodeni sprej
Pena
Ugljen-dioksid (CO₂)
Suva hemikalija

5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Posebne opasnosti tokom gašenja požara : Sprečiti da materije koje su tokom gašenja požara otekle uđu u kanalizaciju ili vodene tokove.

5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : U slučaju požara nositi nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje.

Posebni načini gašenja : Proizvod je kompatibilan sa standardnim sredstvima za gašenje požara.

Dodatne informacije : Standardni postupak za požare koji uključuju hemikalije. Preduzeti vatrogasne mere koje odgovaraju lokalnim uslovima i okolnoj sredini.

Poglavlje 6. Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Lične mere predostrožnosti : Osobe koje ne nose zaštitnu opremu treba udaljiti iz područja prosipanja dok ne bude obavljeno čišćenje. Poštujte sve važeće nacionalne i lokalne propise.

6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu

Predostrožnosti za životnu sredinu : Ako je bezbedno, sprečiti dalje curenje i isticanje. Ako proizvod zagađuje reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.

6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Metode čišćenja : Obrisati materijalom za apsorpciju (npr. krpa, flis). Čuvati u odgovarajućim, zatvorenim kontejnerima za odlaganje.

6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Pogledajte odeljke: 7, 8, 11, 12 i 13.
Za dodatne informacije videti poglavlje 8 i 13 bezbednosnog lista.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

		Strana: 5
BEZBEDNOSNI LIST		Datum revizije: 18.06.2026
		Datum štampanja: 13.08.2026
		Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C		Verzija: 1.0
7517836		

- Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem : Na mestima gde se proizvod koristi obavezno zabraniti pušenje i konzumaciju hrane i pića. Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.
- Preporuka u vezi sa zaštitom od požara i eksplozije : Normalne mere za zaštitu od požara.
- Higijenske mere : Opšta industrijska higijenska praksa. Nema posebnih zahteva pri normalnim uslovima upotrebe

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- Zahtevi za skladišna područja i posude : Električne instalacije/sredstva rada moraju biti u skladu sa standardima zaštite na radu.
- Preporuke u vezi sa zajedničkim skladištenjem : Nema materija koje treba posebno pomenuti.
- Dodatne informacije o stabilnosti skladištenja : Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

7.3 Specifične krajnje upotrebe

- Posebni načini upotrebe : Nema dostupnih podataka

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti/ lična zaštita

Podpoglavlje 8.1 Kontrolni parametri

Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.

Predviđena koncentracija bez dejstva (PNEC) u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006:

Naziv supstance	Deo životne sredine	Vrednost
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Slatka voda	0,0026 mg/l
	Morska voda	0,00026 mg/l
	Postrojenje za tretman otpadnih voda	0,055 mg/l
	Slatkovodni sediment	0,0132 mg/l
	Zemljište	0,33 mg/l

Podpoglavlje 8.2 Kontrola izloženosti

Sledeće informacije se odnose na upotrebu navedenu u podpoglavlju 1.2 Bezbednosnog lista. Pogledajte tehnički list proizvoda sa uputstvom za upotrebu i rukovanje, ako je dostupan. Za ovo poglavlje se pretpostavljaju uobičajeni uslovi upotrebe.

Preporučene mere bezbednosti za rukovanje nerazblaženim proizvodom:

Tehničko-tehnološke mere

Ventilacija prostora u kome se ovaj proizvod koristi treba da bude adekvatna za normalne uslove korišćenja. U slučaju nastanka akcidenta (neuobičajenog načina korišćenja), obezbedite dovoljnu mehaničku ventilaciju prostora (opštu i/ili lokalne ispuste) da održavate parametre ispod granice

		Strana: 6
BEZBEDNOSNI LIST		Datum revizije: 18.06.2026
		Datum štampanja: 13.08.2026
		Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C		Verzija: 1.0
7517836		

izloženosti (ukoliko je primenljiva) ili ispod nivoa koji izazivaju poznate, sumnjive ili neželjene efekte.

