

ТЕРМАВИС®

Product Data Sheet

ТЕРМОСТОЙКИЙ БИОПОЛИМЕР ЗАГУСТИТЕЛЬ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

Описание

ТЕРМАВИС® - модифицированный термостойкий биополимер – загуститель для буровых растворов на водной основе в сложных забойных условиях.

В отличие от традиционного ксантанового биополимера обладает гораздо более высокой термостойкостью – минимум 170С (в пресном растворе).

Фактическая термостойкость зависит от типа раствора, минерализации и концентрации полимера.

Применение

- загуститель / структурообразователь для буровых растворов на водной основе в условиях высоких температур
- обеспечивает оптимальные реологические характеристики для качественной очистки «горячих» скважин
- используется в тех условиях, где не работают традиционные загустители – ксантановая камедь, гуаровая камедь и другие

Преимущества

- может использоваться самостоятельно или в совокупности с бентонитовым глинопорошком

- работает как в пресных, так и соленых растворах
- экологически безопасный
- содержит в своем составе дисперсант для максимального растворения полимера и предотвращения образования сгустков полимера («рыбий глаз»)

Рекомендуемая обработка

Стандартная концентрация 1-6 кг/м³. Оптимальная концентрация зависит от типа раствора, минерализации и забойных условий. Желательно добавлять ТЕРМАВИС® медленно через гидроворонку (30-60 минут/мешок)

Физические свойства

Внешний вид – порошок кремового цвета

Упаковка

ТЕРМАВИС® упаковывается в бумажные или полипропиленовые мешки по 25 кг



КЛОТО

Россия, 163012, г. Архангельск, ул. Кировская 10/2, info@cloto.ru