

Высокотемпературный вязкий разделительный буфер WellSpace HT

WellSpace - это основа для высокотемпературного вязкого буфера, предназначенного для физического разделения бурового и цементного раствора в процессе цементирования. WellSpace HT совместим с цементными и буровыми растворами и предотвращает образования вязкой пасты при контакте бурового и цементного раствора.

WellSpace HT 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 1.85 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 25С до 160, 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 | 10.0 Па, 21 сП |

*Плотность 1.3гр/см³, температура 65грС, WellSpace HT 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

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

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

Project: #3SOil
Instagramm: www.instagram.com/3spolymers/
Web: www.3soil.ru
Since 2015