

## СҮЙЫЛТҚЫШ

### СИПАТТАМАСЫ

DRILL-THIN® - экологиялық таза, жоғары сапалы, әмбебеп реагент, сулы негіздегі бұргылау ерітінділерінің реологиялық қасиеттерін бақылайды. DRILL-THIN® сүйылтқышы басқа қоспалар нәтиже бермеген жағдайда әрекет етеді.

### АРТЫҚШЫЛЫҚТАР

- ✓ Экологиялық таза
- ✓ Аз концентрацияда барынша диспергирленуі және жылжу жылдамдығының төмендеуі
- ✓ Қатты фаза мөлшері көп тұзға қаныққан жүйелерде және кез келген pH деңгейінде ериді
- ✓ Жағдайларға қарай, хромды лигносульфаттардан шамамен 4-8 есе тиімді
- ✓ Оттегі бөледі және коррозияның алдын алады
- ✓ Жоғары температура кезінде реологиялық қасиеттерді бақылайды - 400 °F (204 °C) жоғары температурада жарамдылыққа сыналған
- ✓ ерітіндінің pH көрсеткіші 8.5± - күйдіргіш содамен қосымша өндөуді қажет етпейді

### ҰСЫНЫЛАТЫН ҚОЛДАНУЫ:

Жоғары аралықтар және аз дисперстенген қатты фаза

0,1 – 0,5 фунт/баррель (0,3 - 2 кг/м<sup>3</sup>)

Лигносульфатқа қоспалар, лигнитті бұргылау ерітінділері

Ара қатынасы DRILL-THIN® 1 бөлігіне лигносульфонаттың 4 бөлігі

Лигносульфонаттар ыдырайтын жерлерде жоғары температура кезінде терендік бұргылау

Ара қатынасы DRILL-THIN® 1 бөлігіне лигниттің 4 бөлігі

Пакерлік сүйықтықтарға (кез келген тығыздықтағы) арналған бұргылау ерітінділері

0,5 - 3 фунт/баррель (2 - 9 кг/м<sup>3</sup>)  
Жылжу кедергісін реттеуге арналған

Тұзға қаныққан, ингибиторланған, ластанған бұргылау ерітіндісі

0,25 – 3 фунт/баррель (7 - 9 кг/м<sup>3</sup>)

### ҚАПТАМА

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