

| | |
|---|---|
| <p>веществом, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу).</p> <p>11.3 Показатели острой токсичности, дозы (концентрации), обладающие минимальным токсическим действием</p> | <p>опасности по ГОСТ 12.1.007.</p> <p>Пыль аммофоса ПДК = 6 мг/м³, 4 класс опасности.</p> <p>Удобрения жидкие азотные (КАС) – не токсичная жидкость, но при длительном воздействии может вызвать раздражение кожи.</p> |
|---|---|

12. Информация о воздействии на окружающую среду

| | |
|---|--|
| <p>12.1. Оценка возможных воздействий на окружающую среду.</p> <p>12.2. Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду.</p> <p>12.2.1. Гигиенические нормативы.</p> | <p>Основным видом опасного воздействия на окружающую среду является загрязнение атмосферного воздуха населенных мест в результате утечек, выбросов, сбросов, нарушений правил хранения, аварийных ситуаций. Физиологически кислое удобрение предназначено в качестве минерального удобрения под все виды сельскохозяйственных культур.</p> <p>КАС не является окислителем, непожароопасно, невзрывоопасно, хорошо растворима в воде. Нитратная форма удобрения в почве легко подвижна. КАС разрешается для применения под все виды сельскохозяйственных культур.</p> <p>Ионы аммония (NH₄) в составе аммиачной селитры и ионы амидного азота (NH₂) более быстро потребляются растениями, а P₂O₅ содержащийся в аммофосе оказывает положительное влияние как микроэлемент на рост и развития растения.</p> <p>ПДК КАС в воде водоёмов: - аммиачной селитры – 2 мг/дм³; - карбамида – 10 мг/дм³; Допустимая суточная доза (ДСД) - 5,0 мг/чел. h; ПДК в воде водоёмов- по нитратам-45,0 мг/дм³, -по нитритам -3,0 мг/дм³; ПДК по нитратам в почве - 130,0 мг/kg; ПДК рабочей зоны - 10 мг/м³; Санитарно защитная зона - 100 м.</p> |
|---|--|

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

| | |
|---|--|
| <p>13.1. Требования безопасности при обращении с отходами.</p> <p>13.2. Методы нейтрализации или захоронения отходов.</p> | <p>Производства удобрений жидких азотных (КАС) является безотходным производством.</p> <p>Отходов нет.</p> |
|---|--|

14. Информация при перевозках (транспортировании)

| | |
|---|--|
| <p>14.1. Транспортное наименование.</p> <p>14.2. Транспортная маркировка (манипуляционные знаки и информационные надписи).</p> <p>14.3. Классификация опасного груза.</p> <p>14.4. Вид транспортных</p> | <p>Удобрения жидкие азотные (КАС)</p> <p>Транспортная маркировка - по ГОСТ 14192 -77 с нанесением манипуляционного знака «Бойтесь сырости».</p> <p>По классификации опасных грузов КАС относится: к 4 классу, не являются опасными, по ГОСТ 19433 не классифицируются.</p> <p>КАС соответствии с правилами перевозки грузов транспортируются</p> |
|---|--|