

Каталог продукции

ХИМИЯ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ 2019



О КОМПАНИИ

ЗАВОД СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ (ЗСМ) «ОКТАМИКС» – научно-производственная компания, специализирующаяся на разработке, производстве и поставке жидких и консистентных смазок различного назначения, а также, смазочно-охлаждающих жидкостей. ЗСМ «ОКТАМИКС» ведёт постоянные научные исследования по разработке новых видов продукции. В своей работе мы используем по настоящему инновационные идеи и современные материалы, в отличие от большинства отечественных производителей СОЖ и смазок применяющих морально устаревшие идеи и решения в новой упаковке.

Вся линейка химии для буровых растворов создается на основе тщательно подобранных базовых компонентов и присадок, которые проходят полный цикл испытаний, прежде чем допускаются к применению.

«ЗСМ «ОКТАМИКС» ведёт постоянные научные исследования по разработке новых видов продукции.

Основной фокус внимания компании направлен на замещение на Российском рынке и рынке стран СНГ продукции импортного производства. Продукция компании востребована в самых различных отраслях – на транспорте, в судостроении и машиностроении, горном производстве, металлургии, авиации и других отраслях.

СОДЕРЖАНИЕ

СМАЗОЧНЫЕ И ПРОТИВОПРИХВАТНЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ.....	5
LubroBur SDM	
LubroBur B1	
LubroBur GL	
LubroBur D	
LubroBur KOR	
БИОЦИДЫ.....	10
BioVenton 200	
BioVenton 400	
ПЕНОГАСИТЕЛИ.....	13
Defoam SI-1	
Defoam 2-OK	
ЭМУЛЬГАТОРЫ И ДИЭМУЛЬГАТОРЫ.....	16
Oktamix Em	
ПОНИЗИТЕЛИ ФИЛЬТРАЦИИ.....	18
Oktamix PW	

С М А З О Ч Н Ы Е
И
П Р О Т И В О П Р И Х В А Т Н Ы Е
Д О Б А В К И Д Л Я Б У Р О В Ы Х Р А С Т В О Р О В

LubroBUR SDM | ЛаброБур СДМ

СМАЗОЧНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR SDM – эффективная смазывающая добавка ко всем типам буровых растворов на водной основе. LubroBUR SDM используется для снижения коэффициента трения бурового раствора, увеличения механической скорости бурения и уменьшения вероятности прихватов, снижения трения колонны о стенки скважины и повышения износостойкости рабочих поверхностей бурового инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Однородная жидкость от светло-жёлтого до тёмно-коричневого цвета
Плотность при 20°C	0,85-0,95 г/см ³
Температура вспышки, не ниже	200°C
Температура замерзания, не выше	-12°C
Вязкость кинематическая при 40°C	16-50 мм ² /с
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине трения при 20 °С, не ниже	5400Н

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR SDM предназначена для уменьшения моментных нагрузок на бурильную колонну, снижения сопротивления срезающему усилию и уменьшения вероятности прихвата за счет перепада давления. LubroBUR SDM способствует улучшению реологии бурового раствора, не изменяя плотность, сохраняет термостабильность и понижает его водоотдачу. Повышает антикоррозионные свойства буровых растворов.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

LubroBUR SDM совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ДОЗИРОВКА

Дозировка LubroBUR SDM составляет 5-15 кг/м³ в зависимости от свойств бурового раствора. LubroBUR SDM не вызывает пенообразования, не меняет свойств в солёной воде и при высоких pH бурового раствора.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Эффективно смазывает рабочий инструмент даже при низких концентрациях;
- Улучшает низкотемпературные свойства растворов. Снижает температуру застывания буровых растворов на 2-5°C;
- Эффективно повышает антикоррозионные свойства буровых растворов, что способствует снижению коррозионного изнашивания;
- Снижает налипание выбуренной породы на элементы КНБК и оборудование первичной системы очистки бурового раствора;
- Эффективно снижает пенообразование

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35°C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

LubroBUR B1 | ЛаброБур Б1

СМАЗОЧНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR B1 - эффективный лубрикант для бурения скважин, в том числе в сложных геолого-технических условиях со сложной конструкции ствола. Разработана для обеспечения высокоэффективного бурения в условиях освоения нефтегазовых месторождений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Однородная жидкость от светло-жёлтого до тёмно-коричневого цвета
Плотность при 20°C	0,90-1,15 г/см ³
Температура вспышки, не ниже	260°C
Температура замерзания, не выше	-18°C
Вязкость кинематическая при 40°C	16-50 мм ² /с
Нагрузка сваривания на четырех-шариковой машине трения при 20 °С, не ниже	6000Н

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации.

