



OLEFOR – добавки для нефтяной и газовой промышленности

OLEFOR N10

Назначение

Реагент Olefor N10 предназначен для применения в нефтяной и газовой промышленности в процессе цементирования скважин в качестве пластифицирующей добавки к тампонажным растворам с целью придания составу требуемых характеристик. Принцип действия реагента основан на диспергировании цементных частиц за счет проявления электростатического эффекта адсорбированных молекул пластификатора.

Olefor N10 является эффективным модификатором реологии для тампонажных растворов в виде порошка на основе конденсации нафталинсульфоокислоты и формальдегида с воздухововлекающей добавкой.

Возможности и преимущества

- Снижает гидравлическое сопротивление тампонажного раствора;
- Позволяет снизить водопотребность;
- Увеличивает прочность цементного камня.

Особые свойства Olefor N10:

- работает в соленасыщенных системах;
- за счет воздухововлекающей добавки, позволяет снизить плотность тампонажного раствора.

Дозировка

Тип CCC	Рекомендуемая дозировка, % от массы цемента
Тампонажные растворы	0,1 – 1,0

Перед применением необходим подбор дозировок в лабораторных условиях.

При изменении состава производимых смесей или их составляющих рекомендуется проводить повторный подбор дозировки в лабораторных условиях.

Требования безопасности

При работе с продуктом необходимо применять средства индивидуальной защиты согласно типовым отраслевым нормам.

Добавка относится к 4 классу опасности.

Применение

При применении добавки следует выполнять требования нормативной документации.

Нормативная и техническая документация

- ТУ 20.59.59-135-58042865-2021;
- Свидетельство о государственной регистрации;
- Паспорт безопасности химической продукции.

Упаковка и хранение

Olefor N10 упаковывается в многослойные бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг или полипропиленовые контейнеры МКР весом до 500 кг.

Olefor N10 рекомендуется хранить в неповрежденной упаковке изготовителя на поддонах в закрытых складских помещениях при температуре не выше плюс 25°C. При хранении продукт необходимо защищать от воздействия влаги и попадания прямых солнечных лучей. Не допускать дополнительную нагрузку на поддон, хранить продукцию в один ярус.

Сроки хранения – 12 месяцев от даты производства.