

Добавка против образования сальников

Описание

Буровой детергент, смесь водорастворимых анионных поверхностно-активных веществ, используется в качестве увлажнителя в буровых растворах с низким содержанием твердой фазы, приготовленных на основе пресной или морской воды.

Области применения / назначение

- Повышение скорости бурения за счет лучшей очистки долота и удаления шлама с его поверхности.
- Предотвращение размельчения бурового шлама в затрубном пространстве.
- Обеспечение осаждения шлама на поверхности.
- Предотвращение прилипания частиц глины, как следствие снижение вероятности налипания породы на стенки скважины и на поверхность долота и утолщения глинистой корки.

Преимущества

- Повышение скорости проходки при концентрации до 1:1000 (0,1% по объему)
- Удовлетворительная смешиваемость
- Растворимость в воде
- Отсутствие ферментации
- Хорошая способность к биологическому разрушению

Типичные свойства

- | | |
|--|---------------------|
| • Внешний вид | Прозрачная жидкость |
| • Температура вспышки (по методу Пенски-Мартенса), °F (°C) | >210 (99) |
| • pH (1% водный раствор) | 9,5 |
| • Удельный вес | 1,025 |

Рекомендуемая обработка

Добавлять Буровой детергент 0,7-2,9 кг/м³ для очистки долота и предотвращения налипания глины.

Упаковка

Буровой детергент поставляется в бочках вместимостью 208 л.