



**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>

22.04.2018 № 19/1983

На № _____ от _____

ООО «ВЕЛТОРФ»

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

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

Регистрационные испытания проведены:

1. Токсиколого-гигиеническая экспертиза:

письмо Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 12.07.2017 № 01/9342-17-31 о санитарно-эпидемиологической экспертизе агрохимиката Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады с рекомендацией к государственной регистрации сроком на десять лет;

экспертное заключение НИЦ ТБП-филиал ФГБУ «ГНЦ Институт иммунологии» ФМБА России от 05.05.2017 № б/н по результатам токсиколого-гигиенической оценке агрохимиката Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады производства ООО «ВЕЛТОРФ» (ул.Гоголя, д.1А, г.Великие Луки, Псковская обл., 182115) в соответствии с ТУ 0391-003-95866794-2014 с рекомендацией к государственной регистрации сроком на десять лет.

2. Государственная экологическая экспертиза:

заключение, утвержденное приказом Управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Псковской области от 12.01.2018

№ 7 «Об утверждении заключения экспертной комиссии государственной экологической экспертизы проекта технической документации на агрохимикат «Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады», сроком действия десять лет;

заключение МГУ им. М.В.Ломоносова от 10.09.2017 № б/н по оценке воздействия агрохимиката Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады на окружающую среду с рекомендацией к государственной регистрации сроком на десять лет.

3. Экспертиза регламентов применения агрохимиката:

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 Минсельхоза России от № с регламентами применения и рекомендацией к государственной регистрации указанного препарата сроком на десять лет;

экспертное заключение ФГБНУ «ВНИИ агрохимии» им. Д.Н.Прянишникова от 7 сентября 2017 г. № б/н на материалы по установлению биологической эффективности агрохимиката Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады с рекомендацией к государственной регистрации сроком на десять лет.

На основании экспертизы представленных документов по результатам регистрационных испытаний Минсельхоз России рекомендует агрохимикат Удобрение жидкое комплексное, обогащенное активным гумусом серии «Велторф-Био» марки: Универсальное, Цветочное универсальное, Овощное универсальное, Для сада, Для огорода, Для рассады к государственной регистрации сроком на десять лет со следующими регламентами применения:

Для сельскохозяйственного производства:

№ п/п	Марка	Культура	Доза применения	Время, особенности применения
	1	1	2	3
1	Универсальное	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, зеленные 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 – до увлажнения земляного кома	Овощные, цветочно-декоративные культуры (рассада) – корневая подкормка растений в фазе полных всходов и далее, до высадки в грунт 1-3 раза с интервалом 7-10 дней

с рекомендациями о транспортировке, применении и хранении агрохимиката и тарной этикеткой на агрохимикат согласно приложениям 1-14 к настоящему заключению.

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

