Пеногаситель силиконовый
АКВАФОАМ SL ЛАЙТ

Силиконовый пеногаситель, предназначенный к применению в качестве пеногасящей добавки с целью предотвращения образования, контроля и удаления пены для тампонажных и всех типов буровых растворов на водной основе, включая утяжеленные, солевые и соленасыщенные промывочные жидкости, в том числе морской воде и жидкостей заканчивания.

СОСТАВ
Стабилизированная водная эмульсия на основе полидиметилсилоксана и модифицированных силиконовых полиэфиров.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Предназначен для использования в качестве пеногасителя во всех типах буровых растворов на водной основе, но наибольший эффект пеногашения достигается в безглинистых, биополимерных ингибирующих системах буровых растворов и буровых растворах с высокой минерализацией.

ПРЕИМУЩЕСТВА
– Более эффективен при меньших дозировках, чем органические аналоги на основе многоатомных спиртов
– Более устойчив в широком диапазоне температур, чем органические аналоги на основе многоатомных спиртов
– Химически инертен
– Выдерживает 5 циклов замораживания/оттаивания без снижения своих функциональных свойств.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
Внешний вид при 20°С: жидкость от белого до светло-серого цвета
Плотность при 25°С: 1,00–1,10 г/см³
pH: 6,0–9,0
Показатель эффективного пеногашения, не ниже: 90%
Температура вспышки в закрытом тигле, не ниже: 110°С
Динамическая вязкость на вискозиметре Брукфильд (25°С, шпиндель №3, 60 об/мин): 100–600 мПа*с
Температура застывания, не выше: -15°С
Наличие легколетучих хлорорганических соединений, включая ЧАС: отсутствуют

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ
Дозируется в концентрации от 0,005 до 0,2%.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ
Пеногаситель разливается в:
– полиэтиленовые бочки по ГОСТ 34264 вместимостью 200 дм³;

САЛЮТ
сервисная компания
нового поколения

ООО «АКТО»
www.salyut.su | info@salyut.su
ИНН/КПП 1216009142/121601001
Адрес: РМЭ, г. Волжск, ул. Зеленая, 3В

САЛЮТ

Пеногаситель силиконовый
АКВАФОАМ SL ЛАЙТ

– специализированные контейнеры средней грузоподъемности (полимерная емкость в металлическом каркасе) по ГОСТ Р 53210 вместимостью 1000 дм³.
Допускается использование других видов упаковок.
Хранить в упакованном виде в крытых прохладных сухих складских вентилируемых помещениях при температуре не ниже 10°С и не выше 25°С, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, предохраняя от действия прямых солнечных лучей, перегрева и атмосферных осадков.
Допускается хранить пеногаситель под навесом или на специальных площадках, защищенной от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.
Избегать падений и ударов упаковки, а также воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.
В помещениях для хранения пеногасителя не допускается хранить окислители, легковоспламеняющиеся жидкости и материалы, баллоны с кислородом и другие окислители.
Срок годности — 6 месяцев с даты изготовления.

БЕЗОПАСНОСТЬ
По степени воздействия на организм человека пеногаситель относится к малоопасным веществам (4 класс опасности) по ГОСТ 12.1.007.
Ориентировочный безопасный уровень воздействия паров и аэрозоля полидиметилсилоксанов в воздухе рабочей зоны — 10 мг/м³ в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21.
Является горючей жидкостью. Использовать с СИЗ.

ООО «АКТО»
www.salyut.su | info@salyut.su
ИНН/КПП 1216009142/121601001
Адрес: РМЭ, г. Волжск, ул. Зеленая, 3В