

Правовое регулирование использования пестицидов и агрохимикатов в Украине

Введение

- 1. Какие вещества считаются пестицидами и агрохимикатами**
- 2. Разрешенные пестициды и агрохимикаты**
- 3. Сферы регулирования, актуальные для агрокомпаний**
- 4. Транспортировка, хранение и применение пестицидов и агрохимикатов**
 - 4.1. Транспортировка**
 - 4.2. Хранение**
 - 4.3. Применение**
- 5. Контроль за соблюдением безопасности труда**
- 6. Утилизация тары**
- 7. Ответственность**

В

Применение пестицидов и агрохимикатов является неотъемлемой частью большинства агротехнологий. Вместе с тем их использование жестко регулируется законодательством Украины. Нарушение установленных правил может привести к наложению штрафов, гражданским искам о возмещении ущерба и другим неприятным последствиям для агрокомпаний.

1. Какие вещества считаются пестицидами и агрохимикатами в Украине

В Украине пестицидами считаются:

- токсичные вещества, их соединения и
- смеси веществ химического или биологического происхождения,

предназначенные для уничтожения, регуляции и прекращения развития вредных организмов.

К агрохимикатам украинское законодательство относит:

- органические, минеральные и бактериальные удобрения,
- химические мелиоранты,
- регуляторы роста растений и
- другие вещества,

предназначенные для повышения плодородия почв, урожайности сельскохозяйственных культур и улучшения качества растениеводческой продукции.

2. Пестициды и агрохимикаты, разрешенные в Украине

Список пестицидов и агрохимикатов, которые могут использоваться на территории Украины, определяется на основании Государственного реестра пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к использованию в Украине. Этот реестр открыт и обновляется и доступен на сайте Министерства защиты окружающей среды и природных ресурсов Украины.

Все препаративные формы пестицидов и агрохимикатов должны быть зарегистрированы в этом реестре. До момента государственной регистрации запрещается не только использование пестицидов и агрохимикатов, но даже их ввоз в Украину, производство, торговля и рекламирование.

Если срок регистрации препарата истек, но у компании есть его остатки, то допускается их использование в течение 2 лет с даты окончания срока регистрации. Общий срок регистрации может составлять до 10 лет. Однако если в течение этого срока поступят новые, ранее неизвестные, данные об опасности зарегистрированных пестицидов и агрохимикатов, их использование может быть запрещено.

Отдельные виды агрохимикатов могут использоваться и без регистрации. Такие виды включены в специальный перечень, являющийся приложением к профильному закону «О пестицидах и агрохимикатах».

3. Актуальные для агрокомпаний сферы регулирования

В целом регулирование использования пестицидов и агрохимикатов в Украине охватывает различные аспекты, в частности:

- транспортировка и хранение пестицидов и агрохимикатов;
- соблюдение безопасности труда;
- утилизация тары из-под пестицидов и агрохимикатов;
- утилизация отходов и продукции, загрязненной сверх нормы и агрохимикатами;
- производство пестицидов и агрохимикатов;
- борьба с фальсификатом и защита прав интеллектуальной собственности.

Для агрокомпаний в Украине актуальны в первую очередь правила, которые затрагивают:

- транспортировку, хранение и применение пестицидов и агрохимикатов;
- контроль соблюдения безопасности труда;
- утилизацию тары.

4. Транспортировка, хранение и применение пестицидов и агрохимикатов

4.1. Транспортировка

Для транспортировки пестицидов и агрохимикатов в Украине поставщики и агрокомпании обычно пользуются железнодорожным и автомобильным транспортом.

