



LIKSIР NEMIZA VDL

Компрессорное синтетическое масло на основе полиальфаолефинов (PAO)

Техническое описание TDS/NEMIZA_VDL/12.23
DIN 51506 VDL
ISO 6743-3 DAJ



**Высокий
индекс
вязкости**

Устойчив к
сдвиговым
нагрузкам



**Низкая
температура
застывания**

Лёгкий запуск
оборудования



**Высокая
температура
высыпки**

Стабильная
толщина
масляной плёнки



**Прекрасная
стойкость к износу**

Защита деталей от
износа



**Отличные
антикоррозийные
свойства**

Предотвращает
ржавление
рабочих
поверхностей



**Превосходная
стойкость к
окислению**

Увеличивает срок
службы масла



**Хорошая
способность к
деэмульгированию**

Гарантирует
быстрое
отделение воды



**Повышенная
стабильность
вязкости**

Высокая
эффективность
работы, экономия
потребления
энергии

Синтетическое беззольное компрессорное масло на основе полиальфаолефинов (PAO) для работы в суровых эксплуатационных условиях.

В составе масла присутствуют присадки, дающие отличные антикоррозийные свойства, которые предотвращают коррозию рабочих поверхностей.

Обеспечивают высокую чистоту компрессорного оборудования за счёт высокой термической стабильности масла и стойкости к образованию отложений.

Эффективные деэмульгирующие свойства защищают детали компрессора от негативного воздействия воды.

Имеет отличную стойкость к окислению в условиях высоких термических нагрузок, а также стабильную работу на увеличенных ресурсах.

Обладает характеристиками лёгкого запуска оборудования при низких температурах застывания.

ПРИМЕНЕНИЕ

- в поршневых, роторно-пластинчатых и винтовых воздушных компрессорах, работающих в суровых условиях, в том числе при предельно высоких и низких температурах.

- для смазывания цилиндров и сальников штоков компрессоров, использующих систему принудительной смазки и работающих на высокосернистом, жирном или загрязнённом природном газе.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIKSI R NEMIZA VDL							
			32	46	55	68	100	150	220	460
Базовое масло	-	-	PAO/mPAO%/ester							
Содержание минерального масла	-	-	Нет							
Плотность при 20°C	г/см ³	ГОСТ 3900	0,820	0,825	0,830	0,835	0,840	0,845	0,845	0,877
Вязкость при 40°C	мм ² /с	ГОСТ 33	32	46	55	68	100	150	220	460
Вязкость при 100 °C	мм ² /с	ГОСТ 33	6	7,8	9,1	11,2	15,4	22	34	67
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	136	140	146	158	163	174	202	223
Коррозионное воздействие на медь	балл	ГОСТ 2917	1 а							
Склонность к пенообразованию (24/94/24 °C)	см ³	ГОСТ 32344	10/20/5							
Стабильность пены (24/94/24 °C)	см ³	ГОСТ 32344	0/0/0							
Температура вспышки	°C	ГОСТ 4333	252	256	260	264	267	270	273	280
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-69	-69	-68	-67	-63	-60	-58	-56

*Масла mPAO производятся с использованием металлоценовых катализаторов для придания более однородной гребнеобразной структуры соединениям, обеспечивает более высокий индекс вязкости, лучшую текучесть при низких температурах, стабильность к сдвигу и более низкие тенденции вспенивания по сравнению с обычными базовыми маслами PAO.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением масла LIKSIR, необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то что масло LIKSIR может быть совместимо с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется полностью слить отработанную жидкость.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света в плотно закрытой таре.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА

