



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ
ПЕСТИЦИДА ИЛИ АГРОХИМИКАТА

№ 156 от « 26 » ноября 2013 г.

Настоящее свидетельство выдано

ООО «ЭМ-КООПЕРАЦИЯ», ОГРН 1037739849157,
ООО «НПО ЭМ-ЦЕНТР», ОГРН 1110327015182, ООО НПО «Биотехсоюз»,
ОГРН 1067761727307

(наименование Регистранта, ОГРН, ФИО индивидуального предпринимателя, ОГРНИП)

В соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ

«О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»

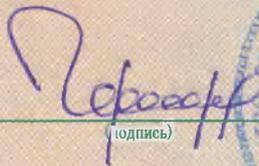
агрохимикат Микробиологическое удобрение (продукция серии ЭМ) марки:
БайкалЭМ-1 (концентрат), Байкал ЭМ-1 (водный раствор), Ургаса

получил государственную регистрацию за № 226(227,228)-19-156-1

на срок по « 25 » ноября 2023 г. и допускается к обороту на

территории Российской Федерации со следующими регламентами применения:

Директор Департамента растениеводства, химизации
и защиты растений П.А. Чекмарев


(подпись)



№ 000174

Для сельскохозяйственного производства:

№ п/п	Марка	Доза применения	Культура, время, особенности применения
1	2	3	4
1	Байкал ЭМ 1 (водный раствор)	3 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Все культуры</i> – внесение весной под предпосевную обработку почвы
		5 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Все культуры</i> – опрыскивание пожнивных остатков после уборки урожая, сидератов и органических удобрений с последующей заделкой в почву
		2 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	<i>Зерновые, технические, овощные культуры</i> – предпосевная обработка семян
	Байкал ЭМ 1 (водный раствор)	3 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Зерновые культуры</i> - опрыскивание растений в фазе третьего листа, в фазе кущения, в фазе выхода в трубку и в фазе колошения
		3 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Кукуруза</i> - опрыскивание растений в фазе 2-3 листа и в фазе 6-7 листа
		3 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Свекла сахарная</i> - опрыскивание растений в фазе 3-4 пар листьев и в фазе 8 пар листьев
		3 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Подсолнечник</i> - опрыскивание растений в фазе полных всходов, в фазе 6-8 листа и в фазе бутонизации
		3 л/га Расход рабочего раствора - 200-300 л/га	<i>Картофель</i> - опрыскивание растений в фазе полных всходов и в фазе бутонизации
		Концентрация рабочего раствора 0,1% Расход рабочего раствора – 200-300 л/100 м ²	<i>Овощные, цветочно-декоративные культуры</i> – полив растений 2-4 раза в течение вегетационного периода (после появления всходов и далее с интервалом в 15-20 дней)
Концентрация рабочего раствора 0,1% Расход рабочего раствора – 20 000-30 000 л/га	<i>Фруктово-ягодные культуры</i> – полив растений 2-4 раза в течение вегетационного периода (в начале вегетации; перед цветением или в фазу образования завязей, затем с интервалом 15-20 дней)		



Приложение № 1 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката
Микробиологическое удобрение (продукция серии ЭМ) марки: БайкалЭМ-1 (концентрат),
Байкал ЭМ-1 (водный раствор), Ургаса от 25 ноября 2013 г. № 156

Для личных подсобных хозяйств:

№ п/п	Марка	Доза применения	Культура, время, особенности применения
1	2	3	4
1	Байкал ЭМ 1 (концентрат)	100 мл/10 л воды Расход рабочего раствора – 2-3 л/м ²	Все культуры – полив почвы весной (за 7-10 дней до посадки) или осенью (после уборки урожая) с последующей заделкой в почву
		1 мл/л воды	Овощные, цветочно-декоративные культуры – замачивание семян, посадочного материала (луковиц, клубнелуковиц и др.) на 1-3 часа перед посевом (посадкой)
		1 мл/л воды	Плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры – замачивание черенков (погруженных в раствор на 1/4 длины) на 1-3 часа перед посадкой
		5 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - до увлажнения земляного кома	Овощные и цветочно-декоративные культуры (рассада) – полив растений 4-5 раз за период выращивания (до высадки рассады в грунт)
		10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	Овощные, цветочно-декоративные культуры – полив или опрыскивание растений 2-6 раз в течение периода вегетации (после появления всходов и далее с интервалом в 15-20 дней)
		10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	Плодово-ягодные культуры – полив или опрыскивание растений 2-6 раз в течение периода вегетации (в начале вегетации; перед цветением или в фазу образования завязей и далее с интервалом 15-20 дней)

