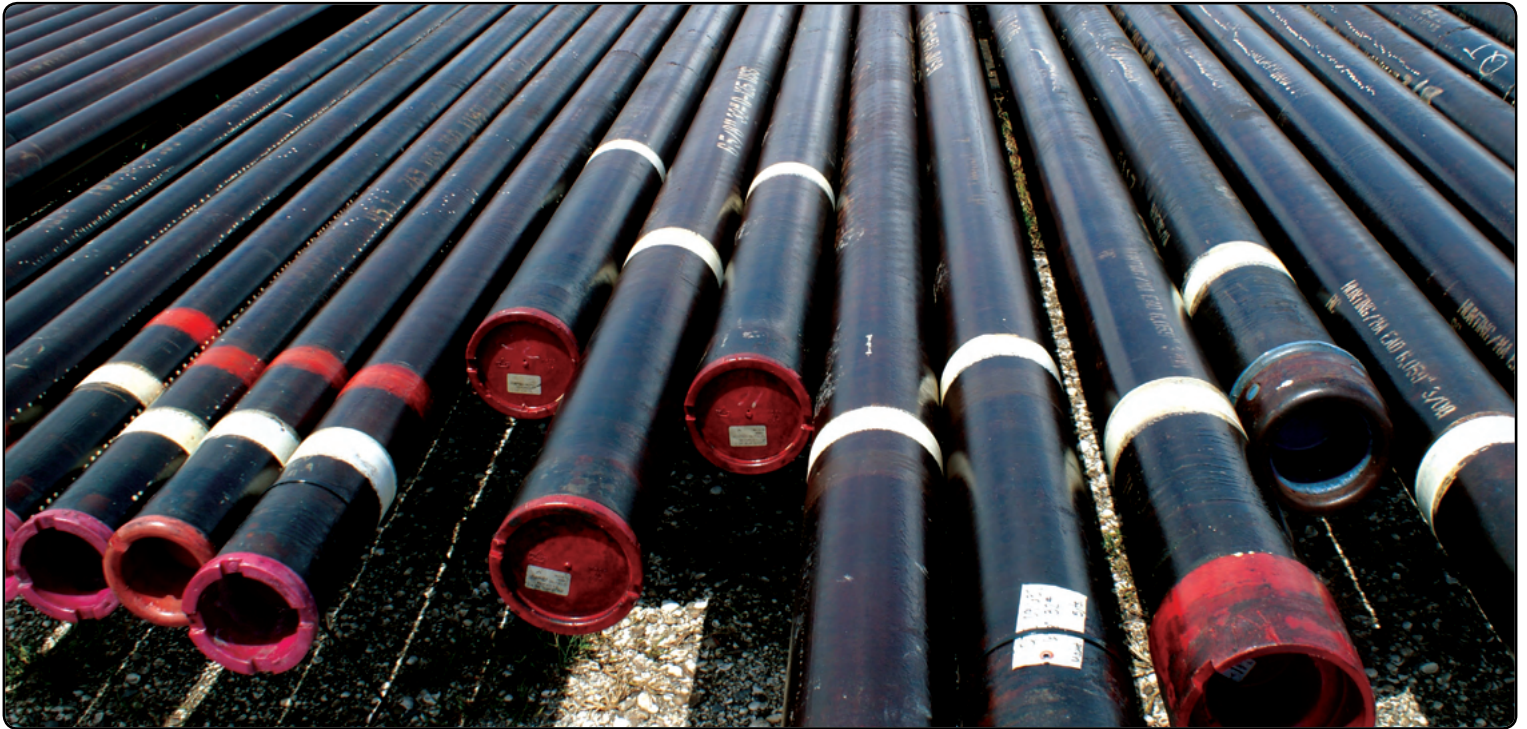


PIPEYARD PRODUCTS

OIL CENTER RESEARCH INTERNATIONAL, L.L.C.



Центр нефтепромысловых исследований Oil Center Research был основан в 1958 по инициативе двух человек, которые торговали одним-единственным продуктом. За последующие 50 лет продуктовая линейка Oil Center Research International, L.L.C.'s расширилась до 1000 продуктов, которые продаются в более чем 80 странах мира. Девиз компании "Печать надежности" отражает наше твердое намерение предоставлять клиентам наиболее качественную и передовую продукцию, доступную на мировом рынке.

Наши продуктовые линейки включают продукты для нефтепромысловой отрасли, промышленного применения, водозаборных скважин, автомобильной промышленности, морской отрасли, рыбного промысла, нефтехимической

промышленности и сельскохозяйственного сектора. В настоящее время Oil Center Research International, L.L.C. предлагает широкий ассортимент экологически безопасной продукции для всего спектра применений.

