Карбонат Кальция мелкого помола

Утяжелитель

Описание

Карбонат Кальция - мраморный утяжелитель.

Области применения / назначение

Карбонат Кальция мелкого помола применяется в следующих целях:

- Повышение плотности буровых растворов на водной и нефтяной основе
- Повышение плотности соляных растворов
- Закупоривание трещин в породах для контроля водоотдачи раствора

Преимущества

- Полностью растворим в 15% растворе HCl (1 галлон HCl требуется для растворения 1,84 фунта реагента МК
- Обеспечивает эффективное закупоривание

Типичные свойства

• Внешний вид	Белый порошок
• Удельный вес	2,7 (приблизительно)

Рекомендуемая обработка

Следующие формулы применяются для расчета необходимой концентрации добавки:

1. При использовании в качестве утяжелителя добавляется .
   - На 1 баррель исходного объема
     $X = 945\ (W_F - W_I)/(22{,}5 - W_F)$
   - На 1 баррель конечного объема
     $X = 945\ (W_F - W_I)/(22{,}5 - W_I)$,

     Где
     X = требуемая концентрация МК, фунтов на баррель
     W_F = желаемая конечная плотность бурового раствора, фунтов на галлон
     W_I = исходная плотность бурового раствора, фунтов на галлон

Упаковка

Карбонат Кальция мелкого помола поставляется в мешках 1000 кг и 25 кг.

ТОО “Asia Petro Service” Телефон 8 (7292) 33 32 11. Все права защищены.