

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)
 Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14
 Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i
 podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKALIJU U PROMET:

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije:	„FITOFERT Mg-MAX „ Tarifni broj : 3105 59 00 00 Registarski broj : 014600121265 Registarski br. hemikalije: 014610001692
Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju:	Vodorastvorno đubrivo . Koristi se kao sredstvo za ishranu bilja, na bazi sekundarnog elementa magnezijuma U predloženim količinama I načinima ne izaziva neželjenje efekte. Ne primenjivati folijarno sa alkalnim sredstvima za ishranu bilja (bakarni preparati)
Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču:	FERTICO D.O.O. ul.Vojvode Putnika 94a, 22320 Indija,Srbija info@fitofert.com www.fitofert.com Tel./ Fax +38122802802 PIB: 103634775 Informacije o licu zaduženom za izradu bezbednosnog lista: Tanja Krstić, tel. +381669439911, e-mail: tanjak970@gmail.com
Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:	Medicinska pomoć tokom 24h Hitna pomoć tel.194 od 0-24 h Vatrogasci tel.193 od 0-24 h Centar za kontrolu trovanja, Vojnomedicinska akademija, Crnotravska 17, Beograd +381112661122 +381112662755

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI:

PODPOGLAVLJE 2.1. KLASIFIKACIJA HEMIKALIJE:



Fertico d.o.o
22320 Indija, Srbija
Vojvode Putnika 94a
mail: info@fitofert.com

PIB: 103634775 | Tekući računi: 265-4010310004044-42 & 160-141015-48 | Matični broj: 17617478 | Šifra delatnosti: 2015 | Upisani i uplaćeni Kapital: 246.489,83 EUR

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

Klasifikacija smeše urađena prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda („Službeni glasnik Republike Srbije“ br.105/13, 52/17, 21/19):	Supstanca nije klasifikovana kao opasna Tekst obaveštenja o oznakama rizika dato je u poglavlju 16
--	---

PODPOGLAVLJE 2.2. ELEMENTI OBELEŽAVANJA:

Obeležavanje prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa GHS za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 105/13, 52/17, 21/19)

Piktogram :	/
Pisana reč upozorenja:	/
Obaveštenja o opasnosti	/
Mere predostrožnosti I prevencije	/
Mere predostrožnosti - reagovanje	/
Mere predostrožnosti - skladištenje	/
Mere predostrožnosti - odlaganje	P501 odlaganje sadržaja/ambalaže na propisan način u skladu sa lokalnim propisima

- Tekst obaveštenja o merama predostrožnosti data su u poglavlju 16
- Ne spada u PBT nit vPvB prema Regulativi (EC) No 1907/2006 Anex XIII

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

Da li hemikalija ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB	Ovaj proizvod ne sadrži PBT ili vPvB supstance
Ostali štetni efekti na zdravlje ljudi	Nema

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

POGLAVLJE 3. PODACI O SASTOJCIMA:

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance:

Supstanca nije uključena u listu opasnih materija

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše:

Ime komponenti	CAS broj	EC broj	Sadržaj %	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, CLP/GHS („Službeni glasnik RS“ br 105/13, 52/17, 21/19)
Mg-EDTA	14402-88-1	238-372-3	90%	/
KH ₂ PO ₄	7778-77-0	231-913-4	10%	/

- tekst obaveštenja o opasnostima i oznakama rizika dato je u poglavlju 16

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI:

PODPOGLAVLJE 4.1. OPIS MERE PRVE POMOĆI:

Uopšteni savet	Konsultovati lekara. Pokazati ovaj bezbednosni list lekaru U slučaju dodira sa očima: Iz bezbednosnih razloga isprati oči vodom. Ako se proguta: Vodom isprati usta. Konsultovati lekara.
-----------------------	---

PODPOGLAVLJE 4.2. NAJVAŽNIJI SIMPTOMI I EFEKTI, AKUTNI I ODLOŽENI:

Ako se udiše	Skloniti povređenog na svež vazduh, i ostaviti ga da odmara u položaju povoljnom za disanje . Ako
---------------------	---

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „**FITOFERT Mg-MAX** „

Ako disanje stane	<p>povređeno lice ne diše, primeniti veštačko disanje. Konsultovati lekara.</p> <p>Ako se zagađeni ne oseća dobro pozvati lekara. Izbegavati rashlađivanje. Dati veštačko disanje usta na usta ili mehaničkim ventilatorom, ili zagađenom staviti masku sa kiseonikom. Neophodno je odmah pozvati lekara.</p>
Ako dođe u dodir sa kožom	Prvo zahvaćeno mesto isprati obilno vodom , bar 15 min, a zatim skinuti svu kontaminiranu odeću i obuću i opet zahvaćeno mesto isprati vodom sa dosta sapuna u toku nekoliko minuta .Konsultovati lekara
Ako se pojave iritacije na koži	Skinuti odeću i obuću i oprati pre ponovnog korišćenja. Isprati kožu vodom i sapunom i potražiti lekarski savet.
Ako dospje u oči	Prvo oči isperite obilno vodom, i skinite kontakt sočiva ako je moguće. Držati oči širom otvorene dok se vrši ispiranje.
Ako iritacija očiju traje	Odmah zatražite lekarsku pomoć.
Ako se proguta	Nikada ne davati bilo šta kroz usta lica koje nije pri svesti. Vodom isprati usta. Ne izazivati povraćanje.Potražiti medicinsku pomoc ako se razvijaju efekti trovanja
Oprez pri povraćanju	Ne izazivati povracanje
Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i posebni tretman:	Pogledati podpoglavlje 4.1

POGLAVLJE 5. MERE ZAŠTITE OD POŽARA

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara:	Pena , ugljendioksid, suvi prah,vodeni sprej.
Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti	Oksidi fosfora I magnezijuma

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „**FITOFERT Mg-MAX** „

koje mogu nastati od supstanci i smeša:	
Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce:	Preduzeti vatrogasne mere koje odgovaraju lokalnim uslovima i okolnoj sredini. Upotrebiti vodeni mlaz za hlađenje kontejnera. U prostorijama sa visokim koncentracijama gasova I dimova mora se nositi aparat za zaštitu disajnih organa. Nositi gumene čizme i deblje gumene rukavice

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU UDESA:

Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:	Koristiti opremu za ličnu zaštitu, odeću I obuću, naočare,rukavice. Sprečiti udisanje para, magle ili gasa
Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu:	Sprečiti prosipanje u vodotokove, zemlju i kanalizaciju. Obavestiti nadležne ukoliko je proizvod došao uvodotokove.
Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju:	Čuvati u odgovarajućim, zatvorenim kontejnerima za odlaganje. U slučaju prosipanja ukloniti lopatom I isprati sa dosta vode.
Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja:	Poglavlje 8 i Poglavlje 13

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE:

Podpoglavlje 7.1. Mere zaštite za bezbedan rad	Na mestima gde se stvara prašina obezbediti odgovarajuću odvodnu ventilaciju . Prati ruke ili druge izložene delove blagim sapunom i vodom pre jela, pića ili pušenja i pre napuštanja radnog mesta.Ukloniti kontaminiranu odeću i obuću.Oprati odeću pre ponovnog oblačenja.Izbegavati kontakt sa kožom i očima.
Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno	Čuvati posudu dobro zatvorenu na suvom mestu sa dobrom ventilacijom. Skladištiti

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:	na hladnom mestu, zaštićeno od kontakta sa vodom i vlagom. Higroskopno. Čuvati u originalnoj ambalaži. U protivnom prebaciti svu količinu u nove kontejnere propisno obeležene.
Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja:	Čuvati na suvom i hladnom mestu, dobro ventiliranom mestu.

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI :

Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti:	Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.
Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita:	<p><u>Odgovarajuće tehničko-tehnološke mere:</u> Poželjna je dobra ventilacija na radnom mestu Lokalna ventilacija na mestima izloženosti, visoke efikasnosti, 90-95%.</p> <p><u>Respiratorna oprema:</u> Ciklonski filteri(za minimiziranje emisije prašine) efikasnosti 70-90%, filteri za prašinu efikasnosti 50-80%.</p> <p>Kontrola prašine: prašina I količina Zn u prašini se kontroliše na random mestu. Obratiti pažnju na čišćenje I održavanje opreme.</p> <p>Pogledati poglavlje 5 i 6</p> <p><u>Zaštita ruku:</u> Koristiti rukavice koje su higijenski otporne (od nitrila). Rukujte uz pomoć rukavica. Rukavice treba pre upotrebe pregledati. Koristite odgovarajuću tehniku za skidanje rukavica (bez dodirivanja spoljašnje površine rukavica) da biste izbegli kontakt ovog proizvoda sa kožom. Uklonite kontaminirane rukavice nakon upotrebe u skladu sa važećim zakonima i dobrom laboratorijskom praksom. Operite i osušite ruke.</p> <p><u>Zaštita očiju:</u> Koristiti zaštitne naočare sa zaštitom sa strane prema EN 166.</p> <p><u>Ostala zaštita:</u> Obezbediti mesto za ispiranje očiju I sigurnosni tuš. Nositi odgovarajuću odeću za prevenciju kontakta sa kožom.</p> <p><u>Higijenske mere:</u> Prati ruke na kraju svake radne smene I pre jela, pušenja I korišćenja toaleta. Oprati mesto ako koža bude mokra ili kontaminirana. Brzo</p>

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

	skinuti odeću koja nije nepropustljiva I namokrena je. Mokra odeća treba da bude smeštena u zatvorene kontejnere dok se ne izbacili ili ne opera. Jelo, piće I pušenje je zabranjeno u radnim prostorijama.
--	---

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA:

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije:

Izgled – agregatno stanje/boja	Sitni kristali svetlo braon boje
Miris	Bez mirisa
Mirisni prag	Nema dostupnih podataka
PH 1% rastvora	4-6
Tačka topljenja	Nema dostupnih podataka
Početa tačka ključanja I opseg ključanja	Nema podataka
Tačka paljenja:	Nema dostupnih podataka
Brzina isparavanja	Nema dostupnih podataka
Zapaljivost (čvrsta materija, gas)	Nema podataka
Gornja/ donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti	Nema podataka
Napon pare hPa	Nema podataka
Gustina pare	Nema podataka
Relativna gustina g/ml (nasipna gustina)	Nema dostupnih podataka
Rastvorljivost	Vodorastvorljiv P ₂ O ₅ -5%, K ₂ O-3%, Mgo (kao Mg-EDTA)-7%, C-15%
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol /voda	Nije primenljivo
Temperatura samopaljenja	Nije određena
Temperatura razlaganja	Nema podataka
Viskozitet	Nema podataka
Eksplozivna svojstva	Nema podataka
Oksidujuća svojstva	Nema dostupnih podataka
Zapaljivost	Nema podataka

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci:	Indeks viskoznosti	Nema podataka
	Tačka tečenja, °C	Nema podataka

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

	Sadržaj vode, %	Nema podataka
--	-----------------	---------------

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST :

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost:	Nema dostupnih podataka
Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost:	Nema dostupnih podataka
Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija:	Nema dostupnih podataka
Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati:	Nema dostupnih podataka
Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali:	Jaki oksidanti
Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje:	Podaci nisu dostupni

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI:

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima:	<p>Akutna toksičnost: podaci nisu dostupni</p> <p>- Iritabilnost kože : Ne nadražuje kožu</p> <p>Iritabilnost oka : nije iritativan</p> <p>Senzibilitet: podaci nisu dostupni</p> <p>Mutagenost germinativnih ćelija: podaci nisu dostupni</p> <p>Karcinogenost: IARC: Međunarodna agencija za istraživanje raka (IARC) nije nijedan od sastojaka ovog proizvoda koji su prisutni u koncentracijama većim od ili jednakim 0,1% definisala kao materiju koja je verovatno, moguće ili potvrđeno kancerogena za ljude.</p> <p>Reproduktivna toksičnost : podaci nisu dostupni</p> <p>Specifična toksičnost za ciljani organ – jednokratna izloženost: podaci nisu dostupni</p> <p>Specifična toksičnost za ciljani organ – višekratna izloženost: podaci nisu dostupni</p>
--	---

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)
Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14
Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i
podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

<p>Opasnost od aspiracije: podaci nisu dostupni Potencijalna dejstva na zdravlje: podaci nisu dostupni Znaci i simptomi izloženosti: nema podataka Dodatne informacije: N/A</p>
--

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost:	Podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost:	Podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije:	Podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu:	Podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene:	Podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti:	Podaci nisu dostupni

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada	<p>Opasan otpad: Odlaganje otpada vrši se u skladu sa zakonskom regulativom:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Zakon o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS“ br.36/2009 i 88/2010) 2.Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl. glasnik RS“ br. 36/2009) 3. Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Sl. glasnik RS“ br. 56/2010) <p>A) Ostaci od sredstva : Ne zagađivati jezera, bare, otvorene tokove ili kanale sredstvom, njegovim ostacima ili iskorišćenom ambalažom jer može da sadrži rezidue ili prašinu. Ne bacati ili prosipati otpad u kanalizaciju. Kada je moguće, vršiti reciklažu umesto odlaganja ili spaljivanja. Rastvorite ili pomešajte materijal sa zapaljivim rastvaračem i pustite da gori u hemijskoj peći opremljenoj</p>
--	---

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

	<p>uređajima za čišćenje nakoh gorenja. Ukoliko reciklaža nije moguća, vršiti odlaganje u skladu sa lokalnim propisima.</p> <p>Ostaci od ambalaže : Isprazniti ambalažu .Ako se radi o kesama ili kutijama u kojima je sredstvo upakovano, iste snažno protresti prilikom pražnjenja, da što manje sredstva ostane u pakovanju. Praznu ambalažu odneti u lokalni centar za prikupljanje ove vrste ambalažnog otpada ili odložiti na sigurno mesto do vremene prikupljanj od ovlašćenih lica. Praznu ambalažu nikada ponovo ne upotrebljavati. Sa praznom abalažom postupati u skladu sa nacionalnim zakonskim propisima.</p> <p>Sprečiti prosipanje u vodotokove, zemlju i kanalizaciju.</p> <p>B)Preporuka: Hemikalija se može tretirati fizičko-hemijskim i termičkim metodama, u skladu sa dozvolama za tretman izdatom na osnovu Zakona o upravljanju otpadom (Sl.glasnik RS br. 36/2009 i 88/2010). Hemikalija se ne može tretirati biološkim putem niti odlagati na deponije prema Zakonu o upravljanju otpadom (Sl.glasnik RS br. 36/2009 i 88/2010).</p> <p>V) Zabranjeno je mešanje različitih kategorija opasnog otpada ili mešanje sa neopasnim otpadom. Zabranjeno je odlaganje hemikalije bez prethodnog tretmana kojim se značajno smanjuju opasne karakteristike otpada. Zabranjeno je razblaživanje hemikalije radi ispuštanja u životnu sredinu. Ne dozvoliti da otpadna voda za čišćenje i voda za gašenje požara otekne u površinske vode ili zemljište.</p> <p>Ostalo: postupiti u skladu sa nacionalnom regulativom zemlje u kojoj se proizvod koristi Oznaka prema Katalogu otpada: 18 02 05* hemikalije koje sadrže opasne supstance</p>
--	---

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

Nije klasifikovan kao proizvod opasan za prevoz

	Za ADR/RID (Međunarodni transport opasnog tereta u drumskom saobraćaju /železnicom)	Za IMDG/GG (Međunarodni transport opasnog tereta pomorskim prevozom)	ICO/IATA Međunarodni transport opasnog tereta u vazdušnom saobraćaju	ADN Međunarodni transport opasnog tereta na unutrašnjim plovnim putevima

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

Podpoglavlje 14.1. UN broj	nema podataka	nema podataka	nema podataka	nema podataka
Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu:	nema podataka	nema podataka	nema podataka	nema podataka
Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu:	nema podataka	nema podataka	nema podataka	nema podataka
Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa:	nema podataka	nema podataka	nema podataka	nema podataka
Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu:	nema podataka	nema podataka	nema podataka	nema podataka
Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta
Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju:	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta	Nije ograničena u skladu sa propisima transporta

