

ГХ-ПОЛИМЕР

Product Data Sheet

СИНТЕТИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТОЙКИЙ СОПОЛИМЕР ДЛЯ СЛОЖНЫХ ЗАБОЙНЫХ УСЛОВИЙ

Описание

ГХ-ПОЛИМЕР – разветвленный синтетический сополимер для сложных забойных условий.

Применяется в операциях бурения, заканчивания и ремонта скважин.

Используется в условиях, в которых не работают традиционные полимеры – полиакриламид, ксантановая камедь, ГЭЦ (гидроксиэтилцеллюлоза) и т.д.: агрессивная среда, высокая забойная температура и жесткость раствора или рассола.

Также используется для загущения кислот.

Применение

- понизитель фильтрации и загуститель для буровых растворов с высокой жесткостью
- понизитель фильтрации для тампонажных растворов
- загуститель рассолов и жидкостей заканчивания: NaCl, KCl, NaBr₂, CaCl₂, CaBr₂, ZnBr₂
- загуститель для жидкостей ГРП
- загуститель кислот для проведения кислотной обработки скважин
- понизитель трения для операций coil-tubing

Доп. преимущества

- высокая эффективность в растворах любой минерализации
- не подвержен бактериальному разложению
- удаляется из продуктивного пласта традиционными брейкерными окислителями (персульфат аммония и т.д.)

Рекомендуемая обработка

Рекомендуемая концентрация полимера 2-15 кг/м³ в зависимости от типа и состава раствора и требуемых параметров. Термостойкость зависит от типа рассола и концентрации полимера.

Физические свойства

Внешний вид – сыпучий порошок белого цвета

Упаковка

ГХ-ПОЛИМЕР упаковывается в бумажные или полипропиленовые мешки по 22,7 или 25 кг.



КЛОТО

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