



Liquid-O-Ring®*

ВАШ СУПЕРЦЕНТР С ПРЕДЛОЖЕНИЕМ БОЛЕЕ 1 000 НАИМЕНОВАНИЙ
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ВСЕМУ МИРУ

WWW.STAROILS.RU

770

ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ СМАЗКА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ КАНАТОВ С антикоррозийным комплексом присадок

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Герметизирующая смазка для стальных канатов 770, изготавливаемая с добавлением ингибиторов коррозии, разработана для более эффективной смазки стальных канатов и упрощения канатных работ в скважине. Герметизирующая смазка для стальных канатов 770 рекомендуется для использования в условиях перепадов давления, поскольку обеспечивает более надежное уплотнение. В дополнение к обеспечению и поддержанию более высоких значений давления уплотнения, герметизирующая смазка для стальных канатов 770 уменьшает трение каната, тем самым сводя к минимуму износ каната и расходомерных трубок. Герметизирующая смазка для стальных канатов 770 выдерживает высокое рабочее давление, что ведет к снижению потерь конденсата, жидкостей или газа из скважины.

Герметизирующая смазка для стальных канатов 770 наиболее эффективна в условиях высоких ударных нагрузок для снижения образования капель и брызг. Особые когезионные и адгезионные свойства предотвращают загрязнение скважины и буровой площадки. Герметизирующая смазка для стальных канатов 770 препятствует коррозионному воздействию кислот, щелочей и соленой воды. Она предназначена для обеспечения защиты от сероводорода (H₂S).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Содержит ингибиторы коррозии
- Эффективная смазка талевых канатов
- Обеспечивает надежное уплотнение
- Обеспечивает создание и удержание высокого давления уплотнения
- Снижает трение
- Снижает потери конденсата, жидкости или газа из скважины
- Уменьшает количество капель и брызг
- Предотвращает загрязнение скважины и буровой площадки
- Защищает от сероводорода (H₂S)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметизирующая смазка для стальных канатов 770 используется в блоках управления закачкой смазки и лубрикатах канатов.

ТИПИЧНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Цвет	Золотисто-желтый
Текстура	Липкая жидкость
Запах	Слабый
Плотность, фнт/гал при 77 °F (25 °C)	7,00–7,50
Относительная плотность, при 25°C (77 °F)	0,838–0,898
Температура вспышки, ASTM D-92	198 °C (390 °F)
Вязкость,	
Кинематическая, сСт при 40 °C	вязкость 16 или 1720–2120
сПз при 25 °C (77 °F)	4 500–5 500
Индекс вязкости	174
Проверка антикоррозионных свойств	
ASTM D-3603 при 60 °C (140 °F)	Соответствует требованиям
Диапазон температур	от 7°C до 27°C (от 45°F до 80°F)
Срок годности (в не вскрытом контейнере)	Четыре года

СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

Низкотемпературная герметизирующая смазка 765
Герметизирующая смазка для стальных канатов 774 (вязкость 20)
Герметизирующая смазка для стальных канатов 776 (вязкость 24)
Герметизирующая смазка для стальных канатов 778 (вязкость 28)
Герметизирующая смазка для стальных канатов 779 (вязкость 30)

Для дополнительной защиты при канатных работах в среде CO₂ рекомендуется использовать герметизирующую смазку для стальных канатов 766, а при канатных работах в среде H₂S — герметизирующую смазку для стальных канатов 41®.



СТРАНИЦА 1 ИЗ 2



Liquid-O-Ring®*

ВАШ СУПЕРЦЕНТР С ПРЕДЛОЖЕНИЕМ БОЛЕЕ 1 000 НАИМЕНОВАНИЙ
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ВСЕМУ МИРУ

WWW.STAROILS.RU

График зависимости вязкости от температуры

Вязкость (сП)	Температура (F)	Темп-ра (C)	Скорость вращения шпинделя
4309	85,8 °F	29,9 °C	3 при 12
6529	74,8 °F	23,8 °C	3 при 12
8488	68,4 °F	20,2 °C	3 при 12
8948	65,8 °F	18,8 °C	3 при 12
10300	60,1 °F	15,6 °C	3 при 6
14660	54,1 °F	12,3 °C	3 при 6
18340	51,1 °F	10,61 °C	4 при 30
21700	47,6 °F	8,67 °C	4 при 12
2900	45,5 °F	7,5 °C	4 при 12
66890	30,4 °F	-0,89 °C	4 при 6

ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ
СОСТАВЫ/СОСТАВЫ ДЛЯ
ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ
ТЕМПЕРАТУР

ОЧИСТИТЕЛИ И
ОБЕЗЖИРИВАТЕЛИ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ
СМАЗКИ

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ
ТРУБ

КОНСЕРВАЦИОННЫЕ
СМАЗКИ ДЛЯ ТРУБ

УПЛОТНЕНИЕ НАСОСОВ

ИНГИБИТОРЫ РЖАВЧИНЫ
И КОРРОЗИИ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ
ЖИДКОСТИ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ГЕРМЕТИКИ
СПЕЦИАЛЬНОГО
НАЗНАЧЕНИЯ

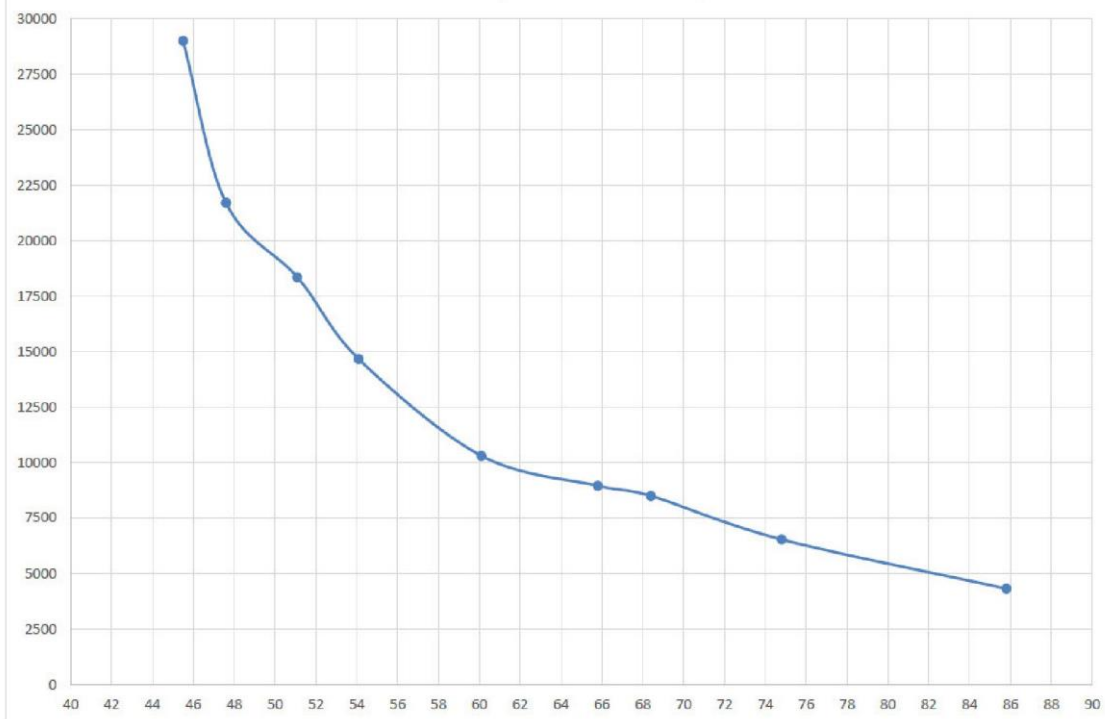
СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАСЛА И
ПРИСАДКИ

РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ
(СОЕДИНЕНИЕ
БУРА/ЗАМКОВЫЕ
СОЕДИНЕНИЯ,
ТРУБЫ/КОЛОННЫ)

ФИКСАТОРЫ РЕЗЬБОВЫХ
СОЕДИНЕНИЙ

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ РЕЗЬБЫ

770 График зависимости вязкости от температуры



СТРАНИЦА 2 ИЗ 2