

ТАНИНОВЫЙ РАЗЖИЖИТЕЛЬ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

Описание

ТАНАТИН® - многофункциональная добавка на основе танинов для буровых растворов для контроля вязкости и водоотдачи.

Обладая ярко выраженной анионной природой, выступает в роли дефлокулянта, нейтрализуя избыточные положительные заряды на краях глинистых частиц, способствует разрушению глинистых агрегатов.

В среднем в 4-6 раз эффективнее лигносульфонатов. Незаменим при цементном загрязнении бурового раствора.

Может использоваться в тампонажных растворах в качестве замедлителя сроков схватывания цемента.

Применение

- снижает вязкость бурового раствора с сохранением адекватной структуры (СНС)
- способствует снижению водоотдачи в условиях высоких температур за счет дефлокуляции глинистых частиц
- незаменим при обработке раствора при загрязнениях: цементом, ангидридами, кислыми газами (СО₂)
- рекомендуется для обработки раствора перед цементированием для снижения реологических параметров

Преимущества

- в 4-5 раз эффективнее лигносульфонатов
- не содержит хрома, может использоваться на площадях с уязвимой экологией
- термостабильность до 200С
- не требует добавления каустической соды для активации

Рекомендуемая обработка

Рекомендуемая концентрация:

- 3-10 кг/м³ в диспергированных неингибированных буровых растворах
- 1-7 кг/м³ для обработки загрязненных растворов
- 1-5 кг/м³ для обработки бурового раствора перед цементированием

Физические свойства

Внешний вид – коричневый порошок

Упаковка

ТАНАТИН® упаковывается в бумажные или полипропиленовые мешки по 22.7 кг.



КЛОТО

Россия, 163012, г. Архангельск, ул. Кировская 10/2, info@cloto.ru