

ПЕНОГАСИТЕЛЬ ПРОДУКТ 139-282 (ТУ 6-02-1-529-86 ИЗМ. 1-8)

Продукт 139-282 - самоэмульгирующийся пеногасящий концентрат. Продукт представляет собой вязкотекучую жидкость, светло-желтого, светло-серого цвета, которая смешивается с водой в любых соотношениях и эффективно используется в процессах, сопровождающихся обильным или средним пенообразованием, а также предупреждает излишнее пенообразование при предварительном введении в композицию (рецептуру). Благодаря минимальному содержанию воды в составе пеногасителя, он устойчив при транспортировке и хранении в условиях отрицательных температур (температура застывания ниже -20°C).

Универсальный пеногаситель продукт 139-282, рекомендуется к применению в водных средах с высоким содержанием пенообразующих и пеностабилизирующих веществ. Продукт используется в различных отраслях промышленности в том числе: в нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей отрасли, при производстве жидких моющих средств и чистящих паст, в текстильной и лакокрасочной промышленности. Пеногаситель работает в широком интервале температур $-20 \div +120^{\circ}\text{C}$, при pH 3-12.

Продукт готов к применению, однако, если существует технологическая потребность использовать пеногаситель в более низкой концентрации, продукт 139-282 разбавляют холодной или теплой водой в $1 \div 10$ раз. Порядок смешения: к массе пеногасителя добавляется вода и тщательно перемешивается. Путем последовательных разбавлений доводят до нужной концентрации. Рабочая концентрация состава от 0,0001 до 0,01 г/л ($1 \div 100$ ppm). Скорость падения пены 0,05-0,06 см/с.

№	Наименование показателей	Норма по ТУ 6-02-1-529-86 изм. 1-8
1	Внешний вид	Мутная вязкая масса от белого до светло-желтого или серого цвета. Оттенок не нормируется.
2	Механические примеси	Отсутствие
3	Пеногасящая способность: Объем пены, мл, не более /Время падения пены, сек, не более	100 / 10