



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ  
ПЕСТИЦИДА ИЛИ АГРОХИМИКАТА

№ 4427 от « 26 » февраля 2024 г.

Настоящее свидетельство выдано

АО «ТПК Техноэкспорт», ОГРН 1025005325070

(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 Органо-минеральное удобрение Энерген-аква марки: А, Б, В, 20

(наименование пестицида или агрохимиката)

получил государственную регистрацию за № 046-18-4427-1

на срок по « 25 » февраля 2034 г. и допускается к обороту на

территории Российской Федерации со следующими регламентами применения:

Директор Департамента растениеводства, механизации,  
химизации и защиты растений Р.В. Некрасов



(подпись)

М. П.



№ 004951



Для сельскохозяйственного производства:

№ п/п	Марка	Доза применения	Культура, время обработки, особенности применения
1	2	3	4
1	А	25-50 л/га Расход рабочего раствора - 800-1000 л/га	<i>Все культуры</i> – внесение в почву перед вспашкой (культивацией)
		0,8-3,2 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	<i>Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры</i> – предпосевная обработка семян
		2,5 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	<i>Картофель</i> – обработка клубней перед посадкой
		15-25 мл/л воды	<i>Овощные, бахчевые, плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры</i> – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		0,3-0,8 л/га Расход рабочего раствора: полевые культуры – 200-300 л/га; плодово-ягодные культуры, виноград – 800-1000 л/га	<i>Все культуры</i> – некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-3 раза
		3-4 л/га Расход рабочего раствора – в зависимости от нормы и системы полива	<i>Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры</i> – корневая подкормка (внесение с поливными водами)
2	Б	50-100 л/га Расход рабочего раствора - 800-1000 л/га	<i>Все культуры</i> – внесение в почву перед вспашкой (культивацией)
		1,5-6,5 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	<i>Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры</i> – предпосевная обработка семян
		5 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	<i>Картофель</i> – обработка клубней перед посадкой
		30-50 мл/л воды	<i>Овощные, бахчевые, плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры</i> – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		0,7-1,5 л/га Расход рабочего раствора: полевые культуры – 200-300 л/га; плодово-ягодные культуры, виноград – 800-1000 л/га	<i>Все культуры</i> – некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-3 раза





Приложение № 1 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката Органо-минеральное удобрение Энерген-аква марки: А, Б, В, 20 от 26 февраля 2024 г. № 4427

1	2	3	4
2	Б	6-7,5 л/га Расход рабочего раствора – в зависимости от нормы и системы полива	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры – корневая подкормка (внесение с поливными водами)
3	В	15-35 л/га Расход рабочего раствора 800-1000 л/га	Все культуры – внесение в почву перед вспашкой (культивацией)
		0,5-2,2 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры – предпосевная обработка семян
		2 л/т, расход рабочего раствора – 10 л/т	Картофель – обработка клубней перед посадкой
		10-20 мл/л воды	Овощные, бахчевые, плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		0,2-0,5 л/га Расход рабочего раствора: полевые культуры – 200-300 л/га; плодово-ягодные культуры, виноград – 800-1000 л/га	Все культуры – некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-3 раза
		2-2,5 л/га Расход рабочего раствора – в зависимости от нормы и системы полива	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры – корневая подкормка (внесение с поливными водами)
4	20	10-20 л/га Расход рабочего раствора 800-1000 л/га	Все культуры – внесение в почву перед вспашкой (культивацией)
		0,3-1,3 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры – предпосевная обработка семян
		1 л/т Расход рабочего раствора – 10 л/т	Картофель – обработка клубней перед посадкой
		6,5-13 мл/л воды	Овощные, бахчевые, плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)

Директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Р.В. Нестрасов









Приложение № 2 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката Органо-минеральное удобрение Энерген-аква марки: А, Б, В, 20 от 26 февраля 2024 г. № 4427

1	2	3	4
4	20	0,1-0,3 л/га Расход рабочего раствора: полевые культуры – 200-300 л/га; плодово- ягодные культуры, виноград – 800-1000 л/га	<i>Все культуры</i> – некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-3 раза
		1,25-1,5 л/га Расход рабочего раствора – в зависимости от нормы и системы полива	<i>Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры</i> – корневая подкормка (внесение с поливными водами)

Для личных подсобных хозяйств:

