

# 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 бентонитного 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 <sup>3</sup>
Значение pH 2%-го раствора	7 – 8

## Инструкция по применению

- **Реологическая и фильтрующая добавка**

Дозировка (от 1 до 3 кг/м<sup>3</sup> 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

**REOVIS 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 **REOVIS 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 ответственен за применение и может попросить у нас более подробную информацию о запланированном применении, поскольку мы не можем считаться ответственными на основе общей информации.