

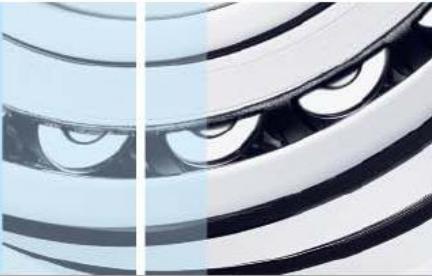


# Capella® WF

## Суперэффективные компрессорные масла

### Паспорт

смазочного материала



### Описание

#### Низкотемпературные свойства и защита

Capella WF – это эффективное инновационное высокостойкое компрессорное масло. Высокая термическая стабильность позволяет применять его в современных моделях холодильных компрессорах с предельно низкими рабочими температурами и системах кондиционирования воздуха.

Компрессорное масло Capella WF производится на основе нафтеновых палевых дистиллятных смазочных масел и обладающего высокой термической стабильностью пакета присадок, благодаря чему оно не только соответствует требованиям ведущих производителей компрессорного оборудования, но и превосходит их, сохранив очень низкую температуру по-мутнения в смеси с фреоном - -45°C.

#### Высокостабильные свойства

Инновационные низкотемпературные свойства масла Capella WF, высокая термическая и химическая стабильность его состава позволяют достигнуть оптимального кпд холодильной системы и продлевают интервал технического обслуживания. Масло Capella WF в высшей степени устойчиво к парафинизации при очень низких температурах, позволяет поддерживать эффективную работу терморегулирующего вентиля и капиллярных трубок, а также обеспечивает бесперебойную эксплуатацию в течение длительного периода времени, сводя простой к минимуму.

Эффективной работе компрессора также способствует и высокая химическая стабильность состава Capella WF в присутствии амиака и фторированных углеводородов, например, R-12 и R-22, что максимально предотвращает лако- и нагарообразование в системе при длительной эксплуатации.

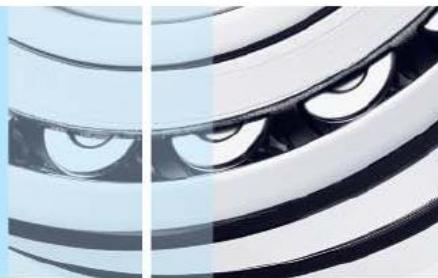
Высокоэффективная формула Capella WF сводит загрязнение водой до предельно низкого уровня, максимально защищая от коррозии, предотвращая образование льда, обеспечивая высокий кпд и продлевая срок службы холодильной системы.

#### Применение

- Рекомендовано для применения в холодильных компрессорах и системах кондиционирования воздуха, где в качестве хладагента используются фторированные углеводороды или амиак.
- Рекомендовано для применения в компрессорных системах с фторированными углеводородными хладагентами, где минимальные температуры на испарителе составляют -45°C (R12), -35°C (R22) и -25°C (R502).

#### Основные свойства:

Компрессорные масла Capella WF обладают удивительно низкими температурами застывания и помутнения в смеси с фреоном, что обеспечивает оптимальную защиту и стабильную работу как холодильных систем, так и систем кондиционирования воздуха.



## Одобрения и допуски

Компрессорное масло Capella WF соответствует следующим рекомендациям и одобрениям:

- DIN 51.503 стандарт
- BS 2626:1992, смазочные материалы типа А
- NATO standard VV-L-825

## Одобрения производителей оборудования

Некоторые классы вязкости компрессорного масла Capella WF получили одобрения следующих производителей:

- Sulzer; Bitzer; Tecumsec; Carrier York; Sabroe; J & E Hall

Некоторые классы вязкости компрессорного масла Capella WF рекомендованы следующими производителями:

- Tecumsec, Belgium Daikin, Robert Bosch (Германия), Heinrich Huppman (Германия), Dorin (Италия), Matsushita (Япония), Trane, DWN Copeland (США), Kelvinator Inc (США), Carrier

## Типовые характеристики

CAPELLA WF ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТЫ		
Класс вязкости		32	46	68
Кинематическая вязкость, 40°C, $\text{мм}^2/\text{с}$	ISO 3104	30	43,8	68
Кинематическая вязкость, 100°C, $\text{мм}^2/\text{с}$	ISO 3104	4,4	5,4	6,7
Цвет	ISO 2049	0,5	1,0	<1,5
Температура вспышки, °C	ISO 2592	178	188	198
Температура застывания, °C	ISO 3016	-45	-39	-36
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D0941	0,906	0,910	0,915

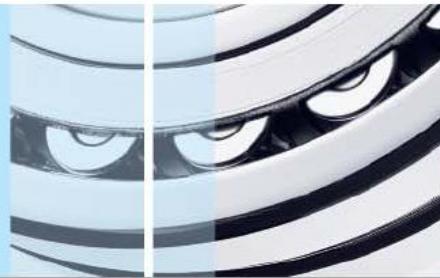
Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещенную в них.

Данный паспорт переведен компанией ООО «Старлюб» - авторизованным дистрибутором Техас на территории РФ. За дополнительной информацией просьба обращаться по тел.: +7 (495) 228-06-34, [www.starlube.ru](http://www.starlube.ru)



Capella® WF

Суперэффективные компрессорные масла



#### *продолжение*

**Ограничение ответственности:** Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесённый в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.

**Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды:** Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте [www.chevronlubricants.com](http://www.chevronlubricants.com).