



ДИСПЕРСОЛ

Назначение

Дисперсол предназначен для замены триполифосфата натрия в универсальных моющих и чистящих средствах, средствах для мытья посуды, в системах водоочистки и водоподготовки с целью повышения их эффективности в жестких водах за счет высокой диспергирующей способности к солям кальция и магния.

Дисперсол представляет собой водный раствор сополимера акриловой кислоты с малеиновой кислотой.

Возможности и преимущества

Функции Дисперсола:

- препятствует образованию и осаждению нерастворимых солей карбонатов и сульфатов Ca^{2+} и Mg^{2+} ;
- ингибирует инкрустацию, удерживая в растворе ограниченно растворимые соли и препятствуют росту их кристаллов (с предотвращением осаждения их на ткани и нагревательных элементах стиральных машин);

- диспергируют коллоидные загрязнения, препятствуя их повторному осаждению;
- улучшает потребительские свойства чистящих средств, повышает их стабильность при хранении.

Нормативная и техническая документация

- ТУ 20.59.59-111-58042865-2017 с изм. 1, изм. 2 и изм. 3.

Дозировка

Количество используемой добавки Дисперсол следует устанавливать на основании лабораторных испытаний в соответствии с технологическими требованиями.

Требования безопасности

При работе с продуктом необходимо применять средства индивидуальной защиты согласно типовым отраслевым нормам.

По основным компонентам добавка Дисперсол относится к малоопасным веществам – 4 класс опасности.

Дисперсол пожаро- и взрывобезопасен.

Применение

При применении добавки Дисперсол следует выполнять требования нормативной документации.

Упаковка и хранение

Добавку Дисперсол в форме водного раствора заливают в железнодорожные цистерны с универсальным сливным прибором, автоцистерны, пластиковые и металлические емкости согласно действующим нормативным документам. Емкости должны быть закупорены пробками, обеспечивающими герметичность упаковки.

Хранить Дисперсол следует в закрытых емкостях при температуре не ниже 0°C и не выше 50°C .

Гарантийный срок хранения – 1 год со дня изготовления.