

Силиконовый пеногаситель на водной основе ATDF-01

ATDF-01 — это силиконовый пеногаситель, предназначенный для использования в нефтепромысловых применениях. Он предотвращает пенообразование практически в любых промышленных процессах. Действует быстро, разрушая пену, без снижения эффективности моющего раствора или используемых химических реагентов для очистки сточных вод.



1. Особенности продукта

- (1) Быстрое действие
- (2) Хорошая устойчивость к кислотам и щелочам
- (3) Экономичность
- (4) Подавляет практически любой тип пены; прост в использовании
- (5) Подходит для использования в качестве скользящей добавки; легко диспергируется в воде

2. Типичные физические свойства

Внешний вид: Белая или светло-жёлтая эмульсионная жидкость.

3. Применение

Пеногаситель идеально подходит для контроля пенообразования в следующих областях:

- (1) Буровые растворы в нефтепромысловой отрасли — степень регенерации бурового раствора приближается к 100%;
- (2) Очистка промышленных сточных вод;
- (3) Текстильная печать и крашение при комнатной температуре;
- (4) Другие водные пены, требующие быстрого гашения;
- (5) Также может использоваться как смазка, скользящая и антиадгезионная добавка.

4. Инструкция по применению

Пеногаситель обладает отличными свойствами по устранению и предотвращению пены. Его можно добавлять как после образования пены, так и в качестве компонента, ингибирующего пенообразование. Пеногаситель можно добавлять в количестве 10–100 ppm. Оптимальную дозировку определяет потребитель путём тестирования в соответствии с конкретными условиями.

Продукт можно использовать непосредственно или в разбавленном виде. Если есть возможность тщательно перемешать и диспергировать его в пенообразующей системе, его

можно добавлять напрямую без разбавления. При необходимости разбавления следует выполнять его по методу, рекомендованному техническим специалистом. Не следует разбавлять непосредственно водой, так как это может привести к расслоению и демульсации.

5. Безопасность и защита

Не рекомендуется использовать в качестве смазки для картона или других материалов, которые могут пострадать от воздействия воды.

Хранить при температуре от 0°C до 30°C. Перед использованием продукта обратитесь к соответствующему паспорту безопасности (SDS).

Срок годности: 2 года.