



Capella® Premium

Полусинтетично масло с доказани качества за хладилни компресори

Описание на продукта

Capella Premium е полусинтетичен и с доказани качества смазочен продукт за хладилни компресори, работещи с амонячни хладилни агенти. Специално формулиран да осигурява защита срещу образуването на отложения и ръжда.

Предимства за клиента

- Предлага висока устойчивост към окисление в присъствието на амоняк, с което допринася за чиста работеща система без шлам
- По-ниска изпаряемост в сравнение с традиционните минерални масла, с което благоприятства снижаването на разхода на масло.
- Ниският пренос съдейства за чистотата и ефективността на системите
- Високият вискозитетен индекс поддържа постоянството на ефективното смазване и защитата на системите при работа при високи температури.
- Балансираната полусинтетична формулация осигурява съвместимостта с уплътненията
- Течливостта на продукта при ниски температури гарантира бързата циркулация на смазочния продукт и защитата на системата при студено стартиране
- Ниската температура на течливост не допуска затлачването на изпарителя, осигурявайки оптимален топлообмен.

Акценти за продукта

- Осигурява чисти и без шлам компресорни системи
- Допринася за снижаване на разхода на масло
- Нисък пренос
- Осигурява адекватна защита при студено стартиране и работа при високи температури

Избраните спецификации и стандарти включват:

DIN

Приложения

- Capella Premium се препоръчва за смазване на 'амонячни' хладилни компресори.
- Capella Premium HE CE препоръчва за хладилни системи, използващи халогенирани хладилни агенти (фреон).

Одобрения, спецификации и препоръки

Спецификации

- DIN 51503-1 (КАА)

Типични резултати от изпитване

Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		68
Код на продукта		33478
Кинематичен вискозитет при 40 °C	ASTM D445	68
Кинематичен вискозитет при 100 °C	ASTM D445	9.15
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	113
Пламна температура, COC, °C	ASTM D92	262
Температура на течливост, °C	ASTM D97	-42
Плътност, 15 °C, Kg/l	ASTM D4052	0.858

Информацията, посочена в типичните характеристики, не представлява спецификация, а е индикация на базата на текущото производство и може да бъде засегната от допустимите производствени толеранси. Запазваме си правото на промени. Настоящото заменя и отменя всички предходни издания и съдържащата се в тях информация.

Дисклеймър (отказ от права). Шеврон не поема отговорност за каквито и да било загуби или вреди, претърпени в резултат на използването на този продукт за приложения, различни от приложенията, специално посочени в продуктовете спецификации.

Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвика неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва за предвидените приложения и съгласно препоръките, предоставени в Информационния лист за безопасност (MSDS). Информационните листи се предоставят при поискване от Вашите местни търговски офиси или чрез Интернет. Този продукт не трябва да се използва за други освен предвидените цели. Когато изхвърляте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

A Chevron company product