



**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минсельхоз России)

Орликов пер., д. 1/11, Москва, 107139
для телеграмм: Москва 84 Минроссельхоз
тел.: (495) 607-80-00; факс: (495) 607-83-62
<http://www.mcx.ru>

27.04.2018 № 19/1984

На № _____ от _____

ООО «ВЕЛТОРФ»

ул. Гоголя, д.1А, г.Великие
Луки, Псковская обл., 182115

Заключение по экспертизе

регламентов применения агрохимиката

**Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии
«Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное,
Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады**

Регистрационные испытания агрохимиката Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады по установлению биологической эффективности указанного препарата проведены ФГБНУ «ВНИИ агрохимии» им. Д.Н.Прянишникова:

экспертное заключение от 7 сентября 2017 г. № 6/н.

Агрохимикат Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады рекомендуется к государственной регистрации сроком на десять лет со следующими регламентами применения:

Для сельскохозяйственного производства:

№ п/п	Марка	Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Универсаль-ное	Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры	50-100 мл/т Расход рабочего раствора – 10-20 л/т	Предпосевная обработка семян	
	Овощные, цветочно-декоративные культуры	5 мл/кг Расход рабочего раствора – 1 л/кг	Замачивание семян перед посевом на 1-2 часа	
	Картофель	200-250 мл/т Расход рабочего раствора – 40-50 л/т	Предпосадочная обработка клубней	
	Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые, овощные, цветочно-декоративные культуры	0,5-2 л/га Расход рабочего раствора – 100-400 л/га	Некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-4 раза	
	Плодово-ягодные декоративные культуры	3-10 л/га Расход рабочего раствора – 600-1000 л/га	Некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 2-4 раза	
	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры	2-10 л/га Расход рабочего раствора – в зависимости от нормы полива	Корневая подкормка растений (внесение с поливными водами) в течение периода вегетации 2-4 раза	

Для личных подсобных хозяйств

№ п/п	Марка	Доза применения	Культура, время, особенности применения
1	2	3	4
1	Универсальное	5 мл/л воды	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры, картофель – замачивание семян перед посевом – на 1-2 часа, посадочного материала (корневищ, луковиц, клубней и др.) – на 1-3 часа, черенков – на 10-12 часов; корневые системы рассады, саженцев – на 1,5-2 часа перед посадкой
		5 мл/10 л воды Расход рабочего раствора – 1-1,5 л/10 м ² , кустарники – 1-1,5 л/растение, деревья – 2-10 л/растение	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры, картофель – некорневая подкормка растений в течение периода вегетации 2-4 раза с интервалом 7-30 дней
		10 мл/10 л воды Расход рабочего раствора – 4-10 л/м ²	Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные культуры, картофель – корневая подкормка растений в течение периода

			вегетации 2-4 раза с интервалом 7-30 дней
2	Цветочное универсальное	2-2,5 мл/л воды Расход рабочего раствора – 50 мл/л питательного субстрата (грунта)	Цветочно-декоративные культуры (рассада) – полив питательного субстрата (грунта) перед посевом
		5 мл/л Расход рабочего раствора – 1-1,5 л/10 м ²	Цветочно-декоративные культуры – некорневая подкормка растений в течение периода вегетации 2-3 раза с интервалом 15-20 дней
		20-25 мл/10 л воды Расход рабочего раствора – 4-10 л/м ²	Цветочно-декоративные культуры – корневая подкормка растений в течение периода вегетации 2-3 раза с интервалом 15-20 дней
3	Овощное универсальное	2-2,5 мл/л воды Расход рабочего раствора – 50-60 мл/л питательного субстрата (грунта)	Овощные культуры (рассада) – полив питательного субстрата (грунта) перед посевом
		4-5 мл/л воды Расход рабочего раствора – 1-1,5 л/10 м ²	Овощные культуры – некорневая подкормка растений в течение периода вегетации 2-3 раза с интервалом 15-20 дней
		20-25 мл/10 л воды Расход рабочего раствора – 4-10 л/м ²	Овощные культуры – корневая подкормка растений в течение периода вегетации 2-3 раза с интервалом 15-20 дней
4	Для сада	20 мл/л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка - 1-1,5 л/10 м ² , корневая подкормка – 4-10 л/м ²	Цветочно-декоративные культуры, земляника, газонные травы – подкормка растений в течение периода вегетации 2-3 раза с интервалом 15-20 дней
		20 мл/л воды Расход рабочего раствора: корневая подкормка 4-10 л/м ² , некорневая подкормка: кустарники - 1-1,5 л/растение, деревья – 2-10 л/растение	Плодово-ягодные культуры – подкормка 2-3 раза в течение периода вегетации
5	Для огорода	20 мл/л воды Расход рабочего раствора: некорневая подкормка - 1-1,5 л/10 м ² , корневая подкормка – 4-10 л/м ²	Овощные, зеленые культуры (открытый, защищенный грунт) – подкормка растений в течение периода вегетации 2-3 раза с интервалом 10-15 дней
6	Для рассады	2-2,5 мл/л воды Расход рабочего раствора – 100 мл/л питательного субстрата (грунта)	Овощные, цветочно-декоративные культуры (рассада) – полив питательного субстрата (грунта) перед посевом
		3-3,5 мл/л воды Расход рабочего раствора – до смачивания поверхности листьев	Овощные, цветочно-декоративные культуры (рассада) – некорневая подкормка растений в фазе полных всходов и далее, до высадки в грунт 1-3 раза с интервалом 7-10 дней
		10 мл/л воды Расход рабочего раствора –	Овощные, цветочно-декоративные культуры (рассада) – корневая

	до увлажнения земляного кома	подкормка растений в фазе полных всходов и далее, до высадки в грунт 1-3 раза с интервалом 7-10 дней
--	------------------------------	--

Директор Департамента растениеводства,
механизации, химизации и защиты растений



П.А.Чекмарев