

## Пеногаситель «Тесил 201»



ТЕХНОСИЛОКСАНЫ

Водная эмульсия кремнийорганических полимеров

### Особенности

- Универсальный пеногаситель.
- Легко разбавляется водой.
- Быстрое пеногасящее действие при низких концентрациях.
- Долгительно сохраняет эффект пеногашения.
- Выдерживает многократное и длительное замораживание.
- Безопасен в обращении и хранении. Нетоксичен, не горюч, взрывобезопасен. Не оказывает неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

### Упаковка и транспортировка

Пеногаситель упаковывается в полиэтиленовые контейнеры емкостью 1м<sup>3</sup>, а также другую пластиковую или металлическую тару. Транспортировка возможна любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.

### Способ применения

Подача пеногасителя осуществляется обычными дозировочными насосами. При необходимости «Тесил 201» может быть предварительно разбавлен 1...3 частями холодной воды. При разбавлении рекомендуется легкое перемешивание. В случае замораживания пеногасителя необходимо обеспечить его самопроизвольное оттаивание в теплом производственном помещении.

### Гарантийный срок и условия хранения

Гарантийный срок хранения – 9 месяцев со дня изготовления. Условия хранения – при температуре от 0°С до +30 °С.

### Применение

Пеногаситель предназначен для предотвращения образования пены в водных и водно-органических системах. Эффективно гасит пену в различных промышленных процессах при значении pH от 3 до 10. Рабочий интервал концентраций пеногасителя - 0,005...0,1%, рабочая концентрация пеногасителя и схема дозирования подбираются опытным путем для каждого конкретного случая.

### «Тесил 201» применяется:

- в целлюлозно-бумажной промышленности в процессах отмывки целлюлозы от варочных щелоков;
- в нефтегазовой промышленности в качестве антивспенивающей добавки к буровым растворам и технологическим жидкостям, а также в процессе аминной очистки природного газа в скрубберах;
- в качестве антивспенивающей добавки к смазочно-охлаждающим жидкостям, водо-эмульсионным краскам и латексам;
- во всех процессах с использованием водных растворов ПАВ, в которых нежелательно образование пены.

### Основные физико-химические свойства

Наименование показателя	Норма
Внешний вид	Однородная жидкость белого цвета без механических примесей
Водородный показатель (pH) 10%-го раствора	6-8
Антивспенивающая способность (объем пены), мл, не более	50
Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup>	0,99-1,02

Тел./факс: +7 (495) 730 -29 -19

Сайт: <http://www.ts-silicone.ru/>

E-mail: [info@ts-silicone.ru](mailto:info@ts-silicone.ru)