№ п/п	Марка	Доза применения	Культура, время, особенности применения
1	2	3	4
1	А	15-25 мл/л воды	<i>Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры</i> – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		25 мл/л воды Расход рабочего раствора – 1 л/100 кг	<i>Картофель</i> – опрыскивание клубней перед посадкой
		15-25 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	<i>Овощные культуры, картофель, земляника, цветочно-декоративные культуры (однолетние)</i> – подкормка растений после появления полных всходов или высадки рассады, далее 3-5 раз с интервалом 10-15 дней
		15-25 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	<i>Плодово-ягодные культуры, виноград, цветочно-декоративные культуры (многолетние), травы газонные</i> – подкормка растений весной в начале возобновления вегетации, далее 2-3 раза с интервалом 10-15 дней
		1-1,5 мл/л воды Расход рабочего раствора: корневая подкормка – до увлажнения земляного кома, некорневая подкормка – до равномерного смачивания листьев	<i>Цветочно-декоративные культуры (горшечные растения)</i> – подкормка растений в период с марта по сентябрь – 3-4 раза, с октября по февраль – 1-2 раза

Директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Р. В. Некрасов









Приложение № 3 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката Органо-минеральное удобрение Энерген-аква марки: А, Б, В, 20 от 26 февраля 2024 г. № 4427

1	2	3	4
2	Б	30-50 мл/л воды	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		25 мл/л воды Расход рабочего раствора – 1 л/100кг	Картофель – опрыскивание клубней перед посадкой
		25-50 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	Овощные культуры, картофель, земляника, цветочно-декоративные культуры (однолетние) – подкормка растений после появления полных всходов или высадки рассады, далее 3-5 раз с интервалом 10-15 дней
		25-50 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	Плодово-ягодные культуры, виноград, цветочно-декоративные культуры (многолетние), травы газонные – подкормка растений весной в начале возобновления вегетации, далее 2-3 раза с интервалом 10-15 дней
		1-2,5 мл/л воды Расход рабочего раствора: корневая подкормка – до увлажнения земляного кома, некорневая подкормка – до равномерного смачивания листьев	Цветочно-декоративные культуры (горшечные растения) – подкормка растений в период с марта по сентябрь – 3-4 раза, с октября по февраль – 1-2 раза
3	В	10-20 мл/л воды	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		20 мл/л воды Расход рабочего раствора – 1 л/100кг	Картофель – опрыскивание клубней перед посадкой
		10-20 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	Овощные культуры, картофель, земляника, цветочно-декоративные культуры (однолетние) – подкормка растений после появления полных всходов или высадки рассады, далее 3-5 раз с интервалом 10-15 дней

Директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Р.В. Некрасов



*[Handwritten signature]*







Приложение № 4 к свидетельству о государственной регистрации агрохимиката Органо-минеральное удобрение Энерген-аква марки: А, Б, В, 20 от 26 февраля 2024 г. № 4427

1	2	3	4
3	В	10-20 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	Плодово-ягодные культуры, виноград, цветочно-декоративные культуры (многолетние), травы газонные – подкормка растений весной в начале возобновления вегетации, далее 2-3 раза с интервалом 10-15 дней
		0,5-1 мл/л воды Расход рабочего раствора: корневая подкормка – до увлажнения земляного кома, некорневая подкормка – до равномерного смачивания листьев	Цветочно-декоративные культуры (горшечные растения) – подкормка растений в период с марта по сентябрь – 3-4 раза, с октября по февраль – 1-2 раза
4	20	5-10 мл/л воды	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры – замачивание семян перед посевом на 3-12 часов, корневищ, клубней, луковиц на 1-2 часа, обмакивание корневой системы рассады (саженцев)
		10 мл/л воды Расход рабочего раствора – 1 л/100кг	Картофель – опрыскивание клубней перед посадкой
		5-10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	Овощные культуры, картофель, земляника, цветочно-декоративные культуры (однолетние) – подкормка растений после появления полных всходов или высадки рассады, далее 3-5 раз с интервалом 10-15 дней
		5-10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка – 1,5-3 л/100 м <sup>2</sup> , корневая подкормка – 4-5 л/м <sup>2</sup>	Плодово-ягодные культуры, виноград, цветочно-декоративные культуры (многолетние), травы газонные – подкормка растений весной в начале возобновления вегетации, далее 2-3 раза с интервалом 10-15 дней
		0,25-0,5 мл/л воды Расход рабочего раствора: корневая подкормка – до увлажнения земляного кома, некорневая подкормка – до равномерного смачивания листьев	Цветочно-декоративные культуры (горшечные растения) – подкормка растений в период с марта по сентябрь – 3-4 раза, с октября по февраль – 1-2 раза

Директор Департамента растениеводства, механизации,  
химизации и защиты растений Р.В. Некрасов





