



RENOLIN COOL+

Компресорна олива для гвинтових компресорів

Опис

Для задоволення вимог виробників компресорів щодо терміну експлуатації оливи, розроблено оливу RENOLIN COOL+. Вибір напівсинтетичної базової оливи та спеціального пакету присадок дозволяє забезпечити тривалу безперебійну роботу компресора.

Переваги застосування

- Відмінні в'язкісно-температурні характеристики (високий природній індекс в'язкості), стабільність на зсув
- Висока протіокислювальна та термічна стабільність
- Нове покоління базових оли
- Перешкоджає утворенню шламів
- Відмінний захист від зношення
- Хороші деємульгуючі властивості
- Низьке піноутворення
- Хороші властивості виділення повітря
- Довготривале змащення* (>5000 год.)

*слід узгодити з нашими спеціалістами, це залежить від експлуатаційних/зовнішніх умов

Застосування

RENOLIN COOL+ рекомендується для гвинтових компресорів, може використовуватись всюди, де мінеральна олива відзначається недостатньою термічною стабільністю та незадовільними в'язкісно-температурними характеристиками. У порівнянні з мінеральними компресорними оливами, RENOLIN COOL+ відзначається меншим піноутворенням, забезпечує кращу деємульгацію (відділення оливи від води) та набагато кращу здатність відділення повітря.

RENOLIN COOL+ рекомендується спеціально для екстремальних експлуатаційних умов, при високих навантаженнях та температурах, де звичайні мінеральні оливи швидко старіють і випаровуються.

У порівнянні з мінеральними оливами, RENOLIN COOL+ значно продовжує (подвоює) термін експлуатації та сервісні інтервали між заміною оливи, що забезпечує безперебійну роботу компресора.

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.



Типові фізико-механічні характеристики RENOLIN COOL+

Параметри	Одиниці	Значення	Технічні норми
ISO VG		46	DIN 51 519
Кінематична в'язкість при 40°C при 100°C	мм ² /с мм ² /с	50 8,0	DIN EN ISO 3104
Індекс в'язкості	-	130	DIN ISO 2909
Питома вага при 15°C	кг/м ³	854	DIN 51 757
Температура спалаху у відкритому тиглі Клівленда	°C	206	DIN ISO 2592
Температура застигання	°C	-18	DIN ISO 3016
Корозія на мідь	Ступінь корозії	1-100 A3	DIN EN ISO 2160
Корозія на сталь	Ступінь корозії	0-A 0-B	DIN ISO 7120
Кислотне число	мгКОН/г	0,2	DIN 51 558-1
Деемульгація при 54°C	хв	15	DIN ISO 6614
Здатність відділення повітря при 50°C	хв	4	DIN ISO 9120
Стійкість до піноутворення, I ступінь: 24°C II ступінь: 93°C III ступінь: 24°C після 93,5°C	мл мл мл	0/0 0/0 0/0	ASTM D 892
Стійкість до старіння: зростання кількості коксових нагарів після старіння з Fe ₂ O ₃	%	0,5	DIN 51 353-2
Стійкість до окислення, RPVOT	хв	>> 1000	ASTM D 2272
Випробування стійкості змащувальної плівки – тест FZG	Ступінь навантаження	>12	DIN ISO 14635-1

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
 Першопавліська Борщарівка
 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.