

Электроактивированные растворы в птицеводстве



Применение электроактивированных растворов в технологических процессах птицеводства

католит значительно влияет на рост и развитие, яйценоскость и жизнеспособность птицы. Кроме того раствор обладает высокими моющими свойствами и поэтому его можно широко использовать для мойки яиц, тушек птицы, помещений и оборудования.

нейтральный анолит имеет явно выраженные бактерицидные свойства, что обуславливает применение дезинфектанта для дезинфекции (обеззараживания) яиц, тушек птицы, воздушной среды птицеводческих помещений и оборудования.



- обработка обуви и одежды обслуживающего персонала;
- обеззараживание птичников во время санитарного разрыва;
- обработка инкубационных яиц;
- обработка воздуха в птичнике путем аэрозольного распыления дезинфектанта;
- обеззараживание питьевой воды, подаваемой птице;
- подготовка питьевой воды, подаваемой птице
- обеззараживание тушек птицы;
- обеззараживание стоков и отходов убойных цехов

Дезинфектант **Нейтральный анолит** применяется на всех этапах производства мяса птицы от обработки инкубационного яйца до обеззараживания стоков птицефабрик.

Исследования показали:

- ✓ возможность сокращения падежа на 15-30%
- ✓ увеличение конверсии кормов на 7-12 %
- ✓ снижение использования антибиотиков, вплоть до их полного исключения из процесса
- ✓ улучшение общей микробиологической обстановки на птицефабриках и обеспечения экологической безопасности.



Обеззараживание стоков и отходов убойных цехов.

Одной из существенных экологических проблем птицефабрик является утилизация отходов жизнедеятельности птиц, а также отходов убойных цехов. В настоящее время существует практика сброса не очищенных стоков, наносящая колоссальный вред экологии района, а также вызывает негативное отношение проживающего по близости населения. Применение Нейтрального анолита позволяет полностью обеззаразить стоки и отходы птицефабрик.

Способ применения

Ввод дезинфектанта на станции очистки стоков объеме до 10 литров на кубический метр очищенных стоков.

Результат

100% микробиологическая безопасность стоков, отсутствие неприятных запахов

Обеззараживание технологического оборудования

Для обработки технологического оборудования на птицефабриках используется огромное количество химических веществ, как правило, токсичных, компоненты которых могут попадать в мясо птиц, что в свою очередь отрицательно сказывается на качестве готовой продукции. Таким образом, использование безопасного дезинфектанта Нейтральный анолит позволяет не только снизить расходы предприятия на закупку дорогостоящих дезинфицирующих средств, но и улучшить качество готовой продукции, а также обеспечить лучшие условия труда для персонала.

Обеззараживание питьевой воды, подаваемой птицам

качество воды, подаваемой птице, особенно молодняку критическим образом влияет на смертность птицы, улучшение обмена веществ и усвоение корма:

- ✓ обработка воды Анолитом позволяет снизить микробиологическую нагрузку на птичник
- ✓ периодическое поение птиц Католином позволяет уменьшить расход корма на прирост на 10 – 15 %.

Способ применения

Ввод Анолита с концентрацией 500 мг/л в количестве зависящем от качества исходной воды в объеме не более 1 %.

Результат

100 % обеззараживание воды, подаваемой на поение птиц, улучшение конверсии корма.



