ООО "Технология Чистоты XXI"

Служба качества:121471,г.Москва,
ул.Рябиновая, 26.
т/ф.:(495)287-09-09
E-mail:main@gryazi.net
www.gryazi.net

Биомол ПГ-64 силикон

Пеногаситель для водно-моющих растворов (силиконовый)

Назначение

Специальное средство предназначено для предотвращения образования пены в водных, водно-масляных и масляно-водных средах. Используется для гашения пены в отработанных моющих растворах, содержащих ПАВ, СОЖ, в моющих пылесосах, ковромоечных и поломоечных машинах, бутылкомоечных машинах, в различных сборниках и емкостях при циркуляции и перемешивании.

Область применения

Пеногаситель применяется в различных процессах, сопровождающихся обильным, пенообразованием на предприятиях текстильной, шинной, резинотехнической, бумажно-целлюлозной, пищевой и других областях промышленности, на предприятиях машиностроения, коммунального хозяйства, обслуживания населения и в быту.

Свойства

Концентрированная нейтральная жидкая эмульсия на основе кремнеорганических соединений (силиконов). Не содержит растворителей. Разбавляется водой в любых соотношениях.

Пеногаситель эффективен в малых концентрациях (от 0,001% до 1%). Обладает высокой пеногасящей способностью. (Скорость падения пены 0,05-0,06 см/сек). Обладает гидрофобными свойствами.

Эффективно предотвращает образование пены или гасит пену водных моющих растворов в широком диапазоне значения pH среды (от 1 до 12) и в широком диапазоне температур.

Средство взрывопожаробезопасно, не токсично (IV класс опасности), экологически безвредно. Не оказывает общетоксического, кумулятивного и раздражающего действия на кожу и слизистые оболочки человека, не требует специальных мер защиты и мероприятий по безопасности. Не оказывает корродирующего действия на металлы.

При хранении в неблагоприятных условиях (жара, мороз) возможно частичное расслоение продукта, поэтому рекомендуется тщательное перемешивание перед использованием. Пеногасящие свойства в течение гарантийного срока хранения не меняются.

Рекомендации по применению

1. Пеногаситель вводится в водный раствор с повышенным пенообразованием из расчета 0,01-1 мл на 1 литр раствора или от 0,001% до 0,1% (например, 1-100мл на 100л раствора).
2. Для гашения пены в емкостях с отработанным моющим раствором в ковромоечных и поломоечных машинах использовать пеногаситель из расчета 1-5 мл на 10л объема емкости.

Примечание.

1. Оптимальные концентрации пеногасителя подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от качества и количества пены, характера водной среды.
2. Перед использованием тщательно перемешать.

Технические характеристики

Состав	Водорастворимая эмульсия на основе кремнеорганических соединений, эмульгаторов и диспергаторов.
Внешний вид	Однородная непрозрачная жидкость (эмульсия) белого цвета (при хранении возможно изменение цвета).
Плотность	0,98 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
Значение pH	нейтральный

Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высококвалифицированные специалисты помогут Вам решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработать технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

Служба качества:121471,г.Москва,
ул.Рябиновая, 26.
т/ф.:(495)287-09-09
E-mail:main@gryazi.net
www.gryazi.net

Меры предосторожности

- при работе с рабочими растворами соблюдать обычные меры предосторожности по обращению с моющими средствами;
- использовать резиновые перчатки;
- при попадании на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой.

Упаковка (л)	Пластиковые, химически стойкие флаконы - 1 л, канистры - 5, 10, 15, 20, 30 л, бочки - 150, 200, 1000 л.
Условия хранения	Хранить в темном прохладном месте при температуре от +5 до +20 С. Не допускать длительного замораживания и перегрева. После размораживания возможно расслоение продукта. Хранить плотно закрытыми в местах, недоступных для детей.
Гарантийный срок хранения	24 месяца со дня изготовления.

редакция от 07.10.13

Биомол ПГ-64 силикон

Пеногаситель для водно-моющих растворов (силиконовый)