



RENOLIN CST 100

Индустриальное трансмиссионное масло с EP присадками для применения в CST приводах горно-шахтного оборудования

Описание

RENOLIN CST 100 – это многофункциональное трансмиссионное и гидравлическое масло на минеральной основе. RENOLIN CST 100 разработано для применения в комбинированных системах, которые оснащены так называемым «мокрым» сцеплением, например, серия коробок передач CST.

Превосходные свойства базового масла еще более усовершенствованы хорошо подобранным пакетом присадок. Они улучшают противоизносные свойства, обеспечивает защиту от коррозии и предотвращают пенообразование, а также скольжение и рывки. RENOLIN CST 100 совместимо с наиболее часто используемыми уплотнениями, напр. Perbunan®.

Применение

RENOLIN CST 100 рекомендовано для использования в коробках передач CST Bucyrus Europe GmbH (в прошлом DBT GmbH). RENOLIN CST 100 было успешно протестировано в коробках типа CST 45 на DBT GmbH, Германия.

Преимущества

- хорошие вязкостно-температурные характеристики
- высокий индекс вязкости
- отличная окислительная стабильность
- отличная защита от износа (FZG > 12)
- хорошая антикоррозионная защита
- низкая тенденция к пенообразованию
- низкая температура застывания

Спецификации

- API GL 4/5
- ZF TE-ML-06
- MAN 271
- HVLP – DIN 51 524
- CLP – DIN 51 517 (1989)
- UTTO/STOU-Performance

RENOLIN CST 100 имеет допуск Bucyrus / DBT для трансмиссий типа CST 45.

ТОВ СП "Фукс Мастила Україна"
79069 вул. Шевченка, 327 А
м. Львів
тел.: (032) 235 08 10, 235 08 13
факс: (032) 235 08 15
e-mail: fuchs@fuchs-oil.com.ua
<http://www.fuchs-oil.com.ua>

FUCHS PETROLUB AG
Friesenheimer str. 17
D-68 169 Mannheim
tel. 49(0)621 3802-0

Дніпропетровськ
вул. Верстова, 33
тел.: (056) 378 35 92
e-mail: dnipro@fuchs-oil.com.ua

Донецька обл.
м. Горлівка
вул. Інтернаціональна, 85
Тел.: (06242) 42 5 50
e-mail: donetsk@fuchs-oil.com.ua

Луганська обл.
м. Свердловськ, вул. С. Лазо, 36
тел.: (06434) 53 5 98
e-mail: luhansk@fuchs-oil.com.ua

Київ
Першопавлівська Борщагівка
вул. Антонова, 8-А
Тел.: (044) 364 37 63
e-mail: kyiv@fuchs-oil.com.ua

Одеса
вул. Колонтаєвська, 27
тел.: (048) 732 42 72
e-mail: odesa@fuchs-oil.com.ua

Рівне
вул. Кн. Володимира, 112 А
тел.: (0362) 26 58 07
e-mail: rivne@fuchs-oil.com.ua

Харків, вул. Полтавський Шлях, 123
тел. (057) 370 60 01
e-mail: kharkiv@fuchs-oil.com.ua



RENOLIN CST 100

**Индустриальное трансмиссионное масло с EP присадками
для применения в CST приводах горно-шахтного оборудования**

Характеристики Renolin CST 100

Показатели	Единица	Значение	Метод
ISO VG		100	DIN 51 519
Кинематическая вязкость при 40°C при 100°C	мм ² /с мм ² /с	95 13,9	DIN EN ISO 3104
Индекс вязкости	-	149	DIN ISO 2909
Плотность при 15°C	кг/м ³	885	DIN 51 757
Цвет	ASTM	3,0	DIN ISO 2049
Температура вспышки	°C	220	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-36	DIN ISO 3016
Кислотное число	мг КОН/г	2,8	DIN 51 558-1
Коррозия на медь	степ. корр.	1 – 100 A3	DIN EN ISO 2160
Коррозия на сталь	степ. корр.	0 – A	DIN ISO 7120
Пенообразование I:24°C II:93,5°C III:24°C после 93,5°C	мл мл мл	0/0 10/0 0/0	ASTM D 892
Тест FZG Тест FZG A/8,3/90	степень нагрузки	>12	DIN ISO 14653-1

PI 4-1307 PM 4 / 08.10

ТОВ СП "Фукс Мастила Україна"
79069 вул. Шевченка, 327 А
м. Львів
тел.: (032) 235 08 10, 235 08 13
факс: (032) 235 08 15
e-mail: fuchs@fuchs-oil.com.ua
http://www.fuchs-oil.com.ua

FUCHS PETROLUB AG
Friesenheimer str. 17
D-68 169 Mannheim
tel. 49(0)621 3802-0

Дніпропетровськ
вул. Верстова, 33
тел.: (056) 378 35 92
e-mail: dnipro@fuchs-oil.com.ua

Донецька обл.
м. Горлівка
вул. Інтернаціональна, 85
Тел.: (06242) 42 5 50
e-mail: donetsk@fuchs-oil.com.ua

Луганська обл.
м. Свердловськ, вул. С. Лазо, 36
тел.: (06434) 53 5 98
e-mail: luhansk@fuchs-oil.com.ua

Київ
Першопавлівська Борщагівка
вул. Антонова, 8-А
Тел.: (044) 364 37 63
e-mail: kyiv@fuchs-oil.com.ua

Одеса
вул. Колонтаєвська, 27
тел.: (048) 732 42 72
e-mail: odesa@fuchs-oil.com.ua

Рівне
вул. Кн. Володимира, 112 А
тел.: (0362) 26 58 07
e-mail: rivne@fuchs-oil.com.ua

Харків, вул. Полтавський Шлях, 123
тел. (057) 370 60 01
e-mail: kharkiv@fuchs-oil.com.ua.