

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	1 / 11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Podpoglavljje 1.1 Identifikacija hemikalije

Naziv proizvoda : GRAMINO B
Hemijski opis : Bakterijski inokulum *Bacillus subtilis*. Sojevi BS 20 i
Bacillus pumilus min. 9×10^{10} cfu/ml
Voda ~ 98%, saharoza ~0,5%.
REACH br. : Nije primenjivo
Hemijska formula : Nije primenjivo

Podpoglavljje 1.2 Identifikovni načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Identifikovani načini korišćenja : Mikrobiološko đubrivo.
Preporučive upotrebe : Mikrobiološki proizvod koji sadrži stimulatore rasta biljaka. Opšta upotreba.

Podpoglavljje 1.3 Podaci o snabdevaču

Status : Proizvođač
Naziv : BACILLOMIX CO. DOO
Rodina 63, Veternik 21203, Novi Sad, Srbija
Mob.tel.+381/69/2370 444
E-mail lica za SDS : natashados76@gmail.com

Podpoglavljje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

Naziv : Vojnomedicinska akademija
Crnotravska 17, 11000 Beograd
+ 381/11/3608 440 dostupan 24 sata

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

Prema 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 i 52/17)

Podpoglavljje 2.1 Klasifikacija hemikalije

Definicija proizvoda : Smeša
Proizvod je klasifikovan : **Nije klasifikovano kao opasno**
kao
Videti Poglavlje 16 za ceo tekst gore navedenih H oznaka.
Videti poglavljje 11 za detaljnije informacije o zdravstvenim posledicama i simptomima.

Podpoglavljje 2.2 Elementi obeležavanja

Piktogram opasnosti : Nema
Reč upozorenja : Nema

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	2 /11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

Obaveštenje o opasnosti : Nema
 Obaveštenje o merama predostrožnosti : P102 Čuvati van domašaja dece
 Dodatni elementi obeležavanja : Nema

Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Kriterijum klasifikacije kao PBT ili vPvB : Nije primenljivo.
 Druge opasnosti koje ne utiču na klasifikaciju : Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.1 Podaci o sastojcima supstance

Supstanca
 Nije primenljivo

Videti Poglavlje 16 za ceo tekst gore navedenih H oznaka.

Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše

Ime smeše	Sadržaj	CAS br. EC br. Index br. REACH br.	Klasifikacija prema 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 i 52/17).
Bakterijski inokulum <i>Bacillus subtilis</i> BS 20 i <i>Bacillus pumilis</i> .	min. 9x10 ¹⁰ cfu/ml	Nije primenljivo	Nije klasifikovano

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći

- u slučaju udisanja : U slučaju pojave tegoba zatražiti medicinsku pomoć. Obezbediti dotok svežeg vazduha.
- u slučaju kontakta sa kožom : Delove kože koji su došli u kontakt sa proizvodom omah oprati vodom i sapunom i isprati temeljno. U slučaju dalje iritacije kože ili alergijske reakcije konsultovati lekara.
- u slučaju kontakta sa očima : Držeći oči otvorene, ispirati oči 15 minuta tekućom vodom.

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	3 /11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

- u slučaju gutanja : Zatražiti pomoć lekara.
: Odmah zatražiti medicinsku pomoć. Temeljno isprati usta a zatim popiti dosta vode. Ne izazivati povraćanje.

Podpoglavlje 4.2 Naivazniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- : Pogledati podpoglavlje 2.1/2.3/11.1

Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

- : Preduzeti mere prve pomoći. U slučaju ozbiljnijih simptoma potražiti savet lekara. Nakon udisanja, što pre je moguće, tretirati sa sprejom kortikosteroida.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1 Sredstva za gašenje požara

- : Odgovarajuća sredstva za gašenje požara: Pena, ugljen-dioksid, vodeni sprej ili magla.
Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara: Ne koristiti pun vodeni mlaz.

Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci ili smeša

- : Proizvod nije zapaljiv.
Opasni proizvodi sagorevanja: U slučaju požara, termalnom dekompozicijom može doći do stvaranja toksičnih i/ili korozivnih gasova i isparenja

Podpoglavlje 5.3 Savet za vatrogasce

- : Obavezna upotreba lične zaštitne opreme. U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati gasove

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

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

- : Odmah evakuisati osoblje u bezbednu zonu. Nositi ličnu zaštitnu opremu. Obezbediti odgovarajuće provetranje.

Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

- : Sprečiti da proizvod dospe u kanalizaciju. Pokušati sprečiti dalje

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	4 / 11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

curenje ako je to bezbedno da se uradi. Obavestiti odgovarajuće institucije ukoliko je proizvod prouzrokovao zagađenje okoline (kanalizacije, vodotokova, zemljišta ili vazduha).

Podpoglavljje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

- : Evakuisati oblast. Obezbediti dobru provetrenost. Zabranjeno pušenje i pristup otvorenim plamenom u skladištenom prostoru, Eliminirati izvore paljenja. U slučaju curenja provetriti oblast.

Podpoglavljje 6.4 Upućivanje na druga poglavljja

- : Videti poglavljje 8 za informacije o ličnoj zaštitnoj opremi. Videti poglavljje 13 za dodatne informacije o obradi otpada.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

Podpoglavljje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- : Čuvati dalje od izvora paljenja. Koristiti samo zaštitnu opremu koja je odgovarajuća za ovaj proizvod. Izbegavati izlaganje. Pridržavati se uputstva pre upotrebe. Ne jesti, ne piti, ne pušiti u prostorijama gde se rukuje s ovim proizvodom i gde se skladišti. Videti Poglavlje 8 za dodatne informacije o higijenskim merama.

Podpoglavljje 7.2 Uslovi za sigurno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- : Skladištiti u originalnom ambalaži zaštićeno od direktnog sunčevog svetla, na suvom, hladnom i dobro provetrenom mestu, daleko od nekompatibilnih materijala (vidi Poglavlje 10), hrane i pića. Čuvati van domašaja dece i ne obaveštenih lica.

Podpoglavljje 7.3 Posebni načini korišćenja

- : Nema.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

Podpoglavljje 8.1 Parametri kontrole izloženosti

Granične vrednosti izloženosti

Smeša ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu

Podpoglavljje 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	5 /11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

Tehnička kontrola	:	Obezbediti adekvatnu ventilaciju.
Individualne mere zaštite	:	Procenu rizika sprovesti i dokumentovati u svakoj radnoj zoni kako bi se ocenio rizik u vezi sa upotrebom proizvoda i izabrala lična zaštitna oprema koja odgovara riziku. Trebalo uzeti u obzir sledeće preporuke: Izabrati ličnu zaštitnu opremu skladu sa preporučenim standardima. Zaštititi oči, lice i kožu od prskanja tečnosti.
Zaštita očiju/lica	:	Nositi zaštitne naočare sa bočnim štitom. Standard SRPS EN 166:2008 - Lična zaštita očiju – Specifikacije.
Zaštita kože ruku	:	Nositi radne rukavice pri rukovanju sa proizvodom. Standard SRPS EN 374 - Zaštitne rukavice.
Zaštita tela	:	Čuvati pogodnu hemijski otpornu zaštitnu odeću lako dostupnom za hitnu upotrebu.
Zaštita respiratornih organa	:	Izbegavati direktan kontakt. Nisu potrebne posebne mere zaštite.
Zaštita od termičkih opasnosti	:	Nije neophodna.
Kontrola izloženosti životne sredine	:	Kontrolu izloženosti životne sredine vršiti u skladu sa važećim propisima.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled - agregatno stanje i boja	:	Tečnost svetlo žute boje
Miris	:	Bez mirisa
Prag mirisa	:	Nema dostupnih podataka.
pH hemikalije	:	7,0
Tačka topljenja/Tačka mržnjenja	:	Nema dostupnih podataka.
Početa tačka ključanja i opseg ključanja	:	Nema dostupnih podataka.
Tačka paljenja	:	Nema dostupnih podataka.
Brzina isparavanja	:	Nema dostupnih podataka.
Zapaljivost	:	Nema dostupnih podataka.
Gornja/Donja granica zapaljivosti, ili eksplozivnosti	:	Nema dostupnih podataka.
Napon pare	:	Nema dostupnih podataka.
Gustina pare	:	Nema dostupnih podataka.
Relativna gustina	:	Nema dostupnih podataka.
Rastvorljivost	:	Nema dostupnih podataka.
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	:	Nema dostupnih podataka.
Temperatura	:	Nema dostupnih podataka.

