

Синтетическое компрессорное масло

LIKSIR NEMIZA VDL

Соответствует DIN 51506 (VDL), GM LJ-03/04/06/10-1-04, GM LJ-03/04/06/10-2-04, GM LJ-03/04/06/10-3-04

Техническое описание TDS/NEMIZA/06.22

LIKSIR NEMIZA VDL – Синтетические компрессорные масла на основе полиальфаолефинов (PAO)

- Высокий индекс вязкости
- Не боится высоких температур
- Не боится низких температур
- Лёгкий запуск
- Стабильная толщина масляной плёнки
- Стойкая защита от коррозии

Высокоэффективное синтетическое беззольное масло для использования в поршневых, роторных лопастных и винтовых воздушных компрессорах, работающих в суровых эксплуатационных условиях, в том числе при предельно высоких и низких температурах.

ПРИМЕНЕНИЕ

Масла серии NEMIZA VDL предназначены для удовлетворения жестких требований крупнейших производителей компрессоров, обеспечивая непревзойденную защиту и надежность.

Предназначены для смазывания цилиндров и сальников штоков компрессоров, использующие систему принудительной смазки и работающих на высокосернистом, жирном или загрязненном природном газе.

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

Высокие деэмульгирующие свойства защищают детали компрессора от негативного воздействия воды.

Обеспечивают отличную стойкость к окислению в условиях высоких термических нагрузок, а так же стабильную работу на увеличенных ресурсах.

Используются в компрессорах, работающих в экстремальных климатических условиях и жестких условиях эксплуатации.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокий индекс вязкости
- Стойкость к образованию отложений
- Отличные водоотталкивающие и противопенные свойства
- Стойкость к термическому и химическому разложению
- Повышенная устойчивость к загрязнению сероводородом H25, гликолями, аминами и другими очищающими жидкостями, применяемых в очистке сернистых газов
- Эффективные противозадирные и антикоррозийные свойства
- Повышенная стойкость к окислению

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД	NEMIZA VDL 32	NEMIZA VDL 46	NEMIZA VDL 55	NEMIZA VDL 68	NEMIZA VDL 100	NEMIZA VDL 150	NEMIZA VDL 220	NEMIZA VDL 460
Базовое масло	-	PAO/mPAO*/ester							
Содержание минерального масла	-	Нет							
Плотность при 20°С, г/см^3	ГОСТ 3900	0.805	0,824	0,863	0,892	0,843	0,860	0,861	0,877
Вязкостьпри 40°С, мм^2/с	ГОСТ 33	32	46	55	68	100	150	220	460
Вязкость при 100 °С, мм^2/с	ГОСТ 33	6	7,8	9,8	11	15	21	34	54
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	136	140	145	146	157	162	218	220
Температура вспышки, °С	ГОСТ4333	240	245	253	253	250	250	225	255
Температура застывания, °С	ГОСТ 19199-73	-61	-59	-57	-55	-55	-54	-54	-52

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

Для оптимального действия очистить поверхности. Нанести на смазываемые места с помощью кисти, масленки и посредством автоматических систем смазки, учитывая указания производителя оборудования по допустимой вязкости, при которой возможно прокачивание масла. Не допускать излишек.

Несмотря на то, что смазочные материалы LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения характеристик и свойств, а также для достижения максимальной производительности рекомендуется тщательно очистить и промыть системы со смазочными материалами перед их заменой.

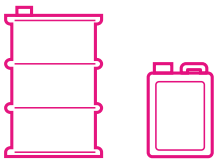
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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



205 л 20 л

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

ООО «ЛИКСИР» 398037, Россия, Липецкая обл.,
г. Липецк, Трубный пр-д, влд. 1

Содержащиеся в этом техническом описании данные носят общую информацию о продукте. Для получения конкретной информации обратитесь к нашим техническим данным и паспортам безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Продукты полностью соответствуют спецификациям, определенным нашей компанией, но из-за множества различных факторов мы не можем гарантировать пригодность для конкретного применения. Поэтому для определения пригодности смазочного материала мы рекомендуем связаться с нашим консультантом по применению и/или провести собственные предварительные исследования и испытания. Любая дальнейшая ответственность компании «ЛИКСИР» исключена. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления.