

СПЕЦИФИКАЦИЯ

METAL FREE

Резьбовая смазка без содержания металлов для соединений с резьбой восемь ниток на дюйм по стандарту API, используемые в бурении.

ЦВЕТ	черный
ВЯЗКОСТЬ	310 – 330 (ASTM D 217)
ВЕС ГАЛЛОНА	10.0 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 КРУТИЩЕГО МОМЕНТА	0.9 (согласно API Modified)*
СОСТАВ	Синтетический и некристаллический графит, тефлон и иные неметаллические добавки

Metal Free – экономичная резьбовая смазка без содержания металлов, соответствующая или превышающая требования «API Рекомендованная практика 5A3», для соединений с резьбой восемь ниток на дюйм. Содержит особым образом смешанные синтетический и некристаллический графит и измельченный тефлон, инертные к воздействию химических веществ. Смазка Metal Free защищает резьбу от задиров и повреждений, эффективно уплотняет соединение при давлении до 10,000 пси и температурах выше 300°F. Не содержит токсичных материалов, что превосходит ограничения, установленные EPA (Управление по охране окружающей среды США) и Требования по токсичным отходам штата Калифорния.

* Соответствующий момент затяжки для всех обсадных колонн и трубных соединений API должен рассчитываться согласно процедур, изложенных в API RP 5C1: «Рекомендуемая практика по обслуживанию и использованию обсадных колонн и НКТ».

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

Тефлон является зарегистрированным товарным знаком компании E.I. Dupont de Nemours & Co., Inc.