

ЫДЫРАТҚЫШ АГЕНТ**СИПАТТАМАСЫ**

DESCO® CF – бұл сулы негіздегі бұрғылау ерітінділерінің реологиялық сапаларын реттеуге қолнабылатын танинді негіздегі патенттелген өнім. Ол қоршаған ортаның аса қатаң жағдайларында да реологиялық қасиеттерді реттеу үшін тиімді болып табылады. Ол сондай-ақ кіші концентрацияларында тиімді және каустикалық соданы қолдануды талап етпейді.

ҚОЛДАНЫЛУЫ

DESCO® CF ыдыратқыш агенті DESCO® ыдыратқыш агенті секілді мақсаттарда қолданылады. DESCO® CF ыдыратқыш агенті цементтеу алдында шаюға арналған тұщы, теңіз немесе тұзды су негізіндегі пакерлік сұйықтықтарды дайындауға арналған бұрғылау ерітінділеріне қоспа ретінде қолданыла береді. Осындай қолдану кезіндегі өнімнің концентрациясы DESCO® дефлокулянттың концентрациясына ұқсас. DESCO® ыдыратқыш агенті DESCO® CF ыдыратқыш агенті секілді рН деңгейі төмен болған кезде де тиімді болып табылады.

АРТЫҚШЫЛЫҚТАР

- ✓ Қоршаған орта үшін қолайлы
- ✓ Аздаған концентрация кезінде ең жоғары дефлокуляциялану
- ✓ Жоғары минералдану, жоғары қаттылық және әр түрлі рН бар барлық орталарында ериді.
- ✓ Айрықша жағдайларды қажет ететін лигносульфаттардан 4-8 есе тиімді
- ✓ Жоғары температура кезінде реологиялық қасиеттерді реттеу; 300 °F (149 °C) жоғары температурада тиімді
- ✓ Ерітіндінің рН 8,5± құрайды - іске қосу үшін каустикалық сода қажет емес.

ҰСЫНЫЛАТЫН ҚОЛДАНУЫ:

Ұңғыманың жоғарғы бөлігіне арналған ерітінділер және қатты фаза мөлшері төмен жартылай дисперстік бұрғылау ерітінділері	0.1-0.7 фунт/баррель (0,3 - 2 кг/м ³)
Лигносульфатқа қоспалар, лигнитті бұрғылау ерітінділері	Пропорциясы: Desco CF ыдыратқыш агентінің 1 бөлігіне 4 лигносульфонат бөлігі
Лигносульфонаттар ыдырайтын жоғары температуралар жағдайындағы терең ұңғымаларды бұрғылау	Пропорциясы: Desco CF 1 бөлігіне 2-4 лигносульфонат бөлігі
Пакерлік сұйықтықтар (кез келген тығыздықтағы) дайындауға арналған бұрғылау ерітінділеріне қоспалар	0.7-3.2 фунт/баррель (2 - 9 кг/м ³)- жылжу кедергісін реттеуге арналған

Қаныққан минералды, ингибиторланған немесе
ластанған бұрғылау ерітінділері (0.7-3.2 фунт/баррель) 2 - 9 кг/м³

Цементтеу алдындағы шаю (2.1-3.2 фунт/баррель) 6 -9 кг/м³

ҚАПТАМА

DESCO® CF қоңыр түсті, көп қабатты 25 фунттық (11,3 кг) қаптарда жеткізіледі, бір түпқоймада 80 қаптан.