Odgovarajuće organizacione mere kontrole: : Ako je bezbedno, sprečiti dalje curenje i isticanje.
Ako proizvod zagadi reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.

Razmotreni scenariji REACH upotrebe za nerazređeni proizvod:

	SWED - Opis izloženosti radnika u određenim sektorima	LCS	PROC	Trajanje (min.)	ERC
Ručni prenos i razređivanje	AISE_SWED_P W_8a_2	PW	PROC8a	60 min	ERC8a

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštita očiju (EN ISO 16321) : Ne zahteva se pri normalnim uslovima upotrebe. Koristite hemijske zaštitne naočari, koje čvrsto prijanjaju i odgovaraju standardu SRPS EN 166 ukoliko postoji mogućnost prskanja ovog proizvoda u oči ili da magla (isparenja) štetno deluju na oči.

Zaštitne naočare obično nisu potrebne. Međutim, njihova upotreba se preporučuje u onim slučajevima kada prilikom rukovanja proizvodom može doći do prskanja (SRPS EN 16321)

Zaštita ruku (EN ISO 374)

Napomene : Nosite zaštitne rukavice (posavetujte se sa dobavljačem bezbednosne opreme).

Zaštita kože i tela (EN 14605) : Po potrebi nositi:
Zaštitne cipele

Zaštita organa za disanje (EN 136, EN 143, EN 14387) : Obično nije potrebna oprema za ličnu zaštitu organa za disanje.

Zaštitne mere : Nema posebnih zahteva pri normalnim uslovima upotrebe

Preporučene mere bezbednosti za rukovanje razblaženim proizvodom:

Maksimalna preporučena koncentracija za korišćenje (% tež.): 2,010 %

Tehničko-tehnološke mere

Ventilacija prostora u kome se ovaj proizvod koristi treba da bude adekvatna za normalne uslove korišćenja. U slučaju nastanka akcidenta (neuobičajenog načina korišćenja), obezbedite dovoljnu mehaničku ventilaciju prostora (opštu i/ili lokalne ispuste) da održavate parametre ispod granice

	Strana: 7
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

izloženosti (ukoliko je primenljiva) ili ispod nivoa koji izazivaju poznate, sumnjive ili neželjene efekte.

Odgovarajuće organizacione mere kontrole: : Ako je bezbedno, sprečiti dalje curenje i isticanje.
Ako proizvod zagadi reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.

Razmotreni scenariji REACH upotrebe za nerazređeni proizvod:

	SWED - Opis izloženosti radnika u određenim sektorima	LCS	PROC	Trajanje (min.)	ERC
Ručna primena četkanjem, brisanjem ili krpom	AISE_SWED_P W_10_1	PW	PROC10	480 min	ERC8a
Automatska primena u namenskom zatvorenom sistemu	AISE_SWED_P W_4_1	PW	PROC4	480 min	ERC8a

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštita očiju (EN ISO 16321) : Ne zahteva se pri normalnim uslovima upotrebe. Koristite hemijske zaštitne naočari, koje čvrsto prijanjaju i odgovaraju standardu SRPS EN 166 ukoliko postoji mogućnost prskanja ovog proizvoda u oči ili da magla (isparenja) štetno deluju na oči.

Zaštitne naočare obično nisu potrebne. Međutim, njihova upotreba se preporučuje u onim slučajevima kada prilikom rukovanja proizvodom može doći do prskanja (SRPS EN 16321)

Zaštita ruku (EN ISO 374)

Napomene : Nema posebnih zahteva pri normalnim uslovima upotrebe

Zaštita kože i tela (EN 14605) : Po potrebi nositi:
Zaštitne cipele
Nosite zaštitne rukavice (posavetujte se sa dobavljačem bezbednosne opreme).

Zaštita organa za disanje (EN 136, EN 143, EN 14387) : Obično nije potrebna oprema za ličnu zaštitu organa za disanje.

	Strana: 8
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Zaštitne mere : Nema posebnih zahteva pri normalnim uslovima upotrebe

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

nerazblaženim proizvodom:

Izgled	: tečnost
Boja	: zelena
Miris	: Sveže
Prag mirisa	: Nema dostupnih podataka
pH	: 7,8 Metoda: ISO 4316
Tačka topljenja/Tačka mržnjenja	: Nema dostupnih podataka
Tačka/interval ključanja	: Nema dostupnih podataka
Tačka paljenja	: Nije primenljivo
Brzina isparavanja	: Nema dostupnih podataka
Zapaljivost	:
Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti	: Nema dostupnih podataka
Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti	: Nema dostupnih podataka
Napon pare	: Nema dostupnih podataka
Relativna gustina pare	: Nema dostupnih podataka
Relativna gustina	: Nema dostupnih podataka
Gustina	: 1,0052 g/cm ³
Rastvorljivost	
Rastvorljivost u vodi	: potpuno rastvorljivo
Rastvorljivost u drugim rastvaračima	: Nema dostupnih podataka

 Diversey A SOLENIS COMPANY	Strana: 9
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : Nema dostupnih podataka

Temperatura razlaganja : Nema dostupnih podataka

Viskozitet

Dinamički viskozitet : Nema dostupnih podataka

Kinematički viskozitet : Nema dostupnih podataka

Eksplozivna svojstva : Није експлозивно, на основу својстава супстанце.

Oksidujuća svojstva : Nije oksidujuće, na osnovu svojstava supstance.

9.2 Ostali podaci

Površinski napon : OECD 115, Ne relevantne za klasifikaciju ovog proizvoda.

Stopa korozije metala : не нагриза

Veličina čestica : Nema dostupnih podataka

Distribucija veličine čestica : Nema dostupnih podataka

Samozapaljenja : Nema dostupnih podataka

razblaženim proizvodom:

pH : 7,6

Poglavlje 10. Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nisu poznate opasnosti od reaktivnosti pri normalnim uslovima skladištenja i upotrebe

10.2 Hemijska stabilnost

Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.
Ne postoje opasnosti koje treba posebno pomenuti.
Proizvod neće podleći opasnoj polimerizaciji.

10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Nema dostupnih podataka

10.5 Nekompatibilni materijali

	Strana: 10
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Materije koje treba izbegavati : Nema poznatih pri normalnim uslovima upotrebe

10.6 Opasni proizvodi razgradnje

Nema poznatih pri normalnim uslovima skladištenja i upotrebe

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1 Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

Akutna toksičnost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): > 300 - 2.000 mg/kg
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 423

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Kunić): > 5.000 mg/kg

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): 450 mg/kg

Procena akutne toksičnosti: 450 mg/kg
Metoda: ATE vrednost izvedena iz vrednosti LD50/LC50

Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov, mužjaci i ženke): 0,21 mg/l
Vreme izlaganja: 4 h
Ispitna atmosfera: prašina/magla
DLP: da

Procena akutne toksičnosti: 0,21 mg/l
Ispitna atmosfera: prašina/magla
Metoda: ATE vrednost izvedena iz vrednosti LD50/LC50

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Pacov): > 5.000 mg/kg

Korozija kože/ iritacija kože

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Vrsta : Kunić
Metoda : OECD-ova smernica za ispitivanje 404
Rezultat : Nema nadraživanja kože
Napomene : Analogija

	Strana: 11
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Rezultat : Izaziva iritaciju kože

Napomene : Može izazvati nadraživanje kože i/ili dermatitis.

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Proizvod:

Napomene : Nije verovatno da će izazvati iritaciju ili povredu oka.

Sastojci:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Rezultat : Korozivno dejstvo na oči

Napomene : Može izazvati trajno oštećenje oči.

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Senzibilizacija kože

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Senzibilizacija respiratornih organa

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Rezultat : Proizvod je materija koja izaziva preosetljivost kože potkategorije 1A.

