

## ЭКОТРИТ™ В-40

Коагулянт для обработки воды

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Реагент **ЭКОТРИТ™ В-40** предназначен для использования в качестве коагулянта для очистки сточных вод, а также воды хозяйственно-питьевого и промышленного назначения.

### СВОЙСТВА РЕАГЕНТА

Реагент **ЭКОТРИТ™ В-40** представляет собой водный раствор полиоксихлорида алюминия. Совместное использование реагента **ЭКОТРИТ™ В-40** и флокулянта позволяет увеличить глубину очистки воды. Этот способ особенно эффективен для очистки мягких вод с низкой щёлочностью и низким содержанием естественных взвесей. Реагент подают в обрабатываемую воду в концентрированном виде, но при необходимости реагент можно разбавить очищенной водой в 5-15 раз, однако в этом случае срок хранения полученного раствора ограничен.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удаляет более 60% органических веществ
- Обеспечивает содержания остаточного алюминия менее 0.2 мг/дм<sup>3</sup>
- Имеет низкий расход
- Обеспечивает процесс коагуляции при низких температурах
- Разрешён для очистки воды хозяйственно-питьевого назначения
- Экологически безопасный продукт

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид реагента	Жёлто-коричневая жидкость
Содержание основного вещества в пересчёте на Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , %, в пределах	16,5 – 17,5
Плотность реагента, г/см <sup>3</sup>	1,34 – 1,40

### ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

При обращении с реагентом **ЭКОТРИТ™ В-40** необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Реагент не горюч, пожаровзрывобезопасен, по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). Реагент следует хранить в крытом помещении при температуре от -10°C. Гарантийный срок хранения один год от даты производства в закрытой упаковке. При хранении допускается выпадение осадка. Замёрзший реагент не теряет потребительских свойств. Перед применением его необходимо разморозить, а в случае выпадения осадка тщательно перемешать. Реагент **ЭКОТРИТ™ В-40** предназначен только для профессионального использования.

### УПАКОВКА

Форма упаковки	Масса нетто
Канистры 21.5 дм <sup>3</sup>	26 кг

*Для получения более подробной информации о реагентах **ЭКОТРИТ™**, разработке оптимального водно-химического режима, а также получения технических консультаций о степени разбавления, точке ввода реагентов, настройкам дозирующего оборудования Вы всегда можете обратиться к специалистам **ОТДЕЛА ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ВОДЫ**:*

☎ 8 800 222-000-1

✉ [chem@vodeco.ru](mailto:chem@vodeco.ru)

Предоставленные данные носят информативный характер и не могут быть использованы для расчета расхода реагента, а также для подготовки тендерной документации.

