

LIK SOL PAO H1

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СИНТЕТИЧЕСКОЕ МАСЛО С ПИЩЕВЫМ ДОПУСКОМ НА ОСНОВЕ ПОЛИАЛЬФАОЛЕФИНОВ



ОПИСАНИЕ

Многофункциональное масло на основе смесей синтетических базовых масел, а именно PAO полиальфаолефины, металлоценовых mPAO и синтетических сложных эфиров.

Присутствие в составе mPAO обеспечивает более высокий индекс вязкости, лучшую текучесть при низких температурах, стабильность к сдвигу и более низкие тенденции вспенивания. Сложные эфиры приводят к тому, что полярность молекул эфира заставляет их притягиваться как друг к другу, так и к положительно заряженным металлическим поверхностям.

Применение большинства присадок ограничено строгими требованиями NSF и FDA, поэтому пакет присадок у разных производителей очень схожи. Таким образом, смазочная композиция обладает лучшей адгезией, более высокой точкой вспышки, низкой летучестью, а также имеет лучшую смазывающую способность.

Отличные характеристики антикоррозионных и противоржавейных свойств, а также стойкость к образованию отложений, лаков и углеродистых соединений.

Превосходная окислительная стабильность масла, гарантирует удлинённый интервал межсервисного обслуживания.

Одобрено и зарегистрировано NSF в категории H1, где возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами и соответствуют требованиям FDA 21 CFR § 167050 - 167053, 167156 - 167163. Сертифицировано Halal.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкий температурный диапазон применения
- высокая термическая стабильность исключает образование нагара
- превосходная стойкость к окислению продлевает срок службы оборудования
- отличные антикоррозионные свойства
- отличная деаэрирующая способность
- низкая температура застывания

ПРИМЕНЕНИЕ

Название	LIK SOL PAO H1													
	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460	680	1000	1500	
Гидравлика	++	++	++	++	++	++	+							
Редукторы					++	++	++	++	++	++	++	++	++	++
Центральная смазка						++	++	++	++					
Пневмоблоки	++	++	++	++	+									

++ рекомендовано

+ разрешено

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	Ед. изм.	LIK SOL PAO H1													
		15	22	32	46	68	100	150	220	320	460	680	1000	1500	
Базовое масло	-	PAO/mPAO/ester													
Содерж. минер. масла	-	нет													
Плотность при 20°C	г/см ³	0,81	0,82	0,82	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,84	0,84	0,84	0,85	0,85	
Вязкость при 40°C	мм ² /с	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460	680	1000	1500	
Вязкость при 100°C	мм ² /с	3,6	5,8	6	7,8	11	15	21	29	42	56	76	102	135	
Индекс вязкости	-	124	130	136	140	146	157	162	171	188	190	193	196	196	
t° застывания	°C	-65	-65	-60	-56	-55	-55	-54	-48	-46	-34	-33	-33	-25	
t° вспышки	°C	180	220	240	>246	250	250	250	255	260	260	265	265	280	
Склонность к пенообр. (24/94/24 °C)	см ³	0/15/10													
Стабильность пены (24/94/24 °C)	см ³	0/0/0													
Регистрационный № NSF		167156	167157	165050	165051	165052	167158	167159	165053	167160	167161	167162	167163	*	

* - в процессе получения

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

Несмотря на то, что масла LIKSOL могут быть совместимы с некоторыми жидкостями 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 при температуре от 0 °C до +40°C в проветриваемом помещении.

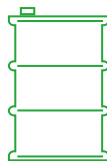
СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51517 PART 3 CLP
- ISO 12915 - 1 TIP CKD/ ISO 21469

ФАСОВКА



205л



20л



5л

В металлической герметичной бочке класса А объемом 205 литров, пластиковой герметичной таре объемом 20 литров, 5 литров.

LIKSIR
LUBRICANTS

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

8 800 775 85 36
info@lik sir.ru

lik sir.ru

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Содержащиеся в этом техническом документе данные носят общую информацию о продукте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Для получения конкретной информации по продукту обратитесь к данным паспорта качества и паспорта безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны на знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Любая дальнейшая ответственность компании «ЛИКСИР» исключена. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления, обновленная версия отменяет действие предыдущей.