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	6 / 11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

samopaljenja
 Temperatura razlaganja : Nema dostupnih podataka.
 Viskozitet : Nije primenljivo.
 Eksplozivna svojstva : Nije primenljivo.
 Oksidujuća svojstva : Nije primenljivo

Podpoglavlje 9.2 Ostale informacije

Sadržaj čvrstog ostatka : Bakterijski inokulum *Bacillus subtilis* sojevi BS 20 i *Bacillus pumilus* min. 9×10^{10} cfu/ml

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

: Ne postoji opasnost od reaktivnosti izuzev efekata opisanih u podpoglavljima ispod.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

: Stabilan pri normalnim uslovima.

Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

: Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

: Čuvati dalje od toplote / varnica / otvorenog plamena / vrućih površina. Ne pušiti.

Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

: Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

: Pri normalnim uslovima rukovanja i skladištenja ne bi trebalo da dođe do pojave opasnih proizvoda razgradnje.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1 Podaci o o toksičnim efektima

Akutna toksičnost : Nema dostupnih podataka.
 Korozivno oštećenje kože : Nema dostupnih podataka.
 / iritacija
 Teško oštećenje oka / : Nema dostupnih podataka.
 iritacija oka
 Senzibilizacija : Nema poznatih efekata
 respiratornih organa ili
 kože
 Mutagenost germinativnih : Nema poznatih efekata
 ćelija
 Karcinogenost : Nema poznatih efekata
 Toksičnost po : Nema poznatih efekata

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	7 / 11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

reprodukciju

Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost : Nema dostupnih podataka.

Specifična toksičnost za ciljni organ-višekratna izloženost : Nema poznatih efekata

Opasnost od aspiracije : Nema dostupnih podataka.

Verovatni putevi izlaganja : Nema dostupnih podataka

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima

- U slučaju udisanja : Nema dostupnih podataka.
- U slučaju gutanja : Nema dostupnih podataka
- U slučaju kontakta sa kožom : Nema dostupnih podataka.
- U slučaju kontakta sa očima : Nema dostupnih podataka.

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

- Kratkotrajno izlaganje : Nema dostupnih podataka
- Dugotrajno izlaganje : Nema dostupnih podataka

Efekti interakcije : Nema dostupnih podataka

Odsustvo nekih podataka : Prikazani su svi dostupni i relevantni podaci.

Dodatne informacije : Prikazani su svi dostupni i relevantni podaci.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

Procena : Nema dostupnih podataka.

EC50 48h - Dafnije : Nema dostupnih podataka.

Daphnia magna [mg/l]

EC50 72h - Alge [mg/l] : Nema dostupnih podataka.

LC50 96 h - Riba [mg/l] : Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Procena: : Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije

Procena : Ne očekuje se bioakumulacija s obzirom na nizak log Kow .Videti Poglavlje 9.

Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	8 / 11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

Procena : Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

: Nije klasifikovano kao PBT ili vPvB.

Podpoglavlje 12.6 Ostali štetni efekti

Uticaj na ozonski omotač : Nema
Efekat globalnog zagrevanja : Nema poznatih efekata

POGLAVLJE 13: Odlaganje

Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod-metode odlaganja : Stvaranje otpada treba izbegavati ili umanjiti gde god je to moguće. Sa neutrošenim količinama proizvoda treba postupiti u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom.
Pakovanje-metode odlaganja : Sa ambalažom postupiti u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.
Lokalna legislativa : Zakon o upravljanju otpadom, Pravilnik o vrstama otpada, Pravilnik o postupanju sa ambalažnim otpadom.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

Podpoglavlje 14.1 UN broj

UN broj : Nije primenljivo
Obeležavanje ADR, IMDG, IATA : Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.2 UN naziv za teret u transportu

Drumski (ADR) / Železnički (RID) saobraćaj : Nije primenljivo
Međunarodni avio transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nije primenljivo
Međunarodni pomorski transport (IMDG) : Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.3 Klasa opasnosti u transportu

Drumski (ADR) / Železnički (RID) saobraćaj
Klasa : Nije primenljivo
Klasifikacioni kod : Nije primenljivo
H.I. nr : Nije primenljivo
Tunel restrikcioni kod : Nije primenljivo
Međunarodni avio transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
Klasa / Podela (Subsidijarni rizik) : Nije primenljivo

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	9 / 11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

Međunarodni pomorski transport (IMDG)

Klasa / Podela (Subsidijarni rizik) : Nije primenljivo
Direktive za postupanje u hitnim slučajevima (EmS) - Požar : Nije primenljivo
Direktive za postupanje u hitnim slučajevima (EmS) - Izlivanje : Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.4 Ambalažna grupa

Drumski (ADR) / Železnički (RID) saobraćaj : Nije primenljivo.
Međunarodni avio transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nije primenljivo.
Međunarodni pomorski transport (IMDG) : Nije primenljivo.

Podpoglavlje 14.5 Opasnost po životnu sredinu

Drumski (ADR) / Železnički (RID) saobraćaj : Nije primenljivo
Međunarodni avio transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nije primenljivo
Međunarodni pomorski transport (IMDG) : Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Uputstvo za pakovanje

Drumski (ADR) / Železnički (RID) saobraćaj : Nije primenljivo
Međunarodni avio transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nije primenljivo
Putnički i teretni avion : Nije primenljivo
Samo teretni avion : Nije primenljivo
Međunarodni pomorski transport (IMDG) : Nije primenljivo
Posebne predostrožnosti za korisnika : Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju

Prema Aneks II MARPOL 73/78 i IBC Kodu : Nije primenljivo

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci i propisi

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

Ovaj bezbednosni list pripremljen je u skladu sa :

Ovaj bezbednosni list pripremljen je u skladu sa :

- Zakonom o hemikalijama (Sl. glasnik RS br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15)
- 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 i 52/17)
- Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	10 /11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

- 100/11)
- Pravilnik o detergentima (Sl.glasnik RS br.25/15)
 - Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci (Sl.glasnik RS br. 50/17)
 - Zakon o upravljanju otpadom (Sl.glasnik RS, br. 36/09, 88/10 i 14/16)
 - Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (Sl.glasnik RS br. 36/09).

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

: Hemijska procena bezbednosti nije urađena.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Obeležavanje - pregled oznaka iz poglavlja 2 i 3

Broj / Datum izdanja : 15.11.2020.
 Izmena u odnosu na : Nije primenljivo
 prethodno izdanje
 Pripremio : Savetnik za hemikalije
 Osnovna literatura i izvori : Nema
 podataka

Pregled skraćenica i oznaka navedenih u ovom listu sa objašnjenjem njihovog značenja

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by inland Waterways	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog vodenog prevoza opasne robe
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe
CAS	Chemical Abstract Service	Broj hemijskog jedinjenja i nekih smeša
EINECS	EU Inventory of Existing Commercial Chemical Substances	Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci
ELINCS	EU List of Notified Chemical Substances	EU lista notifikovanih hemijskih supstanci
LC50	Lethal Concentration	Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
LD50	Lethal Dose	Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
IATA	International Air Transport Association	Udruženje za međunarodni avio saobraćaj
IARC	International Agency for Research on Cancer	Intrenacionalana agencija za ispitivanje kancera
IMDG	International Maritime Dangerous Goods	Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj
MAC	Maximum Allowable Concentration	Maksimalna dozvoljena koncentracija
RID	International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway	Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci
STEL	Short Term Exposure Limit	Kratkoročna granica izloženosti
TWA	Time Weighted Averages	Prosečna koncentracija uzoraka u jedinici vremena
DNEL	Derived No-Effect Level	Izvedene doze bez efekta
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level	Najveća doza pri kojoj se ne javljaju štetni efekti po

PREDUZEĆE ZA ISTRAŽIVANJE I EKSPERIMENTALNI RAZVOJ U BIOTEHNOLOGIJI BACILLOMIX CO. DOO VETERNIK, NOVI SAD	BEZBEDNOSNI LIST	Strana	11 /11
		Verzija	1
		Datum izrade	15.11.2020.
GRAMINO B			

LOAEL	Lowest Observed Adversed Effect Level	zdravlje
PNEC	Predicted No-Effect Concentration	Najmanja doza koja izaziva štetne efekte po zdravlje Konc. za koju se predviđa da nema efekat na životnu sredinu
UN	United Nations	Ujedinjene nacije
MARPOL 73/78	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 - MARinePOLlution	Međunarodna konvencija o prevenciji zagađenja mora koje potiče sa brodova

Obaveštenje za čitaoce : Informacije koje se ovde nalaze bazirane su na našem trenutnom znanju i zakonskoj regulativi. Odnose se isključivo na opisani proizvod i date su kao sigurnosna uputstva i bezbednosni zahtevi vezani za smešu, a ne kao garancija njihovih osobina. Smeša ne sme biti korišćena u druge svrhe, osim u one naznačene u tački 1, bez prethodno dobijenih pismenih uputstava za rukovanje. Korisnik ima odgovornost da preduzme sve neophodne mere u skladu sa propisima.