



ООО «ШЕБЕКИНСКАЯ ИНДУСТРИАЛЬНАЯ ХИМИЯ»

309290, Россия, Белгородская обл., г. Шебекино, ул. Ржевское шоссе, 16
тел.: +7(47248)3-91-98, факс: +7(47248)3-91-98, 3-92-72
www.shebinchim.ru.

ИНН 3120081462 КПП 312001001 ОГРН 1053104000223 ОКПО 71462031 ОКВЭД 24.51;24.52,24.66,51.44,51.45;73.10
Р/с 40702810307060101125 БИК 041403633 К/с 30101810100000000633 ОТД.8592 «СБЕРБАНК» Россия, Белгород

_____ N _____
НА N _____ ОТ _____

ООО «Шебекинская индустриальная химия» - производитель широкого ассортимента химической продукции для разных отраслей промышленности. Основано в 1991 г. на базе ВНИИПАВ г. Шебекино.

Пеногаситель «ДЭМ ВС-102» (Эффективное средство подавления пены) ТУ 2484-019-71462031-2009

Свидетельство о государственной регистрации RU.77.01.34.015.Е.011413.12.12 от 25.12.2012г.

Многоцелевой пеногаситель. Водная эмульсия кремнеорганической жидкости, легко растворимая в воде в любых соотношениях.

Область применения:

Применяется для подавления пены в водных, химических, масляных и нефтяных системах.

Потенциальные сферы применения:

- производство и применение химических средств защиты растений (пестицидов)
- очистка газа (аминовая, карбонатная)
- осушка газа (гликолевая)
- производство и применение водных СОЖ на минеральных маслах, полусинтетических и синтетических СОЖ
- в системах очистки сточных вод.

Общая характеристика продукта:

Пеногаситель относится к малотоксичным химическим веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007). Трудногорючий, взрывобезопасный продукт.

Техническая характеристика:

Внешний вид	Эмульсия белого цвета
Запах	Очень слабый, специфический
Удельный вес при 20 ⁰ С, г/см ³	0,95-1,1
Температура замерзания, ⁰ С	0
Тип эмульгатора	неионогенный
Водородный показатель (рН) 1% водной дисперсии	4,5-8,5
Способность к эмульгированию	Хорошо эмульгируется в холодной воде при слабом перемешивании
Разбавитель	вода

Условия применения:

Пеногаситель может применяться как в виде концентрата, так и при предварительном разбавлении в воде. При разбавлении необходимо воду добавлять в эмульсию. Рекомендуются легкое перемешивание.

Пеногаситель вводится порционно или непрерывно на любой стадии процесса, определяемый технологической целесообразностью.

Рабочая концентрация пеногасителя для снижения пенообразования подбирается применительно к конкретной среде пенообразователя и технологической схеме производства и может составлять 0,0001-1% масс.

Рекомендуемая рабочая концентрация для:

- производства пестицидов: 0,02÷1%.
- сточных вод: 0,1÷0,5% масс.
- очистки природного газа: 0,0001-0,1%.

Оптимальный уровень концентрации пеногасителя зависит от жесткости условий применения и состава пенящейся среды.

Пеногаситель следует перемешивать перед использованием для обеспечения однородности продукта.

Пеногаситель «ДЭМ ВС-102» остается стабильным в течение 14 дней после разбавления в соотношении 1:1 с деминерализованной водой.

Перед введением в пенообразующую систему пеногаситель может быть предварительно разбавлен 3-9 частями воды. Необходимо добавлять воду в пеногаситель, а не наоборот. Рекомендуется легкое перемешивание разбавленного пеногасителя перед применением.

Достоинства:

- Быстрое пеноподавляющее действие при низких концентрациях.
- Химически инертен.
- Работает практически на всех типах пены.
- Продолжительный пеногасящий эффект.
- Пеногаситель может как предупредить образование пены, так и разрушать образовавшуюся пену.
- Возможность использования в широком диапазоне температур, рН и вязкости.
- Легко растворим в воде в любых соотношениях.
- Не выделяет каких-либо вредных продуктов разложения, безопасен для окружающей среды
- Взрывобезопасен, трудногорюч и малотоксичен. Не требует специальных мер и мероприятий по технике безопасности.

Особенности производства:

Для производства пеногасителя используются сырьевые компоненты высокого качества.

Технологический процесс изготовления производится при многоступенчатом контроле качества:

- 1 этап: входной контроль качества сырьевых компонентов
- 2 этап: контроль степени диспергирования в процессе изготовления
- 3 этап: выходной контроль качества готового продукта по показателям качества согласно ТУ2484-019-71462031-2009 и дополнительным (внутренним) показателям качества по методикам, утвержденным на предприятии
- 4 этап: перед отгрузкой для полноценного контроля качества продукта при наличии особых требований у конкретного потребителя осуществляется дополнительный анализ по согласованным с ним методикам.

Меры предосторожности:

Не допускать попадания внутрь организма. Во избежание попадания продукта в глаза пользоваться защитными очками или щитками. При попадании на кожу или слизистую оболочку глаз обильно промыть водой.

Использование пеногасителя по имеющимся у нас данным не дает никакого вредного воздействия, при соответствующем обращении с соблюдением мер предосторожности при работе с химическими продуктами.

Хранение:

Пеногаситель хранят в герметично закрытой таре в условиях, исключающих попадание в продукт влаги, в крытых складских помещениях при температуре от +2 °С до +40 °С. При хранении возможно расслоение средства, что не является браковочным признаком. Перед применением следует перемешать.

Выдерживает однократную заморозку. Размораживать при комнатной температуре без принудительного нагрева и перемешивания. После полного размораживания перемешать.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.

Стоимость пеногасителя ДЭМ ВС-102 составит 305, 00 руб/кг с НДС 20%, тарой, ТЗР до г. Москва.

309290 РФ, Белгородская обл.,
г. Шебекино, ул. Ржевское
шоссе,16
<http://www.shebincim.ru>

Отдел продаж:
Директор по продажам т/ф.: +7(47248) 39-272
Отдел маркетинга:
менеджер Тимур Макаров тел. +7(47248) 39-191
timmakarov@yandex.ru
Главный технолог:
Елена Васильевна т/ф. +7(47248) 30-931