



Rando® Ashless 8401

Высокоэффективная безцинковая универсальная гидравлическая жидкость

Описание

Rando Ashless 8401 — это высокоэффективная безцинковая универсальная гидравлическая жидкость с очень высоким индексом вязкости. Rando Ashless 8401 проявляет низкотемпературную текучесть и обеспечивает очень короткий период прогрева при сравнении с некоторыми обычными жидкостями.

Rando Ashless 8401 готовится с использованием базовых масел высокой степени очистки и стойких на сдвиг присадок, обладающих очень высоким индексом вязкости (VI), специально разработанных для придания гидравлическим маслам высокого индекса вязкости, что способствует защите системы и эффективности при широком диапазоне температур.

Преимущества

- Очень высокий индекс вязкости способствует усилению защиты системы и высокой эффективности при широком диапазоне температур.
- Низкотемпературная текучесть помогает быстрой циркуляции жидкости при холодном запуске системы, обеспечивая защиту критических компонентов
- Наличие в составе новейших беззольных (безцинковых) присадок содействует гладкой работе и эффективной фильтрации во влажных условиях
- Деаэрация и пеноподавление обеспечивает насыщенную эффективную смазку, производительность системы и защиту
- Высокоэффективные противокоррозийные ингибиторы содействуют защите системы и сокращают время ее простоя

Основные особенности продукта

- **Защита и эффективность при широких диапазонах температур**
- **Быстрая циркуляция жидкости при холодных запусках системы**
- **Гладкая работа и эффективная фильтрация во влажных условиях**
- **Деаэрация и пеноподавление**
- **Высокоэффективная противокислительная защита**

Соответствует следующим спецификациям:

Армейский стандарт Швеции FSD 8401

Применение

- Rando Ashless 8401 рекомендована для гидравлических систем, работающих в жестких температурных режимах, например, для судового оборудования, такого как палубные краны, рулевое управление, лебедки или для иных наружных гидравлических систем
- Rando Ashless 8401 отвечает многим требованиям к антиизносным гидравлическим маслам для тяжелых режимов применения, но не подходит для длительных эксплуатаций

Одобрения, спецификации и рекомендации

Допуски

- Rando Ashless 8401 соответствует армейскому стандарту Швеции FSD 8401

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытаний	Результаты
Артикул		040078
Вязкость, кинематическая при 40 °C	ISO 3104	29
Вязкость, кинематическая при 100 °C	ISO 3104	9,9
Вязкость, индекс, мин.	ISO 2909	361
Температура вспышки, °C, мин.	ISO 2592	108
Температура застывания, °C, макс.	ISO 3016	>-60
Плотность, 15 °C, кг/л	ASTM D1298	0,8706
Выпуск воздуха @50 °C, мин.	ISO DIS 9120	7
FZG A/8,3/90, предельная нагрузка до разрушения, мин.	DIN 59354	12
Проба на медную пластинку, 3ч, 100 °C	ASTM D0130	1B

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Заявление-отказ от ответственности: Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

A Chevron company product