ДОЗИРОВКА

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR B1 применяется в виде 1-5 % водного раствора. Оптимальное применение – 3 % раствор

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR B1 предназначена для обработки буровых растворов на водной (в том числе соленасыщенных) основе с целью снижения внутрискважинных сил трения, а также, уменьшения и профилактики прихватоопасных ситуаций при проводке вертикальных и наклонно-направленных скважин. В буровых растворах добавка улучшает смазывание буровых штанг и долот. Воздействие сохраняется до 100°C и выше. LubroBUR B1 не повышает реологические свойства раствора и способствует снижению потерь бурового раствора, обладает низким пенообразованием, совместим со всеми химреагентами, применяемыми для обработки буровых растворов; можно

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Эффективно смазывает рабочий инструмент даже при низких концентрациях;
- Улучшает низкотемпературные свойства растворов. Снижает температуру застывания буровых растворов на 2-5 °С;
- Защищает буровой раствор от биологического поражения;
- Экономична в использовании.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

LubroBUR B1 совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °С. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

LubroBUR GL | ЛаброБур ГЛ

СМАЗОЧНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR GL – эффективная смазывающая добавка ко всем типам буровых растворов на водной основе. LubroBUR GL производится на основе природных высших жирных кислот и полиалкиленгликолей и используется для снижения коэффициента трения бурового раствора, увеличения механической скорости бурения и уменьшения вероятности прихватов, снижения трения колонны о стенки скважины и повышения износостойкости рабочих поверхностей бурового инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Вязкая жидкость от жёлтого до тёмно-коричневого цвета
Плотность при 20°C	0,84-0,88 г/см ³
Коэффициент трения, при 0,5 %	0,05
Температура замерзания, не выше	-22
Фильтрация	8-9 см ³ /30 мин
pH, эмульсия 5%	9,0±0,8
Тест на коррозию, эмульсия 5 %	выдерживает

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций.

ДОЗИРОВКА

Дозировка LubroBUR GL составляет от 5 до 15 кг/м³ бурового раствора.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR GL предназначена для уменьшения моментных нагрузок на бурильную колонну, снижения сопротивления срезающему усилию и уменьшения вероятности прихвата за счет перепада давления. LubroBUR GL способствует улучшению реологии бурового раствора, не изменяя плотность, сохраняет термостабильность и понижает его водоотдачу. Повышает антикоррозионные свойства буровых растворов.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

LubroBUR GL совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Эффективно смазывает рабочий инструмент даже при низких концентрациях;
- Улучшает фильтрационные, реологические и ингибирующие свойства;
- Обеспечивает вскрытие продуктивных зон без нарушения естественной проницаемости коллектора.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °С. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

LubroBUR D | ЛаброБур Д

СМАЗОЧНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR D – эффективная смазывающая добавка на основе полимеров акриловой кислоты ко всем типам буровых растворов на водной основе. LubroBUR D используется для снижения коэффициента трения бурового раствора, увеличения механической скорости бурения и уменьшения вероятности прихвата, снижения трения колонны о стенки скважины и повышения износостойкости рабочих поверхностей бурового инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость
Плотность при 20°C	0,94-1,0 г/см ³
Температура вспышки, не ниже	240°C
Температура замерзания, не выше	-24°C
Вязкость кинематическая при 40 °C	0,94-1,06
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине трения при 20 °C, не ниже	5800 Н

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций.

ДОЗИРОВКА

Дозировка LubroBUR D составляет от 5 до 15 кг/м³ в зависимости от свойств бурового раствора. LubroBUR D может вызывать пенообразование, в связи с чем требует применение пеногасителя DEFOAM 2-OK.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазочная добавка для буровых растворов LubroBUR D предназначена для уменьшения моментных нагрузок на бурильную колонну, снижения сопротивления срезающему усилию и уменьшения вероятности прихвата за счет перепада давления. LubroBUR D способствует улучшению реологии бурового раствора, не изменяя плотность, сохраняет термостабильность и понижает его водоотдачу. Повышает антикоррозионные свойства буровых растворов.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Эффективно смазывает рабочий инструмент даже при низких концентрациях;
- Улучшает низкотемпературные свойства растворов. Снижает температуру застывания буровых растворов на 4-10°C;
- Эффективно повышает антикоррозионные свойства буровых растворов, что способствует снижению коррозионного изнашивания;
- Снижает налипание выбуренной породы на элементы КНБК и оборудование первичной системы очистки бурового раствора.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

LubroBUR D совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

LubroBUR KOR | ЛаброБур КОР

ПРОТИВОПРИХВАТНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Противоприватная добавка для буровых растворов LubroBUR KOR – применяется для высвобождения прихваченных труб, смазывает бурильную колонну, что увеличивает ход буровой колонны и таким образом ведет к высвобождению прихваченных труб в результате химической реакции и механического давления буровой колонны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Легкоподвижный влажный порошок черного цвета
Температура замерзания, не выше	-30
Коэффициент трения, при 0,5 %	0,05
Фильтрация	8-9 см ³ /30 мин
Тест на коррозию, эмульсия 5 %	выдерживает

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации.

ДОЗИРОВКА

Дозировка LubroBUR KOR составляет от 10 до 50 кг/м³ бурового раствора

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Противоприватная добавка для буровых растворов LubroBUR KOR предназначена свойств буровых растворов за счёт ослабления связей между глинистыми частицами фильтрационной корки в момент прихвата.

LubroBUR KOR способствует повышению противоприватных свойств бурового раствора за счет облегченной доставки активной жидкости частицами упругого мелкодисперсного порошка. Под действием нагрузки порошок сжимается и выдавливает активные компоненты в зону трения.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Эффективно смазывает рабочий инструмент даже при низких концентрациях;
- Улучшает фильтрационные, реологические и ингибирующие свойства;
- Обеспечивает вскрытие продуктивных зон без нарушения естественной проницаемости коллектора.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

LubroBUR KOR совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35°C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

Б И О Ц И Д Ы

BioVenton 200 | БиоВентон 200

БИОБАКТЕРИЦИДНАЯ ДОБАВКА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

BioVenton 200 - биобактерицид с широким спектром активности, созданный специально для первичной и вторичной консервации водосмешиваемых смазочно-охлаждающих жидкостей для металлообработки, и других продуктов на водной основе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Прозрачная жидкость от бесцветного до светложелтого
Плотность при 20 °C	1,040-1,065 г/см ³
Растворимость	Полностью растворим в воде, низших спиртах и гликолях
Стабильность в процессе применения	Стабилен на свету в интервале pH 3-10 и температуре до 80°C

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций.

ДОЗИРОВКА

Обычно применяется в концентрациях 0,05-0,25% в зависимости от типа обрабатываемой жидкости и условий ее использования. При добавлении в концентраты до их разбавления водой необходимо произвести соответствующий пересчет количества добавляемого биоцида.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется добавлять биоцид как можно раньше, чтобы обеспечить защиту склонных к поражению микроорганизмами продуктов. При добавлении нужно следить за тем, чтобы температура и pH в точке ввода биоцида были подходящими с точки зрения обеспечения.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

BioVenton 200 не совместим с продуктами, чувствительными к формальдегиду. Перед первым применением рекомендуется провести испытания на совместимость биоцида с обрабатываемым продуктом.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 1 л канистры;
- 5 л канистры;
- 20 л канистры;
- 50 л канистры;
- 200 л в бочках;
- 1000 л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

BioVenton 400 | БиоВентон 400

БИОБАКТЕРИЦИДНАЯ ДОБАВКА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

BioVenton 400 - стабильный биоцид с широким спектром активности, предназначенный для введения в состав концентратов смазочно-охлаждающих жидкостей (СОЖ) и водных сред.

Препарат содержит комбинацию биологически активных веществ, что обеспечивает длительную консервацию вышеуказанных продуктов.

ДОЗИРОВКА

Необходимый уровень дозирования BioVenton 400 в концентрат СОЖ зависит от конечной концентрации эмульсии СОЖ, приготовляемой из концентрата.

а) Ударная (шоковая) доза

2,5 литра на 10 000 литров эмульсии, т.е. 0,025 %. В некоторых случаях, и особенно в присутствии сульфат - восстанавливающих бактерий (неприятный запах), может потребоваться дополнительная специальная обработка. В случае проблем, связанных с образованием биопленки (закупорка трубопроводов или фильтров), рекомендуется введение еще одной ударной дозы после тщательной очистки системы вручную.

б) Доза при профилактическом обслуживании 1 литр на 10 000 литров эмульсии, т.е. 0,01 %. Перед проведением превентивной обработки оборудование необходимо подвергнуть шоковой обработке для того, чтобы уничтожить все микроорганизмы, так как превентивная обработка только контролирует их рост а, следовательно, и образование биопленки. При заправке систем эмульсиями СОЖ, приготовленными из концентратов, содержащих биоцид, важно поддерживать правильную концентрацию консерванта в эмульсии. Свежеприготовленная эмульсия должна заливаться в предварительно очищенную систему.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 1л канистры;
- 5л канистры;
- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

СТАБИЛЬНОСТЬ

BioVenton 400 стабилен в широком диапазоне pH (3.0-9.0) в воде и в СОЖ. Его стабильность и свойства улучшаются при низких значениях pH. Если это возможно, сохраняйте в системе pH ниже 9.0. Избегайте добавления сильных оснований (щелочные материалы с pH 10-12) незадолго до или сразу после добавления BioVenton 400 в систему. В случае, если необходимо добавить сильные щелочные продукты, рекомендуется делать это как минимум за 30 минут до или 30 минут после добавления BioVenton 400. Избегайте высоких температур, это может ускорить разложение BioVenton 400. Рекомендуется добавлять биоцид в жидкость с температурой не выше 55 °C.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Биоцидный эффект BioVenton 400 достигается путём быстрого ингибирования роста, приводящего к снижению жизнеспособности клеток.

Ингибирование клеточной активности и роста происходит достаточно быстро (несколько минут), тогда как гибель клеток наблюдается только через несколько часов. В течение 24-48 часов, после контакта с летальной дозой биоцида, большинство микроорганизмов погибает. BioVenton 400 обеспечивает консервацию СОЖ в течение 1-4 недель.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

ПЕНОГАСИТЕЛИ

Defoam SI-1 | Дэфоам ЭсАй-1

ПЕНОГАСИТЕЛЬ ДЛЯ МАСЛЯНЫХ, ЭМУЛЬСИОННЫХ И ВОДНЫХ СРЕД

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пеногаситель Defoam SI-1 представляет собой прозрачную или опалесцирующую полиметилсилоксановую жидкость линейной и циклической структуры. Состав - полидиметилсилоксановая жидкость, состоящая из смеси полимеров линейной и циклической структуры.

Пеногаситель Defoam SI-1 по степени воздействия на организм человека относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.007.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Бесцветная жидкость, допускается опалесценция
Вязкость кинематическая, при 20°C	150-400 сСт
Вязкость кинематическая, при 100°C	30-110 сСт
Пеногасящая способность, не менее	0,5 мл/с

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций.

