

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 1 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime:

NEIMAR

Supstanca u okviru indikatora proizvoda:

Tifloksistrobin

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani način korišćenja hemikalije:

**Sredstvo za zaštitu bilja – fungicid
“Agrosava”**

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču:

Palmira Toljatija 5/IV

11070 Novi Beograd

Srbija, Evropa

Broj telefona: +381 (0)11 785-2770 (09-15h)

Broj faksa: +381 (0)11 2609-026 (09-15 h)

E-mail (odgovorno lice): office@agrosava.com

www.agrosava.com

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:

+381 (0)11 36 08 440 (00-24 h)

Centar za kontrolu trovanja

Crnotravska 17, 11000 Beograd,

Srbija. Policija (192), vatrogasci (193), hitna pomoć (194)

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije:



Klasifikacija prema Regulativi (EU) 1272/2008 i Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Sl. Glasnik RS", 105/13, 52/17 i 21/19)

Klasa i kategorija opasnosti	Obaveštenje o opasnosti
Senzibilizacija kože, kat. 1 Iritacija oka, kat 2 Vodena živ. sred. akutno, kat. 1 Vodena živ. sred. hronično, kat. 1	H317 – Može da izazove alergijske reakcije na koži. H319 – Dovodi do jake iritacije oka. H400 – Veoma toksično po živi svet u vodi H410 – Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

Kompletan tekst u vezi H oznaka može se videti u poglavlju 16.

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja:

Obeležavanje prema Regulativi (EC) 1272/2008 i Pravilniku 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. 105/13, 52/17 i 21/19) (CLP/GHS):

Piktogram opasnosti		Reč upozorenja
	GHS07	PAŽNJA
	GHS09	

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 2 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

Obaveštenje o opasnosti	
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H319	Dovodi do jake iritacije oka.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenje o merama predostrožnosti	
P102	Čuvati van domašaja dece.
P280	Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću / zaštitu za oči /lice.
P302+P352	AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode/sapuna.
P305+P351+P338	AKO DOSPE U OČI: Pažljivo isprati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
P333+P313	Ako dođe do iritacije kože ili osipa: potražiti medicinski savet/mišljenje.
P501	Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa propisima.

Dodatna obaveštenja o opasnosti:

EUH401 Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

Opasne supstance koje se moraju navesti na etiketi: Trifloksistrobin

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti: Nema dodatnih opasnosti

POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJJCIMA

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije relevantno.

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše

Naziv supstance	Konc. % (m/m)	CAS broj EC broj	Klasifikacija (CLP/GHS) (regulativa 1272/2008)	
Trifloksistrobin	>50	[141517-21-7] [7]	Senzibilizacija kože, kat 1 Vodena živ. sred. akutno, kat. 1 Vodena živ. sred. hronično, kat. 1	H317 H400 H410
Surfaktant	<3	CAS: [-] EC: [-]	Teško oštećenje oka, kat 1	H318
Dispergator	<7	CAS: [-] EC: [-]	Iritacija kože, kat. 2	H315

Kompletan tekst u vezi H oznaka iz tabele može se videti u poglavlju 16.

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći:

Opšti savet:

Imati kod sebe ambalažu preparata, etiketu ili bezbednosni list prilikom pozivanja službi za hitne intervencije (policija,

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 3 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

vatrogasci, hitna pomoć), Centra za kontrolu trovanja ili lekara ili odlaska na lečenje.

Udisanje:

Izneti osobu iz kontaminirane atmosfere i postaviti u položaj tako da se obezbedi normalno disanje, a ukoliko dođe do prestanka disanja primeniti veštačko disanje. Obavezno se obratiti nadležnoj medicinskoj ustanovi.

Kontakt sa kožom:

Ukloniti kontaminiranu odeću, obilno ispirati vodom (najmanje 15 minuta).

Kontakt sa očima:

Neophodno je prvo ukloniti sočiva, a nakon toga obilno ispirati vodom (najmanje 15 min). Obavezno se obratiti nadležnoj medicinskoj ustanovi.

Gutanje:

Ne izazivati povraćanje. Isprati usta sa dosta vode. Obavezno se obratiti nadležnoj medicinskoj ustanovi.

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

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman:

Specifični antidot/ protivotrov ne postoji. Tretira se simptomatski.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara:

U slučaju požara može se primeniti voda, CO₂, suva hemijska sredstva za gašenje požara i pena.

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

Pri gorenju može doći do oslobađanja otrovnih gasova.

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce:

Pri gašenju požara je neophodno nositi punu zaštitnu opremu, uključujući i aparat za disanje.

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU UDESA

Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:

Koristiti opremu za ličnu zaštitu. Ukloniti potencijalne izvore paljenja i uspostaviti adekvatnu ventilaciju.

Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu:

Pri prosipanju preparata izolovati kontaminiranu zonu i zabraniti pristup ljudima. Ne dozvoliti da dođe do dodatnog raspršivanja, prekriti peskom ili nekim drugim inertnim adsorpcionim sredstvom. Ukloniti izvore požara i uspostaviti ventilaciju celog prostora. Ne dozvoliti da supstanca dospe do vodotokova i kolektora.

Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i material za sprečavanje širenja i sanaciju:

Mehanički pokupiti prosutu hemikaliju i odložiti na bezbedno mesto (kontejneri). Kontaminirano mesto oprati velikom količinom vode i kontaminiranu vodu odložiti na propisan način.

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 4 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

Kontaminirani sloj zemlje mehanički pokupiti, odložiti u kontejnere i tretirati kao opasan otpad. Kontejneri se moraju dobro zatvoriti i propisno obeležiti. Uništavanje se vrši spaljivanjem u odgovarajućim zatvorenim sistemima – insineratorima, po proceduri za opasni otpad. Ukoliko preparat kontaminira reke, jezera ili odvođe, odmah obavestiti nadležne organe.

Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja: Više informacija u pogledu lične zaštite pogledati u poglavlju 8.
Više informacija u vezi odlaganja otpada pogledati u poglavlju 13.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:

Prilikom rada sa preparatom ne piti, ne jesti, ne pušiti, izbegavati kontakt sa kožom i očima i nositi odgovarajuću zaštitnu odeću, gumene čizme i sertifikovane (oznaka CE) gumene rukavice (minimalne debljine 0,40 mm), zaštitu za lice i oči. Za zaštitu organa za disanje koristiti sertifikovanu zaštitnu masku sa standardom zaštite FFA1P2 ili FFA2P3. Posle rukovanja, skinuti zaštitnu odeću i sredstva i oprati se vodom i sapunom. Rukovati na osnovu posebnog uputstva o bezbednom rukovanju.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:

Preparat čuvati pod ključem, u dobro zatvorenoj, originalnoj ambalaži na tamnom i provetrenom mestu, daleko od direktne sunčeve svetlosti i izvora toplote, van dohvata dece i odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.

Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja:

Nema posebnih načina korišćenja.

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI

Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Ventilacija i limit radne ekspozicije:

Proizvođač preparata nije izvršio procenu izloženosti na bazi sopstvenih podataka.

Grafične vrednosti izloženosti za boskalid:

Prihvatljiv nivo ekspozicije operatera (AOEL):
0,06 mg/kg/dan
Prihvatljiv dnevni unos (ADI): 0,1 mg/kg/dan
Akutna referentna doza (ARfD): 0,5 mg/kg

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita:

Tehnička kontrola i mere lične zaštite:

Vršiti kontrolu radnog procesa da bi se izbegao kontakt sa proizvodom. U prostorijama sprovesti adekvatnu ventilaciju i kontrolisati nivo ekspozicije. Po potrebi koristiti lokalnu ventilaciju kako bi se koncentracija u vazduhu održavala ispod graničnih vrednosti izloženosti na radnom mestu. Prilikom rada sa proizvodom ne piti, ne jesti, ne pušiti, izbegavati kontakt sa kožom i očima. Posle rukovanja, skinuti zaštitnu odeću i zaštitna sredstva i oprati se vodom i sapunom. Tuširanje je obavezno na kraju smene. Radnu

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 5 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

<u>8.2.a. Zaštita očiju/lica:</u>	odeću držati odvojeno. Kontaminiranu radnu odeću zameniti čistom.
<u>8.2.b. Zaštita kože:</u>	Prilikom rada sa proizvodom nositi odgovarajuću zaštitu za lice i oči. Pridržavati se uputstva proizvođača u vezi korišćenja, čuvanja, održavanja i zamene zaštite za lice i oči.
<u>8.2.c. Zaštita ruku:</u>	Prilikom rada sa proizvodom nositi odgovarajuću zaštitnu odeću i gumene čizme.
<u>8.2.d. Zaštita disajnih organa:</u>	Prilikom rada sa proizvodom nositi gumene rukavice, sertifikovane (oznaka CE) gumene rukavice (minimalne debljine 0,40 mm). Pridržavati se uputstva proizvođača u vezi korišćenja, čuvanja, održavanja i zamene rukavica. U slučaju oštećenja i/ili pohabanosti rukavice treba odmah zameniti.
Kontrola izloženosti životne sredine:	Koristiti odgovarajuće respiratore kada koncentracija u vazduhu prelazi dozvoljene granične nivoe. Za zaštitu organa za disanje koristiti sertifikovanu zaštitnu masku sa standardom zaštite FFA1P2 ili FFA2P3.
Sažetak mera upravljanja rizikom:	Praćenje sadržaja ciprodinila u hrani za ljude i životinje, zemljištu i podzemnim vodama.
	Prilikom tretiranja poštovati vodozaštitne zone od 10 m i sprečiti kontaminaciju voda (vodotokova, jezera, bunara).

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

<u>9.1.a.</u> <i>Izgled:</i>	granule
<u>9.1.b.</u> <i>Boja:</i>	beličaste boje
<u>9.1.c.</u> <i>Miris:</i>	karakterističnog mirisa
<u>9.1.d.</u> <i>pH:</i>	6 - 10
<u>9.1.e.</u> <i>Tačka topljenja / tačka mržnjenja:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.f.</u> <i>Početna tačka ključanja i opseg ključanja:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.g.</u> <i>Tačka paljenja:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.h.</u> <i>Brzina isparavanja:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.i.</u> <i>Zapaljivost:</i>	proizvod nije zapaljiv i samozapaljiv
<u>9.1.j.</u> <i>Gornja / donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.k.</u> <i>Napon pare:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.l.</u> <i>Gustina pare:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.m.</u> <i>Zapreminska masa:</i>	0,64 g/ml
<u>9.1.n.</u> <i>Rastvorljivost:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.o.</u> <i>Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.p.</u> <i>Temperatura samopaljenja:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.q.</u> <i>Temperatura razlaganja:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.r.</u> <i>Viskozitet:</i>	podatak nije dostupan
<u>9.1.s.</u> <i>Eksplozivna svojstva:</i>	proizvod nije eksplozivan
<u>9.1.t.</u> <i>Oksidujuća svojstva:</i>	proizvod nema oksidujuća svojstva

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci: Dodatne informacije nisu dostupne.

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost: Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost: Proizvod je stabilan pod preporučenim uslovima skladištenja i upotrebe.

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 6 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija:

Ne dolazi do nastanka opasnih reakcija pod preporučenim uslovima skladištenja i upotrebe.

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati: Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali: Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje: Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

Toksičnost ovog proizvoda nije u potpunosti ispitana. Podaci dati u poglavlju 11. ovog bezbednosnog lista se zasnivaju na literaturnim podacima o toksičnosti supstanci koje ulaze u sastav proizvoda i njihovog sadržaja u proizvodu primenom pravila za klasifikaciju smeša.

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima:

11.1. a. Akutna toksičnost:

Trifloksistrobin:

Akutna peroralna toksičnost, LD ₅₀	pacov (oba pola)	>2000 mg a.s./kg
Akutna peroralna toksičnost, LD ₅₀	pacov (oba pola)	>2000 mg preparata/kg
Akutna dermalna toksičnost, LD ₅₀	pacov (oba pola)	>2000 mg a.s./kg
Akutna dermalna toksičnost, LD ₅₀	pacov (oba pola)	>2000 mg preparata/kg
Akutna inhalaciona toksičnost, LC ₅₀ (4 h)	pacov (oba pola)	>3,05 mg a.s./L
Akutna inhalaciona toksičnost, LC ₅₀ (4 h)	pacov (oba pola)	>2,31 mg preparata/L

11.1. b. Korozivno oštećenje kože/iritacija: Ne dovodi do iritacije kože.

11.1. c. Teško oštećenje oka/iritacija oka: Ne dovodi do iritacije oka.

11.1. d. Senzibilizacija respiratornih organa ili kože: Aktivna supstanca ne izaziva senzibilizaciju.

11.1. e. Mutagenost germinativnih ćelija: Na osnovi ispitivanja zaključeno je da trifloksistrobin nije genotoksičan.

11.1. f. Karcinogenost: Na osnovu dostupnih podataka, trifloksistrobin ne ispunjava kriterijum za klasifikaciju kao karcinogen.

11.1. g. Toksičnost po reprodukciju: Nije toksičan po reprodukciju

11.1. h. Specifična toksičnost za ciljni organ: Podatak nije dostupan.

11.1. i. Opasnost od aspiracije: Podatak nije dostupan.

11.1.j. Verovatni putevi izlaganja: Proizvod može dospeti u organizam, gutanjem i u kontaktu sa kožom i očima.

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima

Dodatne informacije nisu dostupne.

Odloženi i trenutni efekti, kao i hronični efekti usled kratkotrajnog i produženog izlaganja

Dodatne informacije nisu dostupne.

Ostali potencijalni efekti

Dodatne informacije nisu dostupne.

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 7 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

Toksičnost ovog proizvoda za životnu sredinu nije u potpunosti ispitana. Podaci dati u poglavlju 12. ovog bezbednosnog lista se zasnivaju na literaturnim podacima o ekotoksikološkim svojstvima supstanci koje ulaze u sastav proizvoda i njihovog sadržaja u proizvodu primenom pravila za klasifikaciju smeša.

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost:

Trifloksisrobin:

Akutna toksičnost za ptice:

LD₅₀ Belorepa prepelica (*Colinus virginianus*) >2000 ppm
(putem hrane)

Subakutna toksičnost za ptice:

LD₅₀ Divlja patka (*Anas platyrhynchos*) >5200 ppm (putem hrane)
 LD₅₀ Belorepa prepelica (*Colinus virginianus*) >5200 ppm
(putem hrane)

Reproduktivna toksičnost, Belorepa prepelica (*Colinus virginianus*), hronično NOEC 320 ppm (putem hrane)
 Divlja patka (*Anas platyrhynchos*), hronično NOEL 2,79 mg a.s./kg hrane

Akutna oralna toksičnost za sisare:

LD₅₀ (pacov) > 2000 mg a.s./kg t.m.

Subhronična oralna toksičnost za sisare, Pacov, 90 dana, 100 ppm (6,4 mg/kg t.m./dan).

Reproduktivna toksičnost, NOEC 1500 ppm.

Akutna toksičnost za organizme u vodi:

<u>ribe:</u>	LC ₅₀ Kalifornijska pastrmka (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (96h, statički): 0,015 mg a.s./L LC ₅₀ Kalifornijska pastrmka (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (96h, statički): 0,022 mg a.s./L
<u>dafniji:</u>	EC ₅₀ dafnija (<i>Daphnia magna</i>) (48h, statički): 0,016 mg a.s./L EC ₅₀ dafnija (<i>Daphnia magna</i>) (48h, statički): 0,011 mg a.s./L EC ₅₀ dafnija (<i>Daphnia magna</i>) (48h, statički): 0,013 mg a.s./L
<u>alge:</u>	EC ₅₀ , zelena alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (72 h statički) 0,015 repr. preparat mg/L

Akutna toksičnost za pčele:

LD₅₀ Pčela (*Apis mellifera*) > 4,9 µg a.s./pčeli/ dan

Toksičnost za kišnu glistu:

LC₅₀ (*Eisenia foetida*), 14 dana: > 1000 mg a.s./kg zemlje

Toksičnost za mikroorganizme zemljišta:

Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradivost:

Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije:

Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu:

Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene:

Podatak nije dostupan.

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti:

Dodatne informacije nisu dostupne.

