

L-DRA Холодильное масло



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ:

ИЗГОТОВЛЕНО ПО СТАНДАРТУ: GB/T16630-2012.

СООТВЕТСТВУЕТ DIN 51530-1:1997, JIS K2211-2009 И

ДРУГИМ СТАНДАРТАМ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подходящая вязкость: Сохраняет хорошую текучесть при низких температурах и сохраняет высокую прочность масляной пленки при высоких температурах.

Разумный углеводородный состав: гидрогенизированное холодильное масло серии L-DRA содержит соответствующее количество эффективных ароматических компонентов, которые могут растворять осадок, образующийся в самом масле во время его использования, и продлевать срок службы масла.

Хорошие низкотемпературные характеристики: строгий индекс температуры застывания может гарантировать, что масло не будет конденсироваться в низкотемпературных частях холодильной машины, таких как испаритель и т. д., для удовлетворения потребностей холодильной машины в свободном переводе из высокотемпературной рабочей зоны в низкотемпературную рабочую зону.

Хорошая устойчивость к окислению: Масло для холодильных двигателей серии L-DRA содержит нужное количество антиоксидантных присадок, обладает хорошей стойкостью к окислению, что эффективно продлевает срок замены масла в холодильной машине.

Хорошая чистота: масло прозрачное и чистое, оказывает очищающее действие на рабочие детали и эффективно предотвращает трение частиц примесей о поверхность подшипника.

Хорошая химическая стабильность: обеспечивает стабильность нефтепродуктов при их совместном использовании с аммиачными хладагентами и снижает вероятность разложения хладагента и коррозии деталей компрессора.

Применение

Подходит для открытых или полужакрытых холодильных компрессоров и холодильных установок, использующих в качестве хладагента аммиак.

Типичные параметры

Аналитический проект	L-DRA 46		L-DRA 68		Метод испытания
	Показатель качества	Типичное значение	Показатель качества	Типичное значение	
Кинематическая вязкость (40°C)/(mm ² /s)	41.4~50.6	45.52	61.2~74.8	67.35	GB/T 265
Температура застывания/°C	≥-33	-37	≥-27	-30	GB/T 3535
Температура вспышки/°C	≤160	190	≤170	200	GB/T 3536
C _d ,%	/	9	/	9	ASTM D2140
Содержание воды/ mg/kg	≥30	19	≥30	24	SH/T 0207
Цвет/номер	≥1.5	<0.5	≥1.5	1.0	GB/T 6540
Устойчивость к окислению (140°C, 14h) Кислотное число после окисления (mgKOH/g) Осадок после окисления %	≥0.2 ≥0.02	0.1 0.01	≥0.2 ≥0.02	0.1 0.01	SH/T 0196

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта необходимо прочитать руководство.

