
ПЕНТАКСИЛ-Н2 СИЛИКОНОВЫЙ ПЕНОГАСИТЕЛЬ

ТУ 20.16.57-016-09824493-2017 изм. №1

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Силиконовый пеногаситель Пентаксил-Н2 представляет собой сложную эмульсию кремнийорганических олигомеров и органомодифицированных силиконов, с добавлением органических поверхностно-активных веществ, предназначенную для применения в водных средах для разрушения пены и предотвращения ее образования, в том числе в зимний период.

ПРИМЕНЕНИЕ

Продукт используется в различных отраслях промышленности. В нефтегазодобывающей: при повышении нефтеотдачи пласта и капитальном ремонте скважин, при бурении на нефть и газ, цементировании скважин, при геологоразведочном бурении, при зарезке боковых стволов. Отлично справляется со вспениванием лигносульфонатных, кальциевых и хлоркалиевых буровых растворов.

Пентаксил-Н2 рекомендуется к применению в водных средах с высоким содержанием пенообразующих и пеностабилизирующих веществ, а также средах с повышенным аэрированием. Показывает высокую эффективность пеногашения в процессе аминовой очистки газа и при промывке целлюлозы в целлюлозно-бумажной промышленности.

Пеногаситель прошел государственную регистрацию на территории таможенного союза ЕВРАЗЭС. Пеногаситель работает в широком интервале температур $-20 \div +120^{\circ}\text{C}$, при pH 3-12. Рекомендуется применять в разбавленном (в $1 \div 10$ раз) виде, однако хранить необходимо в неразбавленном. Нужная концентрация достигается путем последовательных разбавлений. Концентрация пеногасителя в рабочей среде может составлять от 0,0001 до 1 г/л ($1 \div 10000$ ppm).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Требования ТУ
<i>Внешний вид</i>	Вязкая жидкость белого цвета без механических примесей
<i>Плотность, г/см³</i>	0,95 – 1,05
<i>pH</i>	8 – 11

УПАКОВКА

Продукция упаковывается в канистры по 20, 30 кг, бочки по 50, 200 кг. По согласованию с заказчиком может упаковываться в другую тару.

ТРАНСПОРТ

Не классифицируется как опасный груз по СГС и может перевозиться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозок.

ХРАНЕНИЕ

Продукция хранится в герметичной таре в крытых складских сухих помещениях. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.