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada:

Ostaci od hemikalije/proizvoda:

Nastanak otpada treba izbegavati ili svesti na najmanju moguću meru. Korisnik je dužan da ostatke neiskorišćenog

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 8 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

proizvoda ili proizvoda kome je istekao rok trajanja preda ovlašćenom sakupljaču opasnog otpada.

Ostaci kontaminirane ambalaže:

Praznu ambalažu ne bacati u vodotokove, kanalizaciju, septičke jame i deponije da ne bi došlo do zagađenja životne sredine, već ih deponovati na mesta određena za prikupljanje.

Sa otpadom postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (Sl. glasnik RS, 36/09) i Zakonom o upravljanju otpadom (Sl. glasnik RS, 14/16).

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

Klasifikacijske oznake za transport: naziv opasne hemikalije i mere predostrožnosti u transportu u skladu sa međunarodnim ugovorima za transport opasnog tereta kopnenim (drumskim – ADR, železničkim – RID, unutrašnjim plovnim putevima – ADN), pomorskim (IMDG) i vazdušnim putem (ICAO/IATA):

Podpoglavlje 14.1. UN broj: UN 3077

Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu: fungicid
Čvrsto

Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu: 9.1

Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa: III

Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu (ADR, RID, ADN):

Proizvod veoma opasan po vodenu životnu sredinu.

Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika: Nema podataka

Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju: Nema podataka

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Ovaj bezbednosni list pripremljen je u skladu sa sledećim dokumentima:

Evropska Zajednica:

- Uredba (EC) broj 1907/2006 REACH, Uredba (EC) 1272/2008/EC.

Republika Srbija:

- Zakon o hemikalijama (Sl. glasnik RS, br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15)
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. glasnik RS, br. 100/11)
- 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. 105/13, 52/17, 21/19)
- Pravilnik o Spisku klasifikovanih supstanci (Sl. glasnik RS, br. 22/20)
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (Sl. glasnik RS, br. 106/09 i 117/17)
- Zakon o upravljanju otpadom (Sl. glasnik RS, br. 36/09, 88/10 i 14/16)
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu (Sl. glasnik RS, br. 36/09)
- Zakon o transportu opasne robe (Sl. glasnik RS, br. 104/16 i 83/18)

BEZBEDNOSNI LIST	Strana 9 od 9 Datum izrade: 03.03.2020. Datum verzije: 03.03.2020. Verzija broj: 1 Datum revizije: 28.09.2021. Revizija broj: 1
NEIMAR	

BEZBEDNOSNI LIST u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, 100/11)

Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije: Podatak nije dostupan.

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

Skraćenice:

AOEL – *Acceptable operator exposure levels* - Prihvatljiv nivo ekspozicije operatera;

ADI – *Acceptable daily intake* – Prihvatljiv dnevni unos;

ARfD – *Acute reference dose* – Akutna referentna doza.

Klasifikacija proizvoda je izvršena na osnovu pravila o klasifikaciji smeša.

Spisak relevantnih oznaka i obaveštenja sa pripadajućim tekstom:

Obaveštenje o opasnosti:	H315 H318	Izaziva iritaciju kože. Dovodi do teškog oštećenja oka.
Dodatna obaveštenja o opasnosti:	EUH401	Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

Izmene i dopune bezbednosnog lista:

- U poglavlju 1: izmenjeno je podpoglavlje 1.1. identifikacija hemikalije
- U poglavlju 15: Izmena propisa u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Informacije iznete u ovom bezbednosnom listu su tačne prema našem najboljem saznanju, informacijama i uverenju na dan objavljivanja ove publikacije. Ovde navedene informacije date su u svrhu pružanja smernica za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, transport, odlaganje i ispuštanje i ne treba ih smatrati garancijom ili specifikacijom kvaliteta. Informacije se odnose isključivo na određene specifične materijale i mogu biti netačne ako se ti materijali upotrebljavaju u kombinaciji sa nekim drugim materijalom ili u nekom procesu, koji nisu izričito navedeni u ovom tekstu. Upozoravamo da korišćenje proizvoda van propisanih namena i uslova ne povlači odgovornost proizvođača.

Kraj bezbednosnog lista