Украинское законодательство относит пестициды к опасным грузам, поэтому их перевозка осуществляется с соблюдением специальных условий транспортировки, в т.ч.:

- 1) на тару, содержащую пестициды, и транспорт, в котором перевозятся пестициды, должны быть нанесены сообщения об опасном содержании (груза). Например: автомобили, перевозящие пестициды, должны быть окрашены в сигнальные цвета и иметь надпись «Яд» на борту;
- 2) перевозка должна производиться только в специально выделенных для этих целей транспортных средствах. Например, в отдельных вагонах, цистернах, автомобилях – транспортировка пестицидов вместе с другими грузами запрещается;
- 3) препараты должны быть упакованы в заводскую или специально предназначенную для этой цели тару;
- 4) груз должен иметь сертификаты с указанием необходимых мер безопасности.

Следует отметить, что отдельные правила также установлены для выполнения погрузочно-разгрузочных работ. Например: разгрузка пестицидов должна производиться на расстоянии не менее 200 м от жилых и животноводческих помещений.

4.2. Хранение

Пестициды могут храниться исключительно в специально оборудованных складах, которые отвечают установленным государственным стандартам и проходят ежегодную паспортизацию.

Склады могут быть базисными (находящиеся возле транспортной инфраструктуры – железнодорожных путей, дорог) и затратными (непосредственно склады хозяйств, животноводческих и птицеводческих комплексов). Такое разграничение важно для определения требований к размещению складов.

К примеру: базисные составы пестицидов должны быть удалены от жилья на расстояние от 200 до 1000 метров, а расходные склады на расстояние не менее 200 м. В пределах этого расстояния устанавливается санитарно-защитная зона. В таких зонах запрещено проживание и любая другая деятельность.

Украинское законодательство устанавливает также размер санитарно-защитных зон в зависимости от объема хранящихся на конкретном складе пестицидов.

Правилами хранения пестицидов также устанавливаются требования к

внутренней логистике и структуре складов, в т.ч.

- составы пестицидов должны иметь подъездные и внутренние дороги с твердым покрытием;
- территория склада должна иметь не менее двух выездов и быть достаточно обширной для разворота трактора с навесным оборудованием;
- внутренние проезды на территории склада должны быть асфальтированными или территория склада должна быть частично асфальтированной.

4.3.Применение

По общему правилу применение химических препаратов должно быть механизировано с помощью специальной аппаратуры и техники: опрыскивателей, распылителей и т.п.

Законодательством Украины устанавливаются ограничения по:

- срокам фактического применения пестицидов в полевых работах. Например, обработка пестицидами растений или почвы производится в сроки, указанные на упаковках препаратов.
- погодным условия и времени суток, при которых они могут быть применены. К примеру, во время повышенной температуры воздуха весной или летом пестициды нужно использовать только утром или вечером, или в дневные часы в пасмурные и прохладные дни. Это требование установлено для того, чтобы избежать их быстрого испарения и возможного отравления людей.

Применение пестицидов в полевых работах методом авиационного распыления регулируется отдельно. В частности, постоянные сельскохозяйственные аэродромы и вертодромы, на которых выполняются рабочие полеты с применением пестицидов и агрохимикатов, должны иметь санитарный паспорт на право эксплуатации. Если такие аэродромы и вертодромы временные, то они должны иметь разрешение на право эксплуатации. Санитарные паспорта и разрешения должны оформляться раз в год. За трое суток до начала авиационно-химических работ агрокомпания-заказчик должна:

- проинформировать население данной местности через средства массовой информации (радио, прессу, телевидение) о: месте, сроки, время проведения обработок пестицидами и агрохимикатами;
- запрете осуществлять сельскохозяйственные и другие работы, выпасать животных ближе 1 км от места обработок;
- необходимости вывоза пчел в другое место медосбора на расстояние свыше 5 км от мест проведения авиационных обработок (на период до 5 суток);

установить специальные предупредительные знаки безопасности: на расстоянии 300 м от обрабатываемых участков;

на дорогах, проходящих через эти участки;

на дорогах, ведущих к сельхозаэродрому или вертодрому.

При этом на таких знаках необходимо указать дату или срок, когда опасность истечет.

