



ULTRA MAX

Инновация, которая Вам нужна!

ULTRA Max — модернизированный однокомпонентный буровой раствор ULTRA, эффективно обеспечивающий очистку и стабилизацию ствола скважины в различных геологических условиях. ULTRA Max образует пленку на поверхности мелких частиц и мелкотрещиноватых пород, препятствуя фильтрации через стенку скважины без использования бентонита. ULTRA Max развивает непревзойденную вязкость при самых малых концентрациях, обеспечивая превосходную очистку скважины от шлама.

ULTRA Max обладает уникальными характеристиками устойчивости к солям вплоть до насыщенного раствора NaCl до 30% масс и к жесткой воде до 1000 ppm Me^{2+} , что позволяет использовать ULTRA Max для приготовления буровых растворов на основе рассолов для бурения зон вечной мерзлоты и пород, сложенных солями сильвина и галита.



Преимущества

Чрезвычайно низкая концентрация для достижения высокой вязкости;
Создание уникальной пленки на поверхности мелкотрещиноватых рыхлых пород для стабилизации ствола скважины;

Уникальная обработка, обеспечивающая мгновенное смачивание без эффекта «РЫБИЙ ГЛАЗ»;

NaCl (кг/м3)	Концентрация ULTRA MAX (кг/м3)	Вязкость во Воронке Марша API (сек)	Плотность раствора (кг/м3)
0	0,05	39	1,000
0	0,1	50	1,000
5	0,3	52	1,000
10	0,3	51	1,000
15	0,3	51	1,010
20	0,3	50	1,013
25	0,3	50	1,016
50	0,3	49	1,030
100	0,5	55	1,060
150	0,5	50	1,100
0	0,05	39	1,000
0	0,1	50	1,000

MUD MASTER LLC.

ALMATY / DUBAI / KHABAROVSK /
MOSCOW / TASHKENT

WWW.MUDMASTER.RU

INFO@MUDMASTER.RU

+971 506983225 UAE

+7 777 364 80 84 KAZAKHSTAN

+7 495 269 90 90 RUSSIA

+998 90 185 54 55 UZBEKISTAN