



DREW 11-427 (Perfromax 3S 221), дисперсант, специально разработанный для предотвращения образования осадков оксидов железа и других металлов. Реагент представляет собой концентрированную смесь секвестирующих и диспергирующих компонентов. Также стабилизируются взвешенные вещества (такие как грязь, донные отложения, глина и прочие частицы), а также соли кальция (сульфаты, карбонаты).

Свойства

DREW 11-427 по своему составу обладает двойным действием: секвестирование и диспергирование.

Растворенные соли железа стабилизируются через механизм секвестирования, кроме того, взвешенные осадки, содержащие железо в виде $\text{Fe}(\text{OH})_3$, FePO_4 , FeCO_3 , будут стабилизироваться через механизм диспергирования. Реагент, обладающий таким двойным действием, остается эффективным в широком диапазоне pH ($6 < \text{pH} < 12$).

Поскольку DREW 11-427 высококонцентрированный продукт, допустимо применять небольшие дозы реагента.

Взвешенные вещества, такие как грязь, донные отложения, глина, оксиды металлов диспергируются, а их возможное осаждение притормаживается. Сильная диспергирующая способность DREW 11-427 позволяет реагенту сохранять свою эффективность в водах с высоким общим солесодержанием, а также на участках с низкой скоростью потока жидкости.

Соли кальция и магния, такие как CaCO_3 , CaSO_4 , $\text{CaSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$, MgSiO_4 , диспергируются, а образование их осадков подавляется.

Внешний вид: мутная, вязкая жидкость

Плотность (кг/м³): 1180

pH (приблизительно): 9.8

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Растворимость в воде: растворяется в любых пропорциях

Температура вспышки: не определена

Эти данные могут рассматриваться как типичные величины, но ни в коем случае не как спецификации

Дозировка

Для предотвращения образования осадков оксидов металлов, в обрабатываемой системе необходимо поддерживать постоянную концентрацию DREW 11-427 в пределах 2 – 50 мг/дм³. Оптимальная доза реагента зависит от количества осадка в системе и контролируемых параметров. Когда DREW 11-427 используется в качестве единственного средства обработки, доза реагента должна быть выше, чем в случае его использования совместно с другими реагентами.

Меры предосторожности

Необходимо использовать защитные перчатки и очки. При попадании реагента на кожу, в глаза, промыть большим количеством воды, обратиться к врачу. При утечке реагента собрать песком или другим абсорбирующим материалом, промыть загрязненную поверхность водой.

Перед применением ознакомьтесь с дополнительной информацией в Инструкции по безопасности.

Транспортные классификации

A.D.R.: не обозначен

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



ДИСПЕРСАНТ DREW 11-427

IMDG: не обозначен

U.N. nr.: не обозначен

Маркировка для транспортировки

Символ: не регулируется

R - фразы: нет

S - фразы: нет

Упаковка

DREW 11-427 поставляется в бочках по 200 л (235 кг нетто) и контейнерах по 1000 л (1135 кг)

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов