



СПЕЦИФИКАЦИЯ



RAYLENE ASHLESS HYDRAULIC FLUID

Raylene Ashless Hydraulic Fluid (Безольная гидравлическая жидкость Raylene) – это специальная гидравлическая жидкость, разработанная из высокоочищенных базовых жидкостей и на базе собственной технологии не содержащих цинка присадок, обеспечивающих наилучшую защиту рабочего оборудования и окружающей среды. Формула присадок без содержания цинка была разработана для применения в оборудовании, работающем в экологически уязвимых районах, таких как: парки, водоемы, места отдыха, парки развлечений, лыжные курорты, заглубленных лифтах и оборудовании, работающем в населенных районах. Содержит синий краситель для отличия от экологически небезопасных жидкостей

Сфера применения

- ◆ Подходит для использования на оборудовании, к которому указаны следующие требования к маслам:
 - AFNOR 48-603 (HM), 48-690 (Dry), 48-691 (wet filtration tests)
 - 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-S3
 - U.S. Steel 126 & 127
 - ISO VG 46 соответствует техническим требованиям к Hitachi Genuine Hydraulic Oil Super EX 46 HN

Особенности и преимущества

- ◆ Высокая устойчивость к окислению – Оптимальный срок службы, благодаря устойчивости к окислению по ASTM D943 более 6000 часов.
- ◆ Качественная защита от износа – Сокращает трение и износ и продлевает срок службы компонентов.
- ◆ Экологически безопасно – Соответствует требованиям стандартов «EPA Static Sheen» и «LC50» по соленой воде.
- ◆ Рейтинг H2 Министерства сельского хозяйства США Может использоваться пищевыми предприятиями при условии отсутствия контакта с пищевыми продуктами.

Общее описание

Raylene Ashless Hydraulic Fluid нетоксична по отношению к водным организмам и неопасна для населения в случае случайного разлива, выброса или утечки. **Raylene Ashless Hydraulic Fluid** превосходит требования стандарта ASTM D5864 в отношении классификации «Безусловно биоразлагаемо». Она также соответствует требованиям теста «U.S. EPA 40 CFR Static Sheen Test» (отблеск или пленка на воде) в обычной соленой воде и теста «EPA LC50 Saltwater Test» (на летальное воздействие на креветок в соленой воде).

Артикул 60060, 60080, 60100

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 ASHLESS HYDRAULIC FLUID

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>60060</u>	<u>60080</u>	<u>60100</u>
Градация вязкости по ISO	32	46	68
Вязкость, ASTM D445			
при 40°C, сСт	33,7	46,2	66,5
при 100°C, сСт	5,60	6,85	8,80
Индекс вязкости, ASTM D2270	103	103	105
Температура застывания, ASTM D97			
°C	-20	-18	-15
(°F)	(-4)	(0)	(5)
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	216	217	244
(°F)	(421)	(423)	(471)
Плотность в градусах по АНИ	32,2	31,4	30,9
Удельный вес, ASTM D1298, 60/60°F	0,864	0,869	0,871
Цвет	Синий	Синий	Синий