

### Вязко-эластичный ПАВ 2SA-VS

2SA-VS представляет собой вязко-эластичный ПАВ на основе соединений четвертичного аммония. Основное применение данный продукт нашел в интенсифицирующих жидкостях в качестве загустителя – отклонителя при обработке карбонатных пород.

2SA-VS полностью растворяется в воде, кислотах, спиртах. По мере расхода интенсифицирующей жидкости и увеличения содержания катионов Ca<sup>+</sup> и Mg<sup>+</sup> происходит рост вязкости жидкости. При дальнейшем контакте с углеводородами гелеобразная структура полностью разбивается и восстанавливает свою первоначальную подвижность.

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Порошок либо паста. При температуре > 40 грС переходит в жидкое состояние
- Полная растворимость в спиртах, кислотах, воде
- Широкий температурный диапазон применения от 30 до 150 грС
- Средние рабочие концентрации от 1% до 7%
- Полностью разбивается при контакте с углеводородами
- Удобство использования при низких температурах окружающей среды

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Показатель
Агрегатное состояние	От светло-жёлтого порошка до жидкости
Плотность, гр/см3	1.25
pH (5% водный раствор)	5
Содержание активного вещества, %	> 98
Растворимость	Вода, кислота, спирты

### УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Упаковывается в 200 лит пластиковые бочки с открывающейся крышкой
- Хранить в сухом проветриваемом месте
- Не допускать повреждение упаковки во время транспортировки и хранения
- Срок хранения продукта до 2 лет.

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