

### Понижитель водоотдачи STAR-S

STAR-S является солеустойчивым понизителем водоотдачи буровых растворов, основанном на модифицированном крахмале тапиоки (карбоксиметиллированный).

STAR-S является эффективным реагентом показывающим снижение фильтрационных свойств раствора уже при низких концентрациях.

STAR-S совместим с большинством типов бурового раствора.

#### Свойства

- Отвечает требованиям API Spec 13A
- Устойчив к высоким скоростям сдвига
- Солеустойчив
- Устойчив к CaCl<sub>2</sub>
- Температурный режим до 120 грС
- Гидратирует в холодной воде

#### Технические характеристики

Параметр	Значение*
Внешний вид	Белый или белёсый рассыпчатый порошок
Содержание влаги, %	≤12.0
Particles bigger 40mesh, %	≤10
Показания при 600 об/мин (40 гр/лит солевой р-ор)	18
Показания при 600 об/мин (насыщенный солевой р-ор)	20
Показатель фильтрации (40 гр/лит солевой р-ор), мл	10
Показатель фильтрации (насыщенный солевой р-ор), мл	10

\* Тестирование согласно API 13A

#### Упаковка, транспортировка и хранение

- 25 кг мешки с полиэтиленовой подкладкой
- Хранить в герметичной упаковке
- Не допускать повреждения упаковки в процессе хранения и транспортировки
- Срок хранения 2 года

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