Mutagenost germinativnih ćelija

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Mutagenost germinativnih ćelija- Procena : Težina dokaza ne podržava klasifikaciju kao mutagen germinativnih ćelija.

Karcinogenost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Karcinogenost - Procena : Materija koja nije klasifikovana kao kancerogena za ljude.

	Strana: 12
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Toksičnost po reprodukciju

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Toksičnost po reprodukciju - : Nema toksičnosti za reprodukciju
Procena

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Toksičnost kod ponavljanih doza

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

NOAEL : 100
Način primene : Oralno
Simptomi : Nema nuspojava.

Opasnost od aspiracije

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Dodatne informacije

Proizvod:

Napomene : Nema dostupnih podataka

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Toksičnost za ribe : LC50 (Brachydanio rerio (riba zebra)): > 100 mg/l
Vreme izlaganja: 96 h
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 203

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : EC50 (Daphnia magna Straus (Test toksičnosti (bioogled sa Daphnia magna Straus))): > 100 mg/l
Vreme izlaganja: 48 h

Toksičnost za alge/vodene biljke : ErC50 : > 100 mg/l
Vreme izlaganja: 72 h

	Strana: 13
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Toksičnost za ribe : LC50 (Pimephales promelas (debeloglava gavčica)): 3,4 mg/l
Vreme izlaganja: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): 1,3 - 1,6 mg/l
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : LC 50 (Daphnia magna (dafnije)): 1,5 - 3,3 mg/l
Vreme izlaganja: 48 h

Toksičnost za alge/vodene biljke : EC50 (Alge, prostirka od algi (Algae)): 0,15 mg/l
Vreme izlaganja: 72 h

M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme) : 1

M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme) : 1

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Biorazgradljivost : Vrsta ispitivanja: aerobno
Inokulum: aktivni mulj
Rezultat: Lako biološki razgradljivo.
Biorazgradnja: > 60 %
Povezano sa: Biohemijska potrošnja kiseonika
Vreme izlaganja: 28 d
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 301F

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Biorazgradljivost : Biorazgradnja: otprilike 90 %
Vreme izlaganja: 28 d
Metoda: 302B smernica za OECD ispitivanje

Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije

Proizvod:

Bioakumulacija : Napomene: Potencijal za bioakumulaciju nije moguće odrediti.

Sastojci:

oksiran, metil-, polimer sa oksiranom, monobutil etar (PPG-10-Buteth-9):

Bioakumulacija : Napomene: Bioakumulacija se ne očekuje (podeoni koeficijent n-oktanol/voda (log Pow) <= 4).

	Strana: 14
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Koeficijent raspodele u : log Pow: 0,4
sistemu n-oktanol/voda

Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod:

Procena : Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više..

Poglavlje 13. Odlaganje

13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Odložiti u skladu sa lokalnim propisima.

Kontaminirana ambalaža : Isprazniti preostali sadržaj.
Prazne posude treba predati ovlašćenom pravnom licu na reciklažu ili odlaganje.

Poglavlje 14. Podaci o transportu

Podpoglavlje 14.1 UN broj

ADR: Nije opasna roba

ADN: Nije opasna roba

RID: Nije opasna roba

Kodeks IMDG: Nije opasna roba

IATA-DGR: Nije opasna roba

Podpoglavlje 14.2 UN naziv u transportu

ADR: Nije opasna roba

ADN: Nije opasna roba

RID: Nije opasna roba

Kodeks IMDG: Nije opasna roba

IATA-DGR: Nije opasna roba

	Strana: 15
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Podpoglavlje 14.3 Klasa opasnosti u transportu

ADR: Nije opasna roba
ADN: Nije opasna roba
RID: Nije opasna roba
Kodeks IMDG: Nije opasna roba
IATA-DGR: Nije opasna roba

