

ПЕНОГАСИТЕЛЬ ПЕНТА-475 (ТУ 2229-095-40245042-2004)

Характеристика

«Пента-475» - это низковязкая, высокоэффективная силиконовая пеногасящая эмульсия, обладающая длительным антивспенивающим действием.

Применение

«Пента-475» - многоцелевой пеногаситель, применяется в производстве жидких моющих средств, в текстильном производстве, при очистке сточных вод, при производстве водно-дисперсионных красок. Обладает дегазирующей активностью (выводит пузырьки воздуха из объема) и применяется при переработке макулатуры, целлюлозы и древесной массы. Пеногаситель эффективно работает в широком интервале рН, особенно в щелочных средах.

Технология

Продукт можно использовать в неразбавленном виде. Для улучшения распределяемости продукта в рабочей среде и повышения точности дозирования, рекомендуется разбавление холодной водой в соотношении от 1:1 до 1:20. Однако разбавленную эмульсию не рекомендуется хранить длительное время.

Хранение

Гарантийный срок хранения «Пента-475» при температуре 0С ÷ 35С составляет не менее 12 месяцев. Продукт устойчив при хранении в неразбавленном виде, работоспособен в широком интервале температур (до 120°С) и рН (2-12), имеется гигиенический сертификат и паспорт безопасности.

Для применения пеногасителя в зимний период, если транспортировка осуществляется холодным транспортом, замороженный продукт необходимо выдержать до полной его разморозки на теплом складе или в цехе, исключая подогрев. После постепенного оттаивания продукт желательно перемешать и затем, подключать к дозирующей системе для подачи в систему. Однократное замораживание продукта не снижает эффективности пеногашения. Использование горячей воды для быстрого размораживания продукта запрещено.

Показатель	Единица измерения	Значение
Внешний вид		Молочно-белый
Содержание активного вещества	%	~ 20
Тип эмульсии		Прямая
Тип эмульгатора		Неионогенный/анионогенный
Содержание нелетучих веществ	%	30,0 – 35,0
Плотность (при 25° С)	г/см ³	~ 1,0
Уровень рН		~ 6 – 7,5