ПАСПОРТ ВЕЩЕСТВА

ЕВ - 105

Общая информация

Используется в качестве жидкого высокотемпературного брейкера с задержкой для жидкостей гидроразрыва на основе гуара или гидроксипропилгуаровых полимеров. В отличие от других систем может эффективно применяться при температурах вплоть до 177°С, обеспечивая необходимые свойства рабочей жидкости в процессе закачки и затем эффективно разрушая ее.
Активизируется в сшитой жидкости с увеличением температуры, постепенно разрушая ее. В отличие от сухих брейкеров, жидкий брейкер ЕВ-105 в пластовых условиях не только повышает проводимость в пропантной пачке, но и позволяет значительно эффективней разрушить фильтрационную корку на стенках трещины, глубже проникая в матрицу породы.

Физическиесвойства

Внешний вид:	безцветная или желтоватая прозрачная жидкость
Растворимость в воде:	растворим

Рекомендуемые области применения

Предварительно рекомендуется проводить тесты на разрушение с комбинациями жидкости для определения оптимальной концентрации реагента. Концентрация будет варьироваться в зависимости от статической забойной температуры и времени закачки.
Диапазон рабочих температур от 85°С до 177°С
Нормальный уровень дозировки 0,5 – 4,0 л/м рабочей жидкости.
При необходимости возможно применение дополнительных активаторов.

Приведенная информация относится только к конкретному указанному материалу. Она не применима к такому материалу в сочетании с любыми другими материалами или при использовании в любом процессе. Насколько нам известно, данная информация является точной и надежной на дату составления документа. При этом ее точность, надежность и полнота не гарантируются. Ответственность за принятие решения о пригодности и полноте приведенной информации с учетом конкретных условий использования лежит на потребителе. Производитель не принимает на себя ответственность за любые убытки и ущерб, возникшие в результате использования данной информации. Также не гарантируется защита от нарушения патентных прав.

ООО «ТД «ЭКОНО-ТЕХ»
628617, ХМАО-ЮГРА, Нижневартовск, Северный промышленный узел 7 ПС, д.8. стр. 12.
Тел.: +7 (3466) 674-300, E-mail: econotech@bk.ru