

Рекомендации о транспортировке, применении, хранении агрохимиката, о его обезвреживании, утилизации, уничтожении, захоронении: Концентрированное комплексное жидкое минеральное удобрение марки «Чудозем 5»

Регистрант: ООО «Спецхимагро», ОГРН1104312000165, адрес местонахождения: ул. Мелиораторов, 28/1-75, город Кирово-Чепецк, Кировская область, телефон (83361) 3-45-32, факс (83361) 3-40-40, e-mail: sha_43@mail.ru.

Изготовитель: ООО «Спецхимагро», ОГРН1104312000165, адрес местонахождения: ул. Мелиораторов, 28/1-75, город Кирово-Чепецк, Кировская область, телефон (83361) 3-45-32, факс (83361) 3-40-40, e-mail: sha_43@mail.ru.

Наименование агрохимиката: Концентрированное комплексное жидкое минеральное удобрение марки «Чудозем 5».

Нормативно-техническая документация, по которой изготавливается агрохимикат: ТУ 20.15.79-001-60636307-2020.

Область применения агрохимиката: Для сельскохозяйственного производства.

Группа агрохимикатов по химической природе: минеральное удобрение.

Класс опасности (с расшифровкой): 3 (умеренно-опасное вещество)

Ограничения по транспортировке, применению и хранению агрохимиката:

Работы, связанные с хранением, транспортировкой и применением агрохимиката, осуществляются в соответствии с требованиями действующих санитарных правил и нормативов: СанПиН 1.2.2584 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов», СП 1.2.1170 "Гигиенические требования к безопасности агрохимикатов". Запрещено применение агрохимиката в водоохраной зоне водных объектов.

Мероприятия по оказанию первой помощи при отравлении:

При случайном проглатывании – если пострадавший в сознании, прополоскать рот водой, дать выпить несколько стаканов воды, вызвать рвоту, повторить это следует несколько раз для более полного удаления препарата из организма, после этого вновь дать выпить воды с активированным углем (из расчета 4-5 г. сорбента на стакан воды) и немедленно обратиться за медицинской помощью.

При попадании удобрения на кожные покровы - промыть загрязненное место водой с мылом. При попадании в глаза - немедленно промыть большим количеством чистой проточной воды. При вдыхании - вывести пострадавшего на свежий воздух, снять средства индивидуальной защиты, обеспечить покой.

После оказания первой помощи при необходимости обратиться за медицинской помощью к врачу или доставить пострадавшего в медицинское учреждение, предъявив тарную этикетку или рекомендации по применению.

Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении агрохимиката:

Транспортировка, применение и хранение агрохимиката разрешается только при строгом

соблюдении мер безопасности в соответствии с СанПиН 1.2.2584 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов», СП 1.2.1170 «Гигиенические требования к безопасности агрохимикатов».

Транспортировка агрохимиката производится всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на конкретном виде транспорта, осуществляющем перевозку с защитой от атмосферных осадков, других намоканий и механических повреждений.

Агрохимикат следует хранить в сухих, закрытых помещениях, отдельно от продуктов, лекарств, кормов, местах, недоступных детям и животным в герметично закрытой упаковке, не допуская инфильтрацию веществ, загрязняющих грунтовые воды, почву.

Все работы с агрохимикатом персонал должен выполняться с использованием индивидуальных средств защиты кожных покровов, глаз и органов дыхания. Во время работы запрещается: пить, принимать пищу, курить. Запрещено проведение работ с применением агрохимикат в водоохраных зонах поверхностных водных объектов и зонах санитарной охраны источников водоснабжения.

