

РЕАСИН (REASYN)

ОПИСАНИЕ

Высокоочищенное низкотоксичное синтетическое масло, представленное линейными полиальфаолефинами, предназначенное для использования в качестве дисперсионной среды буровых растворов на углеводородной основе (РУО). Низкая вязкость и температура загустевания, высокая температура вспышки, практически полное отсутствие ароматических углеводородов позволяют использовать основу для приготовления широкого спектра РУО практически для любых условий бурения.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Удельная плотность.....	0,8 при +20°C
Кинематическая вязкость.....	<2,55 Сст
Содержание аром. УВ.....	<0,15%
Температура воспламенения.....	-102°C
Температура замерзания.....	-45°C
Анилиновая точка.....	>75°C

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Благодаря очень низкой вязкости и низкой температуре загустевания, это масло идеально подходит для использования в районах с холодным климатом, бурения скважин на шельфе при большой глубине дна. В отличие от многих других масел, практически не содержит ароматических углеводородов, что существенно снижает токсичность готового РУО по отношению к окружающей среде и персоналу буровой. Низкая горючесть и малая испаряемость масла позволяют избежать большинства традиционных проблем РУО и заметно упростить приготовление и использование РУО на имеющихся буровых установках.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Плоский реологический профиль
- Высокая экологическая безопасность.
- Стабильность реологических параметров вне зависимости от температуры
- Низкие показатели фильтрации НТНР
- Низкая испаряемость и горючесть

ОБРАЩЕНИЕ

Следует обращаться в соответствии с требованиями MSDS и общими требованиями к транспортировке, хранению и использованию промышленных химических реагентов. При применении на буровой рекомендуется пользоваться стандартным набором СИЗ – очки, перчатки, респиратор.

УПАКОВКА

Реагент поставляется в контейнерах объемом 1 м³ или в розлив (bulk).