ДОЗИРОВКА

Расход пеногасителя устанавливается индивидуально в различных средах в соответствии со способом применения. Эффективная рабочая концентрация составляет 0,1-0,005 %

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в процессах переработки нефти и нефтепродуктов (при дистилляции и вакуумной разгонке, окислении низковязких гудронов, обезвоживании отгонов, откачке мазутов и розливе горячих битумов в бункеры). Также применяется в производстве минеральных масел, присадок, СОЖ, смазок и пр.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

Defoam SI-1 совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Нетоксичен;
- Не содержит опасных добавок;
- Безопасен для окружающей среды;
- Стабилен по тепловым характеристикам;
- Химически инертен, взрывобезопасен, является трудновоспламеняемой жидкостью;
- Применяется в широком диапазоне температур от -40°C до +200°C.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 1 л канистры;
- 5 л канистры;
- 20 л канистры;
- 50 л канистры;
- 200 л в бочках;
- 1000 л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °С. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

Defoam 2-OK | Дэфоам 2-OK

ПЕНОГАСИТЕЛЬ ДЛЯ МАСЛЯНЫХ, ЭМУЛЬСИОННЫХ И ВОДНЫХ СРЕД

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пеногаситель Defoam 2-OK представляет собой пеногаситель на основе смеси алифатических углеводородов и неионных ПАВ. Применяется для водных систем (краски, адгезивы, эмульсии).

Пеногаситель Defoam 2-OK по степени воздействия на организм человека относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.007.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Желтоватая или коричневая, полупрозрачная жидкость
Вязкость кинематическая, при 20°C	150-400 сСт
pH (2% масс в воде)	5,1
Пеногасящая способность, не менее	0,5 мл/с
Плотность, при 20 °C	0,82-0,94 г/см ³

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предотвращает образование микро- и макро-пены в процессе производства и нанесения лакокрасочных материалов. Пригоден для ЛКМ основанных на различных типах эмульсий: стирол-акриловых, акриловых, винилацетатных, винилацетат-этиленовых, бутадиен-стирольных, винил-версататных и винил-акриловых. В отличие от силиконовых пеногасителей Defoam 2-OK не вызывает образования кратеров на плёнке. Может легко вводиться при средних и низких усилиях сдвига.

Может использоваться в системах со средним и высоким значением ОКП, т.е. в матовых и шелковистых красках.

ДОЗИРОВКА

Расход пеногасителя устанавливается индивидуально в различных средах в соответствии со способом применения. Обычно добавляют 1 часть пеногасителя на стадии размолла и 2 часть перед введением связующего. Дозировка в пределах 0.1-0.5 % в пересчёте на сухой остаток краски.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

Defoam 2-OK совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 1л канистры;
- 5л канистры;
- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °C. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

ЭМУЛЬГАТОРЫ И ДИЭМУЛЬГАТОРЫ

Oktamix Em | Октамикс Em

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЭМУЛЬГАТОРЫ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Oktamix Em - универсальный эмульгатор для буровых растворов на углеводородной основе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Жидкость темного цвета
Плотность при 20 °С	0,92-0,98 г/см ³
Температура вспышки	>65°С

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Oktamix Em - универсальный эмульгатор в системах буровых растворов на углеводородной основе. Применяется для улучшения эмульгирования, термической стабильности обратной эмульсии и повышения высокотемпературного контроля фильтрации. Oktamix Em способен поддерживать высокую электрическую стабильность, низкий фильтрат и желаемые реологические свойства.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

Oktamix Em совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Многофункциональный продукт, который может использоваться в различных системах
- Улучшает стабильность эмульсии
- Дополнительно работает как реагент для изменения характера смачиваемости твердой фазы
- Контроль водоотдачи
- Снижает количество воды в фильтрате при высокой температуре и давлении
- Улучшает температурную стабильность и устойчивость к загрязнениям

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 1л канистры;
- 5л канистры;
- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °С. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

СТАБИЛИЗАТОРЫ
И
ПОНИЗИТЕЛИ ФИЛЬТРАЦИИ

Oktamix PW | Октамикс ПВ

СТАБИЛИЗАТОР И ПОНИЗИТЕЛЬ ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Oktamix PW - эффективный стабилизатор и понизитель водоудерживающей способности буровых растворов на водной основе. Oktamix PW обеспечивает устойчивость ствола скважины, стабильность бурового раствора, поддержание водоудерживающей способности на низком уровне, позволяет регулировать реологию бурового раствора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Эмульсия от белого до бежевого цвета
Плотность	1,02-1,06 г/см ³
Температура замерзания, не выше	-45°C
pH 1%-го водного раствора	8-9
Растворимость в воде	полная
Массовая доля основного вещества, не менее	90%
Вязкость на вискозиметре Брукфильда 10 % водного раствора	400-1200 сПз

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации.