Кроме того, действуют другие ограничения на проведение авиационных обработок пестицидами. В частности, запрещается проводить такую обработку пестицидами участков, расположенных ближе 5 км от мест постоянного нахождения медоносных пасек или 1 км от населенных пунктов, животноводческих ферм и птицеферм. Категорически запрещается использование пестицидов в пределах водозабора, площадки водопроводных сооружений и водоподводных каналов.

5. Контроль за соблюдением безопасности труда

Украинское законодательство запрещает привлекать к работе с пестицидами и агрохимикатами:

- лиц, не имеющих допуска к выполнению работ с пестицидами и агрохимикатами;
- лиц до 18 лет;
- беременных женщин;
- женщин, кормящих детей;
- лиц, имеющих противопоказания по состоянию здоровья.

Для соблюдения этих ограничений, агрокомпаниям необходимо контролировать в т.ч.:

- оформление нарядов работникам, привлеченным к работам с пестицидами и агрохимикатами;
- наличие у работников, привлеченных к работам с пестицидами и агрохимикатами, удостоверение специальной подготовки по вопросам безопасного выполнения работы с пестицидами и агрохимикатами;
- наличие у работников, привлеченных к работам с пестицидами и агрохимикатами, медицинской книги на право работ с пестицидами;
- наличие вывода медицинской комиссии об отсутствии противопоказаний по состоянию здоровья у работников, деятельность которых напрямую связана с транспортировкой, хранением, применением и торговлей пестицидами и агрохимикатами (как правило, это водители, механизаторы, работники складов и т. п.);
- соблюдение предельной продолжительности рабочего времени. Например, продолжительность рабочего дня при работе с высокотоксичными пестицидами не должна превышать 4 часов, с остальными – 6 часов;
- ограничение любых работ на участках, обработанных пестицидами. Например, на таких участках возобновляются работы только по истечении определенных сроков, установленных в зависимости от физико-химических свойств использованных пестицидов (от 1 до 60 суток).

6. Утилизация тары

В Украине утилизацию тары из-под пестицидов выполняют производители или специализированные предприятия, получившие соответствующую лицензию. Большинство крупных производителей и импортеров вносят авансовые платежи за утилизацию тары. В этой связи, в большинстве случаев

утилизация тары для украинской агрокомпании заключается в ее возвращении производителю или передаче соответствующей лицензированной компании. Это касается, прежде всего, пластиковой тары. Бумажную и деревянную тару должны уничтожать опять же лицензированные предприятия, но фермеры или агрокомпании обычно просто ее сжигают.

На практике небольшим хозяйствам и фермерам невыгодно везти тару из-под использованных пестицидов за сотни километров. В таких случаях допускается так называемая «тройная промывка», после которой тара считается относительно безопасной. Конечно, использование ее для приготовления пищи или хранения питьевой воды безопасным назвать нельзя (это противоречит правилам хранения пестицидов вообще). Однако эффективных механизмов контроля повторного использования тары из-под пестицидов в Украине на сегодня нет.

7. Ответственность

В Украине нарушение законодательства о пестицидах и агрохимикатах влечет гражданскую, дисциплинарную, административную или уголовную ответственность.

Основными нарушениями, которые могут влечь ответственность агрокомпании или ее должностных лиц, являются, в частности, следующие:

- сокрытие или искажение информации, в результате чего мог быть причинен вред здоровью людей и окружающей среде;
- нарушение правил транспортировки, хранения пестицидов, агрохимикатов и технических средств их применения;
- загрязнение сельскохозяйственного сырья, кормов, пищевых продуктов, почвы, воды, воздуха пестицидами и агрохимикатами сверх допустимых уровней;
- применение незарегистрированных или заведомо фальсифицированных пестицидов и агрохимикатов.

Чтобы избежать нарушений в области применения пестицидов и агрохимикатов, агрокомпаниям желательно иметь четко установленное внутреннее регулирование соответствующих управленческих и технологических процессов. Правильно сформированные и согласованные между собой должностные инструкции, технологические карты, внутренняя логистика, система политик по охране труда сводят вероятность негативных последствий к минимуму.