



# СПЕЦИФИКАЦИЯ



## RAYLENE HYDRAULIC FLUID

**Raylene Ashless Hydraulic Fluid (Гидравлическая жидкость Raylene)** – это специальная гидравлическая жидкость, разработанная из высокоочищенных базовых жидкостей и передовой системы присадок, обеспечивающих наилучшую защиту рабочего оборудования и увеличивающих межремонтный период. **Raylene Hydraulic Fluid** обладает высоким индексом вязкости, который обеспечивает оптимальное действие жидкости в пределах широкого диапазона рабочих температур и условий эксплуатации. Их долговременное действие и защита подтверждаются 6000-часовым испытанием на устойчивость к окислению по стандарту ASTM D943. Они также демонстрируют высокий уровень деэмульсации (отделения воды) даже при высоких рабочих температурах и рабочих давлениях.

### Сфера применения

- ◆ Рекомендовано для циркуляционных систем высокого давления и гидравлических систем, требующих применения:
  - Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70
  - Denison HF-0, HF-1, HF-2, & T6H2OC
  - DIN 51524 Part 2 (HLP)
  - Eaton Vickers 35VQ25A Pump, M-2950-S, и I-286-S

### Особенности и преимущества

- |   |   |
|---|---|
| ◆ Высокая устойчивость к окислению      | Оптимальный срок службы, подтвержденный 6000-часовым испытанием на устойчивость к окислению |
| ◆ Противоизносная защита                | Сокращает трение и износ и продлевает срок службы компонентов.                              |
| ◆ Хорошая защита от ржавчины и коррозии | Специальный присадки обеспечивают сопротивление ржавлению и коррозии.                       |
| ◆ Защита наиболее важных компонентов    | Обеспечивает максимальную защиту и бесперебойную работу высокоточных                        |

### Общее описание

**Raylene Hydraulic Fluid** содержит базовые жидкости высокой очистки, обеспечивающие наилучшее сопротивление тепловым пробоям, а также максимальную защиту и пиковые рабочие характеристики при больших нагрузках.

**Raylene Hydraulic Fluid** – это высококачественное смазочное средство общего назначения для применения в самых различных целях, включая гидравлические и циркуляционные системы, насосы, закрытые шестерни слабой и средней нагрузки, а также для общей смазки оборудования.

### Артикул 60120, 60140, 60160

Страница 1 из 2

17/11/2014

*Ввиду непрерывных НИОКР, Компания Bel-Ray оставляет за собой право вносить изменения в информацию, содержащуюся в настоящем документе. Компания не несет ответственности за неправильное использование или неправильное применение своей продукции.*

# RAYLENE HYDRAULIC FLUID

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>60120</u>	<u>60140</u>	<u>60160</u>
Градация вязкости по ISO	32	46	68
Вязкость, ASTM D445			
при 40°C, сСт	30,4	46,8	66,0
при 100°C, сСт	5,30	7,00	8,85
Индекс вязкости, ASTM D2270	106	106	108
Температура застывания, ASTM D97			
°C	-39	-38	-37
(°F)	(-38)	(-36)	(-35)
Тест на коррозию, ASTM D665, Процедура А и В	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Срок окисления, ASTM D943, ч	>6000	>6000	>6000
Температура возгорания, ASTM D92			
°C	204	207	232
(°F)	(399)	(405)	(450)
Плотность в градусах по АНИ при °F	31,2	30,4	29,7
Удельный вес, ASTM D1298, 60/60°F	0,870	0,874	0,878
Цвет	Желтый	Желтый	Желтый