# TEPMABIC®PYO Product Data Sheet

## ОРГАНОФИЛЬНЫЙ ГЛИНОПОРОШОК/ЗАГУСТИТЕЛЬ ДЛЯ РУО

#### Описание

ТЕРМАВИС®РУО - модифицированный бентонит - загуститель для буровых растворов на углеводородной основе (РУО).

Специально разработанный состав обеспечивает оптимальные реологические характеристики бурового раствора - несущую способность, способность поддерживать частицы утяжелителя и шлама во взвешенном состоянии, а также низкую фильтрацию раствора.

Благодаря уникальным свойствам реагента ТЕРМАВИС®РУО частицы утяжелителя находятся во взвешенном состоянии длительное время. Реагент обеспечивает снижению фильтрации и формирует хорошую качественную корку.

#### Применение

- экономически эффективный проверенный загуститель для буровых растворов (РУО)
- формирует первичную структуру бурового раствора
- улучшает очистку скважины от выбуренной породы
- улучшает качество фильтрационной корки и снижает НТНР фильтрацию бурового раствора
- усиливает стабильность эмульсии

#### Преимущества

- высокая термостабильность до 177С (350F)
- может использоваться с любым типом основы бурового раствора - сырая нефть, дизельное топливо или минеральное масло

### Рекомендуемая обработка

Стандартная концентрация 5-30 кг/м3 в зависимости от типа основы раствора и необходимой вязкости

Перед тем, как замерять реологию раствора, рекомендуется подождать 1-2 цикла циркуляции скважины после обработки реагентом во избежание чрезмерной обработки.

При более высоких температуре и сдвиге на забое скважины реагент может начать лучше работать, чем в емкости

#### Физические свойства

Внешний вид – мелкодисперсный порошок коричневого цвета

#### **Упаковка**

ТЕРМАВИС®РУО упаковывается в бумажные или полипропиленовые мешки по 25 кг.

