

ХАЙТЕМП®200

Product Data Sheet

ТЕРМОСТОЙКИЙ СУЛЬФИРОВАННЫЙ АКРИЛОВЫЙ СОПОЛИМЕР ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ до 200С

Описание

ХАЙТЕМП®2000 – синтетический термостабильный сульфированный сополимер для бурения «горячих» скважин. Представляет собой белый сыпучий порошок, легко растворимый в воде.

Разработан для буровых растворов, используемых в условиях солевой агрессии и высокой забойной температуры.

Совместим со всеми традиционно используемыми химреагентами для буровых растворов на водной основе.

Используется с целью контроля фильтрации и стабилизации реологических параметров бурового раствора при высокой температуре.

Термостойкость полимера - минимум 200С.

Применение

- снижает фильтрацию бурового раствора в сложных забойных условиях - высокая температура и солевая агрессия
- улучшает качество фильтрационной корки
- стабилизирует реологические параметры бурового раствора в условиях высокой температуры, в том числе значения реологии при низких скоростях сдвига для лучшей очистки горизонтальных скважин

- повышает седиментационную устойчивость раствора, препятствует осаждению частиц утяжелителя и шлама

Доп. преимущества

- высокая эффективность в растворах любой минерализации
- устойчивость к Са⁺⁺ до 5500 мг/л

Рекомендуемая обработка

Рекомендуемая концентрация полимера 2-15 кг/м³ в зависимости от типа и состава раствора и требуемых параметров

Физические свойства

Внешний вид – сыпучий порошок белого цвета

Упаковка

ХАЙТЕМП®200 упаковывается в бумажные или полипропиленовые мешки по 22,7 кг или 25 кг.



КЛОТ

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