За последние 50 лет Oil Center Research International, L.L.C. добилась немалых успехов благодаря взаимовыгодным отношениям с клиентами, а также благодаря твердому намерению удовлетворять потребности клиентов продукцией и услугами высочайшего качества. За это время нам пришлось столкнуться с множеством сложных вопросов, но поддержка клиентов и целеустремленность сплоченного коллектива Oil Center Research позволили компании неуклонно двигаться вперед к дальнейшим успехам.

Oil Center Research International, L.L.C.
800.549.2407 | 337.993.3559
info@liquidoring.com
www.liquidoring.com



Oil Center Research International, L.L.C. – компания, нацеленная на предоставление высококачественных услуг и продуктов для экологически гармоничного мирового рынка.

Трубопроводы и обсадные трубы

306	Без свинца, OCR модифицированный
318	Класс Premium, без металла
338	без металла
339	Уплотнитель Supreme

Смазки для бурильных труб

217	Медный уплотнитель класса Supreme
220	Медный уплотнитель класса Premium
221	Без меди, свинца и цинка
236	Экологически безопасная, без металла
240	Медная смазка общего применения
ZN50	50% Цинковая основа

Покрyтия для труб ID

710N	Покрyтие для буровых труб
725	Ингибитор коррозии
799	Экологически безопасное
910	Экономичное

OD Покрyтия для труб

912	На основе растворителя, прозрачное
923	Глянцевое, янтарное
1114	На водной основе, прозрачное
1122	На водной основе, черное

Ингибиторы коррозии

130	Вытеснитель воды и ингибитор коррозии
690	Нейтрализатор соли Aqua Cure
690C	онцентрированный Нейтрализатор соли Aqua Cure

Смазки для хранения

125	Kurex—самовосстановление
127	Оранжевая смазка для хранения

Охлаждающие масла

838	Сверхмощное растворимое масло EP
848	Сверхмощная синтетическая охлаждающая жидкость EP
850	Смазочное масло Way Lubricant
3602	Сверхмощная смазка

Специализированные смазки

939	Экономичное масло с ингибиторами коррозии для гидравлических систем
940	Масло для снижения износа гидравлических систем
PM6000	Защита компрессора

Защитное покрытие труб

Информации об объеме покрытия Для трубопроводов, обсадных и бурильных труб

Размер трубы (ins.)	Объем покрытия: Соединений на галлон
¾	12.0
1	9.7
1 ¼	7.7
1 ½	6.6
2 ¼	6.1
2 ¾	5.1
2 ⅞	4.2
3 ½	3.3
4	2.9
4 ½	2.4
5	2.1
5 ½	1.8
6	1.6
6 ⅝	1.4
7	1.2
7 ⅝	1.1
8 ⅝	1.0
9 ⅝	0.9
10 ¾	0.8
11 ¾	0.7
13 ⅝	0.6
16	0.5
20	0.4

* Покрyтие распространяется на joints per gallon.

** Внутренняя защита труб покрывает примерно в два раза больше соединений, чем указано выше.

ПРИМ. В данной схеме оценка покрытия основана на использовании продукта при рекомендованной скорости и может зависеть от метода применения и типа распылителя.

ПРИМ. В данной схеме для труб большого размера показатели покрытия приблизительны.

Размер трубы (ins.)	Объем покрытия: Соединений на галлон
25	0.3
30	0.21
35	0.19
40	0.08
45	0.05
50	0.03

Смазка для хранения труб Руководство по применению

Трубы с резьбовым и муфтовым соединением

Номинальный размер (изол.)	Соединения /№	№/100 диапазон 2	Номинальный размер (изол.)	Соединения /№	№/1000 диапазон 2	№/1000 диапазон 3
¾	57.6	0.578	4 ½	12.1	2.793	2.422
1	45.9	0.726	5	11.8	2.864	2.483
1 ¼	36.4	0.915	5 ½	11.1	3.054	2.649
1 ½	31.8	1.047	6	10.4	3.272	2.838
2 ¼	28.6	1.166	6 ⅝	9.5	3.579	3.104
2 ¾	25.3	1.316	7	8.9	3.818	3.311
2 ⅞	20.9	1.596	7 ⅝	8.0	4.242	3.678
3 ½	17.2	1.940	8 ⅝	7.1	4.772	4.139
4	15.2	2.184	9 ⅝	6.4	5.327	4.620
4 ½	12.1	2.744	10 ¾	5.8	5.873	5.094
			11 ¾	5.3	6.363	5.518
			13 ⅝	4.7	7.158	6.208
			16	3.7	9.162	7.946
			20	2.8	12.055	10.455

Диапазон 2 = 28'–32'

Приведенные в таблице данные основаны на вычислениях объема смазки на одно соединение в лабораторных условиях. В полевых условиях фактические данные могут отличаться в зависимости от оператора. Большинство компаний используют в два раза больше указанного объема.

Диапазон 2 = 25' - 34'
Range 3 = 34' или более