

REOVIS® HV

HD 01.04.2015

Модификатор вязкости и водоотдачи

Краткое Описание

Натрий-карбоксиметилцеллюлоза
Эффективный загуститель и ограничитель водоотдачи для всех растворов на водной основе.

CAS No.: 9004-32-4

HS Code: 39123100

Сферы применения

- Горизонтально-направленное бурение (ГНБ)
- Прокладка микротоннелей
- Разные типы дренажных работ
- Бурение водных скважин, проб грунта
- Установка буронабивных свай
- Тоннельная проходка с гидро- и грунтопригрузом

Преимущества

- Высокая экономичность, т.к. при использовании требуется небольшое количество
- Легкость применения, высокой интенсивности размешивания не требуется.
- Увеличение вязкости и уменьшение потерь при фильтровании бентонитового раствора
- Повышение стабильности бентонитового раствора в условиях загрязнения например, солями, гипсами и т.д.
- Буровые жидкости на основе **REOVIS HV** полностью совместимы с обычным сепарационным оборудованием
- Биоразлагаемый
- Безвредный для окружающей среды

Физические свойства продукта

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Форма: | сыпучий порошок |
| Цвет: | от кремового до коричневатого |
| Плотность: | 0,6 – 0,7 гр/см ³ |
| Значение pH 2%-го раствора | 7 – 8 |

Инструкция по применению

- **Реологическая и фильтрующая добавка**

Дозировка (от 1 до 3 кг/м³ раствора) зависит от содержания твердых составляющих и от концентрации бентонита.

- **Коллоидная защитная добавка.**

Дозировка зависит от концентрации загрязняющих составляющих и режима очистки – предупредительного, или восстановительного.

Для получения более подробной информации свяжитесь с нами.

Инструкция по замешиванию

РЕОРАС HV должен вводиться в систему с помощью обычного смесителя буровых растворов.

Наилучший результат достигается тогда, когда полианионная целлюлоза вводится в перемешивающее оборудование медленно и равномерно. Избегайте всасывания **РЕОРАС HV** в загрузочную воронку (комкования), приводящего к образованию комков или дефекта "рыбьих глаз", замедляющего процесс диспергирования и снижающего эффективность

Упаковка

25 кг бумажные мешки

Хранение

Хранить продукт в его оригинальной упаковке при температуре окружающей среды, по возможности в закрытом помещении. Изменение реологических свойств суспензии может происходить из-за несоответствующего хранения.

Вышеупомянутая информация дана добросовестно и посредством печати. Поскольку потенциальное использование наших продуктов – производится за пределами нашего контроля, каждый пользователь ответствен за применение и может попросить у нас более подробную информацию о запланированном применении, поскольку мы не можем считаться ответственными на основе общей информации.