

Вязкий разделительный буфер WellSpace

WellSpace - это основа для вязкого буфера предназначенного для физического разделения бурового и цементного раствора в процессе цементирования. WellSpace совместим с цементными и буровыми растворами и предотвращает образования вязкой пасты при контакте бурового и цементного раствора. WellSpace позволяет конструировать буферную жидкость под конкретные скважинные условия подбирая требуемую реологию, плотность раствора, а также, при необходимости, внедряя специальные омывающие реагенты.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Прогнозируемое регулирование реологии буферной жидкости
- Возможность внедрения смывающих добавок и использование с ОБМ
- Возможность добавление бентонита как дополнительного загустителя
- Удельный вес добавки 1.8 гр/см³
- Рабочая концентрация от 1% до 8% по весу воды
- Стабилен на плотностях от 1.05 гр/см³ до 2.4 гр/см³
- Рабочая температура от 15 С до 120 С, циркуляционная темп. (ВНСТ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пункт	Показатель*
Внешний вид	светлый порошок
Расслоение раствора после 4 часов, %**	≤ 2
Совместимость с буровым и цем раствором***	Да
Вязкость Бингама и ДНС	11.5 Па, 24 сП

*Плотность 1.3гр/см³, температура 65грС, WellSpace 3.0%

**Разница плотности верхней и нижней части образца после 4ч в статике при 65 С

***Не отмечено реологической аномалии при смешивании буфера с цементными и буровыми растворами в пропорциях 30/70, 50/50, 70/30

УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- Упаковывается в трёх-слойные мешки с пластиковой подложкой по 25кг.
- Хранить в закрытой таре в сухих и проветриваемых складах.
- Не допускать повреждение тары.
- Срок хранения два год.

Tel:
+7495 3202820

E-Mail:
info@3spolymers.ru

3S POLYMERS LTD

INN 3851018522
OGRN 1163850095001
665830 Russia, Irkutsk
Region., Angarsk,
Moscowskaya st, 19

ООО "ЗС ПОЛИМЕРС"

ИНН 3851018522
ОГРН 1163850095001

665830 Россия,
Иркутская Обл.,
г. Ангарск,
ул. Московская 19