

Неомид 150 БТ

БИОЦИД ШИРОКОГО СПЕКТРА ДЕЙСТВИЯ

Назначение и области применения

Неомид 150 БТ предназначен для консервации водных систем: водоэмульсионных лакокрасочных материалов, клеев, пастообразных загустителей, дисперсий связующих, эмульсий, смазочно-охлаждающих жидкостей (СОЖ) и др.

Неомид 150 БТ можно применять для подавления деятельности микроорганизмов в целом ряде технологических сред, в том числе промывных, технологических и оборотных водах предприятий различных отраслей.

Неомид 150 БТ представляет собой раствор 1,2-бензизотиазолин-3-она и производного гексагидро-симм-триамина. Обладает широким спектром биоцидной активности.

Свойства

- Эффективен в диапазоне рН от 4 до 12.
- Совместим с продуктами на водной основе, большинством низкомолекулярных спиртов и гликолей
- Содержит комбинацию биологически активных веществ обеспечивающую длительную консервацию вышеуказанных продуктов в температурном режиме до 80 ° С и значениях рН среды до 12.

Физико-химические характеристики

Наименование показателя	Значение
Действующее вещество	1,2-бензизотиазолин-3-он, производное гексагидро-симм-триамина.
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость
Цвет	От бесцветного до светло-жёлтого или светло-коричневого
Плотность при (20 ± 3) °С, г/см ³ , в пределах	1,070 - 1,110
Показатель активности водородных ионов, единицы рН, в пределах	9,0 – 13,0

Применение

Неомид 150 БТ можно добавлять на любой стадии производственного процесса.

Необходимый уровень дозирования **Неомид 150 БТ** зависит от природы и степени загрязнения сырьевых материалов, а также гигиенического состояния технологического оборудования.

Степень загрязнения может изменяться в зависимости от времени года, поэтому периодическое определение уровня загрязнения может оказать значительное содействие в выборе оптимальной дозы.

Рекомендуемый диапазон концентраций:

- грунтовки и дисперсии 0,1 – 0,3 % масс.
- шпатлевки 0,1-0,2% масс.
- лаки и краски 0,15-0,3% масс.
- средства на водной основе 0,05-0,3% масс.

Эффективность выбранной дозировки рекомендуется проверить лабораторными испытаниями, либо обратиться в микробиологическую лабораторию производителя.

Меры предосторожности

В концентрированной форме препарат является ядовитым веществом и проявляет раздражающее действие на открытые части тела, слизистые оболочки рта, носа и глаз.

Работу с препаратом следует вести, используя средства индивидуальной защиты. Избегать попадания на кожу и в глаза.

В случае попадания препарата на открытые части тела, слизистые оболочки рта, носа и глаз – промыть большим количеством теплой воды и обратиться к врачу.

За полной информацией по безопасному использованию препарата необходимо обратиться к паспорту безопасности препарата.

Транспортирование и хранение

Неомид 150 БТ транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

При транспортировании допускается кратковременное охлаждение препарата до - 10°C. После размораживания перед использованием препарат необходимо нагреть до комнатной температуры и тщательно перемешать.

Неомид 150 БТ хранят в закрытой заводской таре в сухом, вентилируемом помещении при температуре от 1 °С до 45 °С.

Необходимо защищать препарат от воздействия прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения **Неомид 150 БТ** – 24 месяца со дня изготовления.