Директор Департамента растениеводства, химизации
и защиты растений П.А. Чекмарев



Приложение № 2 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката
 Микробиологическое удобрение (продукция серии ЭМ) марки: БайкалЭМ-1 (концентрат),
 Байкал ЭМ-1 (водный раствор), Ургаса от 25 ноября 2013 г. № 156

1	Байкал ЭМ 1 (концентрат)	10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	Цветочно-декоративные культуры (многолетние растения), газонные травы – полив или опрыскивание растений в течение вегетационного периода 4-8 раз с интервалом в 15-20 дней
2	Байкал ЭМ 1 (водный раствор)	100 мл/10 л воды Расход рабочего раствора – 2-3 л/м ²	Все культуры – полив почвы весной (за 7-10 дней до посадки) или осенью (после уборки урожая) с последующей заделкой в почву
		1 мл/л воды	Овощные, цветочно-декоративные культуры – замачивание семян, посадочного материала (луковиц, клубнелуковиц и др.) на 1-3 часа перед посевом (посадкой)
		1 мл/л воды	Плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры – замачивание черенков (погруженных в раствор на 1/4 длины) на 1-3 часа перед посадкой
		5 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - до увлажнения земляного кома	Овощные и цветочно-декоративные культуры (рассада) – полив растений 4-5 раз за период выращивания (до высадки рассады в грунт)
		10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	Овощные, цветочно-декоративные культуры – полив или опрыскивание растений 2-6 раз в течение периода вегетации (после появления всходов и далее с интервалом в 15-20 дней)
		10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	Плодово-ягодные культуры – полив или опрыскивание растений 2-6 раз в течение периода вегетации (в начале вегетации: перед цветением или в фазу образования завязей и далее с интервалом 15-20 дней)

Директор Департамента растениеводства, химизации
 и защиты растений П.А.Чекмарев



Приложение № 3 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката
 Микробиологическое удобрение (продукция серии ЭМ) марки: БайкалЭМ-1 (концентрат),
 Байкал ЭМ-1 (водный раствор), Ургаса от 25 ноября 2013 г. № 156

2	Байкал ЭМ 1 (водный раствор)	10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	<i>Цветочно-декоративные культуры (многолетние растения), газонные травы</i> – полив или опрыскивание растений в течение вегетационного периода 4-8 раз с интервалом в 15-20 дней
3	Ургаса	50-100 г/м ²	<i>Все культуры</i> – внесение в почву весной или осенью с последующей заделкой в почву
		5-10 г/растение	<i>Овощные, цветочно-декоративные культуры</i> – внесение в лунку при посадке
		2,5 г/л воды	<i>Овощные, цветочно-декоративные культуры</i> – замачивание семян, посадочного материала (луковиц, клубнелуковиц и др.) на 1-3 часа перед посевом (посадкой)
		25 г/10 л воды	<i>Фруктово-ягодные, цветочно-декоративные культуры</i> – замачивание черенков (погруженных в раствор на 1/4 длины) на 1-3 часа перед посадкой
		250 г/10 л воды Расход рабочего раствора - до увлажнения земляного кома	<i>Овощные и цветочно-декоративные культуры (рассада)</i> – полив растений 4-5 раз за период выращивания (до высадки рассады в грунт)
		250 г/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	<i>Овощные, цветочно-декоративные культуры</i> – полив или опрыскивание растений 2-6 раз в течение периода вегетации (после появления всходов и далее с интервалом в 15-20 дней) <i>Фруктово-ягодные культуры</i> – полив или опрыскивание растений 2-6 раз в течение периода вегетации (в начале вегетации: перед цветением или в фазу образования завязей и далее с интервалом 15-20 дней)

Директор Департамента растениеводства, химизации и защиты растений П.А.Чекмарев



Приложение № 4 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката
Микробиологическое удобрение (продукция серии ЭМ) марки: БайкалЭМ-1 (концентрат),
Байкал ЭМ-1 (водный раствор), Ургаса от 25 ноября 2013 г. № 156

2	Ургаса	250 г/10 л воды Расход рабочего раствора - 2-3 л/м ²	<i>Цветочно-декоративные культуры (многолетние растения), газонные травы – полив или опрыскивание растений в течение вегетационного периода 4-6 раз с интервалом в 15-20 дней</i>
---	--------	---	---

Директор Департамента растениеводства, химизации
и защиты растений П.А. Чекмарев