ДОЗИРОВКА

Дозировка Oktamix PW составляет 2-4 кг/м³ в зависимости от свойств бурового раствора.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Oktamix PW обеспечивает устойчивость ствола скважины, стабильность буровых растворов, снижает до минимума проникновение фильтрата в потенциально продуктивные горизонты, позволяет регулировать реологию бурового раствора, способствует инкапсуляции выбуренной горной породы, укрепления стенок скважин. Oktamix PW вводится непосредственно в бентонитовую дисперсию или в виде водного раствора.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРОЧЕЙ ХИМИЕЙ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

Oktamix PW совместим со всей линейкой химии для буровых растворов производства ООО «ЗСМ «ОКТАМИКС»

ПРИЕМУЩЕСТВА

- Способствует формированию тонкой, плотной, малопроницаемой фильтрационной корки;
- Эффективен как в диспергированных системах с высоким содержанием твердой фазы, так и в недиспергированных растворах с низким содержанием твердой фазы.

УПАКОВКА

Добавка поставляется в:

- 1л канистры;
- 5л канистры;
- 20л канистры;
- 50л канистры;
- 200л в бочках;
- 1000л в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от воспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5-35 °С. Избегать глубокого замораживания продукта. Рекомендуемый срок хранения 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты. Не принимать внутрь. После работы с веществом рекомендуется принять душ. Избегать попадания препарата на кожу и в глаза. При попадании на кожу промыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть струей воды в течение 10-15 мин.

МАГНИТОГОРСК

457415, Челябинская обл., п.Желтинский
ул. Степная 1/5
Тел/факс: +7 (3519) 39-77-67
Телефон: 8-912-797-13-16
E-mail: info@oktamix.ru

МОСКВА

111141, г. Москва, ул. Плеханова, 7
Телефон: +7 (495) 672-16-46, +7 (916)
995-59-48
E-mail: MSK@evrosintez.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ООО «ЛюбСеллингСервис»
193079, г.Санкт-Петербург пр.Больше-
виков,
дом 79, корпус 4, литера а, помещение
16, офис 4
Телефон:8(812)988-89-30
E-mail: Lss.info98@gmail.com

ЕКАТЕРИНБУРГ

Карпов Антон Андреевич
Инженерный центр ООО «Группа Меха-
ника»
Телефон: +7 (343) 328-05-52,
+79126940700
E-mail: mech-group@yandex.ru

НИЖНИЙ НОВГОРОД

Романцов Денис Александрович
603101, Нижегородская обл.,
г. Нижний Новгород, просп. Молодёж-
ный, 33
Телефон: +7 (930) 807-01-67
E-mail: romancov@evrosintez.ru

ПРОКОПЬЕВСК

Смола Александр Юрьевич
653050, Кемеровская область,
г.Прокопьевск ул. Есенина, д 18, кв. 150
Телефон: +7 (913) 319-10-84
E-mail: ooo_prajm@mail.ru

ЗЛАТОУСТ

Добрынин Евгений Сергеевич
456227, Челябинская область, г.Злато-
уст,
ул.40-летия Победы, д. 13, оф.12
Телефон: +7 (951)819-65-95
E-mail: ed@dorvics.ru
www.dorvics.ru

КРАСНОДАР

Милешин Алексей Владимирович
350001, Краснодарский край,
г. Краснодар, ул. Вишняковой д.3, оф.
14
Телефон: +7 (918) 633-58-59
E-mail: krd@evrosintez.ru

СТАВРАПОЛЬ

ООО «ПО ОБОРОНКОМПЛЕКТ»
Юр. адрес: 356140, Ставропольский
край,
г. Изобильный, пер. Строителей д.3, оф,
15
Факт. адрес: 355040 г.Ставрополь, пр-
кт. Кулакова 18, оф. 110
Телефон: +7 (8652) 44-65-45,
+7 (495) 204-29-60
E-mail: po-oboronkomplekt@mail.ru

www.oktamix.ru

