



Технические данные

Полимерный материал «Комета-Метеор»-013

«Комета-Метеор»-013- сополимер карбоновых кислот акрилового ряда.

Свойства:

- ✓ Стабилизирующий компонент промывочных жидкостей;
- ✓ Понижитель вязкости глинистых растворов.

Применение:

«Комета-Метеор»-013 - основной компонент рецептуры полимербентонитового бурового раствора с малым содержанием твердой фазы.

Повышает ингибирующую способность ИХКР на морской воде (ингибированного хлоркалийевого раствора).

Способствует формированию плотных, тонких и эластичных фильтрационных корок, обладающих низкими фрикционными свойствами, таким образом способствуя стабилизации стенок скважины. Полимерный реагент «Комета-Метеор»-013 может быть рекомендован в качестве понизителя фильтрации буровых растворов на водной основе с малым содержанием твердой фазы.

Полимербентонитовые суспензии, содержащие «Комета-Метеор 013», отличаются высокой фазовой стабильностью и седиментационной устойчивостью.

Технологичность полимерного реагента «Комета-Метеор»-013 позволяет оперативно корректировать параметры бурового раствора.

Окончательная норма введения для конкретной системы определяется исходя из лабораторных тестов с использованием образцов.

Спецификация показателей качества:

№	Наименование показателя	Характеристика и норма
1	Внешний вид	Вязкая, прозрачная или слегка опалесцирующая слабоокрашенная жидкость
2	Плотность, кг/м ³	1050-1150
3	Растворимость в воде, %	100
4	Массовая доля основного вещества, %	12-18
5	Водородный показатель р-ра с масс. долей 1,0 % ед. рН	6-8
6	Вязкость, мПа·с	500-1500

Упаковка:

«Комета-Метеор»-013 заливают в п/э контейнеры вместимостью 1 м³ или в иную тару по согласованию с потребителем.

Безопасность:

Нетоксичны. «Комета-Метеор»-013 относится к малоопасным веществам (4 кл.).



Пожароопасность: «Комета-Метеор»-013 относится к негорючим веществам.

Хранение: При размораживании после полной или частичной заморозки препарат не теряет свои свойства. Перед применением после разморозки следует тщательно перемешать.

Гарантийный срок хранения: 1 год со дня изготовления.