

СПЕЦИФИКАЦИЯ

**CORP 99**

**Смазка без содержания свинца/цинка для резьбовых соединений, используемых в процессе бурения.**

ЦВЕТ	Медный (желтый)
ВЯЗКОСТЬ	310 – 330 (ASTM D 217)
ВЕС ГАЛЛОНА	9.9 фунтов на галлон
ТЕМПЕРАТУРА КАПЛЕОБРАЗОВАНИЯ	350° F/ 177° C
ТЕМПЕРАТУРА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	385° F/ 196° C (минимальная)
ТЕКУЧА ДО	10° F/ -12° C
ПАРАМЕТРЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ	Обеспечивает смазку/защиту до температуры 500° F/ 260° C
КОЭФФИЦИЕНТ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА	1.0 (согласно API RP 7A1)*
СОСТАВ	Медь, графит и иные неметаллические добавки

Сорг 99 отвечает всем требованиям по защите окружающей среды, согласно которым действует ограничение по применению смазок на основе свинца и цинка для резьбовых соединений УБТ/замковых соединений бурильных труб. Смазка приготовлена на основе высококачественной смазки и содержит частицы меди в сочетании с запатентованной смесью графита и иных добавок. Благодаря наличию твердых частиц смазка обеспечивает повышенную прочность соединений и предотвращает заклинивания, также их наличие помогает достичь необходимой прочности соединений, что крайне важно при больших напряжениях металла, которые имеют место на вращающихся соединениях с заплечником. Смазка Сорг 99 имеет коэффициент крутящего момента 1.0, что соответствует коэффициенту смазок с содержанием свинца и цинка. Подходит для широкого температурного диапазона применения и разнообразных условий бурения, устойчива к размыванию, не затвердевает и излишне не разжижается при хранении.

**РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ** – всех условий бурения (для всех вращающихся соединений с заплечником). Также эффективна для использования на открытых пневмоподдержках (опорах).

\* API RP 7A1: «Рекомендуемая практика проверки резьбовой смазки для соединений, используемых при бурении».

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В связи с большим разнообразием операций и оборудования, для которых применяется данный вид смазки, рекомендованный объем рассчитывается на основании практического опыта применения на буровых платформах.

**ДАННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ.  
НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НА КИСЛОРОДНЫХ ЛИНИЯХ И В СРЕДАХ С ПОВЫШЕННЫМ  
СОДЕРЖАНИЕМ КИСЛОРОДА.**