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom:	<ol style="list-style-type: none"> 1.Zakon o zaštiti životne sredine („Službeni glasnik RS“ broj 135/04) 2.Zakon o upravljanju otpada (“Službeni glasnik RS“ broj 36/09, 88/10) 3.Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. glasnik RS“ , br. 106/2009) 4.Zakon o bezbednosti i zdravlje na radu („Sl. glasnik RS“ br 101/05) 5.Zakon o transportu opasnog tereta („Sl. glasnik RS“ br 88/10) 6.Zakon o prevozu opasnih materija („Sl.glasnik RS“ br 68/02 i 36/09) 7. Zakon o hemikalijama („Sl.glasnik RS“ br 88/10 i 36/09, 92/11, 93/12, 25/15, 21/19)
---	--

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „FITOFERT Mg-MAX „

	8. Spisak klasifikovanih supstanci („Sl. Glasnik RS“ br. 29/19) 9. 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, 21/19) [CLP/GHS], 10. Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. Glasnik RS“ br. 100/11)
Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalija	podaci nisu dostupni

POGLAVLJE16. OSTALI PODACI

A) Sa ovim najnovijim izdanjem MSDS sva prethodna izdanja nisu više validna.

Bezbednosni list je pripremljen i usaglašen sa novim Pravilnikom o Spisku klasifikovanih supstanci Sl.glasnik RS 19/19 i Pravilnikom o izmenama pravilnika o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalija i određenih proizvoda u skladu sa GHS za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl.glasnik RS br. 21/19), u primeni od 01.09.2019

Uradjeno je poglavlje 14.

B) Spisak skraćenica i akronima navedenih u bezbednosnom listu:

ADNR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by inland Waterways – Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog vodenog prevoza opasne robe	CAS	Chemical Abstract Service – Broj hemijskog jedinjenja i nekih smeša
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road - Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe	RID	International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway – Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci
CLP	Classification, labelling, packaging. Klasifikacija, označavanje, pakovanje	EU	European Union – Evropska Unija
IARC	International Agency for Research on Cancer – Međunarodna agencija za istraživanje kancera	IATA	International Air Transport Association –Udruženje za međunarodni avio saobraćaj
IMDG	International Maritime Dangerous Goods – Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj	IMO	International Maritime Organization – Organizacija međunarodnog pomorskog saobraćaja
LC50	Lethal Concentration – Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije	LD50	Lethal Dose - Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
OSHA	Occupational Safety and Health Administration –	TLV	Threshold Limit Value – Maksimalno dozvoljena

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „**FITOFERT Mg-MAX** „

	Uprava za bezbednost I zdravlje na		koncentracija MDK
AF	Assesment factor	BCF	Bioconcentration factor
DMEL	Derived maximum effect level. Dobijeni maksimalni nivo efekta	DNEL	Derivate No effect Level. Derivati Nivo efekta.
EC	European Community. Evropska zajednica.		

Pri izradi bezbednosnog lista korišćena je sledeća **literatura**:

1. Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS“ broj 100/11)
2. Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda („Službeni glasnik Republike Srbije“ br. 59/10 i 25/11):
3. Spisak klasifikovanih supstanci u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i reklamiranju hemikalije i određenog proizvoda („Službeni glasnik RS“ broj 59/10)
4. Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i reklamiranju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ broj 64/10)
5. Spisak klasifikovanih supstance u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i reklamiranju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (“Službeni glasnik RS“ broj 64/10)
- 6.*Podaci uzeti sa sajta <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>

G) Bezbednosni list ne sadrži podatke o smeši

Obaveštenja o opasnosti :/

Mere predostrožnosti I prevencije:

P501 odlaganje sadržaja/ambalaže na propisan način

Đ) Savet o odgovarajućoj obuci za zaposlene radi zaštite zdravlja ljudi I životne sredine : Povesti računa o tome da su rukovaoci odgovarajuće informisani I obučeni, I dati odgovarajuća uputstva za rad

BEZBEDNOSNI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbednosnog lista (Sl. Glasnik RS, br. 100/2011)

Datum izrade: 07.12.2018 verzija 1.0, , ažurirano 24.12.2021 god, Strana 14

Ažurirano na osnovu podataka iz Zahteva za upis u registar sredstava za ishranu bilja i oplemenjivača zemljišta, i podataka iz <https://echa.europa.eu>

Naziv proizvoda : „**FITOFERT Mg-MAX** „

Informacije navedene u ovom Bezbednosnom listu su tačne prema našem najboljem saznanju, informacijama i uverenju na dan objavljivanja. 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

Ova verzija zamenjuje sve prethodne verzije.

kraj