Технология применения агрохимиката:

Предпосевную (предпосадочную) обработку семян (клубней) зерновых, зернобобовых, технических, кормовых культур, картофеля рекомендовано проводить путем инкрустации (полусухого протравливания) в протравливателях марок ПСШ-5, ПС-10А, ПС-10АМ, ПС-22, ПС-20К-4, ПС-20Д, ПС-30, «Мобитокс-супер», КПС-10, КПС-20, КПС-40, ПСК-15, ПУМ-30, УМОП-30, УМОП-20, ПК-20-02 «Супер», ПС-5М, ПС-5, ПС-20 «Маэстро», ПНШ-3 «Фермер», ПКМ-140, ПКС-20 и др. машин и агрегатов для протравливания семян, или путем опрыскивания с последующим подсушиванием до сыпучего состояния, с использованием ранцевых опрыскивателей. Обработку семян овощных и декоративных культур перед посевом проводят путем замачивания с последующим подсушиванием. Обработку посадочного материала плодово-ягодных, овощных и декоративных культур перед посевом (посадкой) проводят путем замачивания в водном растворе агрохимиката. Для проведения работ используют стеклянную, эмалированную, полиэтиленовую посуду, а также емкости, изготовленные из нержавеющей стали.

Для проведения некорневой подкормки растений и внесения в почву рекомендовано использовать серийно выпускаемые опрыскиватели типа ОПМ-2001, ОПШ -2000, ОПУ 1/18-200, ОМП-601, ОП-2,0/18, ОПГ-2500-18-05Ф, ОПГ-2500-24-05Ф, SLV-2000 R, ОПВ-1200, ОП-2000, ОВХ-28, ОЗГ-400, ОП Заря, СЗМ «Туман-2», John Deere 4630, John Deere 4730, John Deere 4830, John Deere 4940, RoGator 1936, HardiAlpha4100 Twin Force, DT2000 H Plus Highlander, Us 1205, UR 3000, UG 3000 и др., а также малообъемные, ранцевые опрыскиватели. При внесении в почву, также возможно использовать машины оборудованные культиваторами-растениепитателями с инжекторами типа ПЖУ-4000/25/12, ПЖУ-2500/13 и др..

Для приготовления рабочего раствора в бак протравливателя или опрыскивателя наливают воду на 2/3 объема, при включенном перемешивающем устройстве добавляют необходимое количество удобрения, доливают воду до расчетного объема, раствор перемешивают и проводят обработки.

Нормы расхода рабочего раствора для проведения подкормок различных культур в сельскохозяйственном производстве – общепринятые. Не рекомендуется проводить некорневые подкормки в жаркую солнечную погоду

Таблица регламентов применения агрохимиката:

Марка	Культура	Доза применения	Время, особенности применения
«Чудозем 5»	зерновые, зернобобовые, технические, кормовые культуры	1 л/т, расход рабочего раствора – 10-20 л/т	предпосевная обработка семян
	овощные, бахчевые, плодово-ягодные, цветочно-декоративные культуры	0,1 л/1-2 л воды	замачивание посадочного материала на 30 минут
	зерновые, зернобобовые, овощные, бахчевые, кормовые, технические культуры	2-3 л/га, расход рабочего раствора – 200-300 л/га	некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 1-2 раза
	плодово-ягодные культуры, виноград	2-3 л/га, расход рабочего раствора – 800-1000 л/га	некорневая подкормка растений в течение вегетационного периода 1-2 раза

Обезвреживание, утилизация, уничтожение, захоронение агрохимиката и тары из под него:

Обезвреживание, утилизация, уничтожение и захоронение пришедших в негодность агрохимикатов, а также тары из-под них обеспечиваются гражданами и юридическими лицами в соответствии с законодательством Российской Федерации. Методы уничтожения пришедших в негодность агрохимикатов, а также тары из-под них разрабатываются изготовителем по согласованию со специально уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в области охраны окружающей природной среды и специально уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в области государственного санитарно-эпидемиологического надзора. При разливе агрохимиката - засыпать препарат каким-либо поглощающим материалом – торф, опилки, песок и перенести в контейнер для дальнейшего использования или утилизации в специально отведенных местах. Промыть участок, на который попал агрохимикат, водой. Утилизация использованной тары производится в местах, согласованных в установленном законодательством порядке.

Номер государственной регистрации агрохимиката: _____

Руководитель _____ В.Л.Беликов