Podpoglavlje 14.4 Grupa pakovanja

ADR: Nije opasna roba
ADN: Nije opasna roba
RID: Nije opasna roba
Kodeks IMDG: Nije opasna roba
IATA-DGR: Nije opasna roba

Podpoglavlje 14.5 Opasnost po životnu sredinu

ADR: Nije primenljivo
ADN: Nije primenljivo
RID: Nije primenljivo
Kodeks IMDG: Nije primenljivo
IATA-DGR: Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Klasifikacija(e) transporta navedene u ovom dokumentu su samo u informativne svrhe, i isključivo bazirana na svojstvima neapakiranog materijala kako je opisano u ovom bezbednosnom listu. Klasifikacije transporta mogu se razlikovati ovisno od načina transporta, veličina paketa i varijacijama u regionalnim ili državnim propisima.

Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju

Nije primenljivo na proizvod kakav je isporučen.

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

REACH - Kandidatska lista supstanci koje izazivaju veliku zabrinutost vezano za autorizaciju (član 59) : Nije primenljivo

REACH - Lista supstanci koje podležu odobrenju (Aneks XIV) : Nije primenljivo

Uredba (EZ) br. 2024/590 o supstancama koje oštećuju : Nije primenljivo

	Strana: 16
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

ozonski omotač

Uredba (EU) 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima (prečišćeni tekst) : Nije primenljivo

Uredba (EU) br. 649/2012 Evropskog parlamenta i Saveta o izvozu i uvozu opasnih hemikalija : Nije primenljivo

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskog parlamenta i Saveta o kontroli opasnosti velikih havarija koje uključuju opasne supstance. Nije primenljivo

Pravilnik o detergentima ("Sl. glasnik RS" 25/2015) : 5% ili više, ali manje od 15%: Neionski tenzidi
manje od 5%: Anionski tenzidi, Sapun
Drugi sastojci: Parfemi
Sredstva za konzervisanje:
PHENOXYETHANOL
BENZISOTHIAZOLINONE

Ostali propisi:

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Službeni glasnik RS br. 11/24).
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 broj 105/13, 52/17, 21/19).
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, br. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 - dr. Zakon, 35/23).
Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada (Službeni glasnik RS br. 56/10, 93/19, 39/21 i 65/24).

Uzmite u obzir Direktivu 92/85 / EEZ o zaštiti majčinstva ili strožijim nacionalnim propisima, gde je primenljivo.

Uzmite u obzir Direktivu 94/33 / EZ o zaštiti mladih na poslu ili strožijim nacionalnim propisima, gde je to primenljivo.

Propis (EC) Br. 648/2004 - Propis o deterdžentima

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. 52/2017, 21/2019 i 40/2023)

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/2009, 117/2017 i 107/2021)

Pravilnik o Listi opasnih materija i njihovim količinama i kriterijumima za određivanje vrste dokumenta koje izrađuje operater Seveso postrojenja, odnosno kompleksa („Službeni glasnik

	Strana: 17
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

RS", br. 41 od 15. juna 2010, 51. od 12. juna 2015, 50 od 29.

Propis (EC) Br. 648/2004 - Propis o deterdžentima

Sastojci koji moraju biti navedeni na etiketi

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (BENZISOTHIAZOLINONE)
Sadrži: konzervans.

Sastojci ovog proizvoda su navedeni na sledećim listama:

TCSI	: Nije u skladu sa listom
TSCA	: Proizvod sadrži supstancu(e) koje nisu navedene na popisu Zakona o kontroli toksičnih supstanci u SAD-u (TSCA).
AIIC	: Nije u skladu sa listom
CA. DSL	: Ovaj proizvod sadrži jednu ili više komponenti koje nisu na Kanadskom DSL i imaju godišnje ograničenje u količini.
ENCS	: Nije u skladu sa listom
KECI	: Nije u skladu sa listom
PICCS	: Nije u skladu sa listom
IECSC	: Nije u skladu sa listom

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena procena hemijske bezbednosti za ovu smešu.

Poglavlje 16. Ostali podaci

Dodatne informacije

Datum revizije: 18.06.2026

Puni tekst obaveštenja o opasnosti

H302	: Štetno ako se proguta.
H315	: Izaziva iritaciju kože.
H317	: Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318	: Dovodi do teškog oštećenja oka.
H330	: Smrtonosno ako se udiše.

	Strana: 18
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

H400 : Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410 : Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Puni tekst drugih skraćenica

Ak. toks. : Akutna toksičnost
Irit. Kože : Iritacija kože
Ošt. Oka : Teško oštećenje oka
Senzib. kože : Senzibilizacija kože
Vod. živ. sred. – ak. : Opasnost po vodenu životnu sredinu, Kratkotrajna (akutna)
Vod. živ. sred. – hron. : Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovim putevima; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AIIIC - Australijski inventar industrijskih hemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Telesna masa; CLP - Klasifikacija uredbe o obeležavanju ambalaže; Uredba (EK) br. 1272/2008; CMR - Kancerogen, mutagen ili reproduktivni otrov; DIN - Standard Nemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih supstanci (Kanada); ECHA - Evropska agencija za hemikalije; EC-Number - Broj Evropske zajednice; ECx - Koncentracija povezana sa x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana sa x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove hemijske supstance (Japan); ErCx - Koncentracija povezana sa x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno harmonizovan sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj; IBC - Međunarodni kod za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne hemikalije u rasutom stanju; IC50 - Polovina maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva; IECSC - Popis postojećih hemijskih supstanci u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prevoz opasnih materija; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj bezbednosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih hemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% od testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja sa brodova; n.o.s. - Nije drugačije specifikovano; NO(A)EC - Nije posmatran (negativan) efekat koncentracije; NO(A)EL - Nije posmatran (negativan) nivo efekta; NOELR - Nije primetan efekat stope učitavanja; NZIoC - Popis hemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj; OPPTS - Ured hemijske sigurnosti i sprečavanja zagađenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i toksična supstanca; PICCS - Popis hemikalija i hemijskih supstanci Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - Uredba (EZ) br. 1907/2006 Evropskog parlamenta i Veća o registrovanju, ocenjivanju, odobravanju i ograničavanju hemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prevozu opasnih materija železnicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; SDS - Bezbednosni list; SVHC - supstanca, koja izaziva veliku zabrinutost; TCSI - Popis hemijskih supstanci Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći inventar hemikalija; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih supstanci (SAD); UN - Ujedinjene nacije; UNRTDG - Preporuke Ujedinjenih nacija o prevozu opasnih materija; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulativni

CLP/GHS : (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008); 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", broj 105/13, 52/17, 21/19, 40/23).

	Strana: 19
BEZBEDNOSNI LIST	Datum revizije: 18.06.2026
	Datum štampanja: 13.08.2026
	Broj bezbednosnog lista: R1908801
TASKI JONTEC 300 PUR-ECO SD F4C 7517836	Verzija: 1.0

Izvori ključnih podataka korišćenih u sačinjavanju bezbednosnog lista

Reference glavne literature i izvori podataka

SOLENIS interni podaci

Interni podaci SOLENIS-aa obuhvataju sopstvene i sponzorisanе izveštaje o ispitivanjima

UNECE upravlja regionalnim sporazumima koji primenjuju usklađenu klasifikaciju za označavanje (GHS) i transport.

Informacije date u ovom bezbednosnom listu su prema našim najboljim saznanjima, informacijama i ubeđenjima na dan objavljivanja bezbednosnog lista tačne. Date informacije obrazovane su isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na određenu naznačenu materiju i moguće je da ne važe za slučajeve kada se ta materija koristi u kombinaciji sa drugim materijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu. Originalni bezbednosni list je pripremljen od strane Solenisa Sektora za zaštitu životne sredine i bezbednost i zdravlje na radu.

RS / SH