

Svalbard PAG 46

Описание

GreenLube Svalbard PAG 46 – синтетическое холодильное компрессорное масло на основе специально подобранных полиалкиленгликолей (PAG). Высокая термохимическая стабильность масла гарантирует стабильную долгосрочную работу системы кондиционирования воздуха. GreenLube Svalbard PAG 46 обеспечивает надежную смазку компрессора и отличную защиту от износа.

Применение

GreenLube Svalbard PAG 46 – рекомендуется для использования в автомобильных кондиционерах с хладагентом **R134a**, используемых в системах кондиционирования легковых и грузовых автомобилей (A/C systems). Является надежным смазочным материалом в системах с хладагентом **R1234yf**.

Преимущества

- Хорошие смазочные и противоизносные характеристики, которые повышают эффективность системы и снижают затраты на обслуживание.
- Высокий индекс вязкости обеспечивает эффективную работу компрессора при высоких и низких температурах.
- Превосходная стабильность при высоких температурах и химическая устойчивость обеспечивают надежную работу компрессора.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	9,15
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	47,89
Индекс вязкости	ASTM D 2270-24	183
Цвет (APHA)	ASTM D 1500	<0,5
Кислотное число (мг KOH/г)	ASTM D 974	<0,1
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	256
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-51
Содержание воды мг/кг	ASTM D 6304	95
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,9854

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации Greenlube.

