



## РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО

# LIKSIR ARKUDA EP

**Масло для закрытых редукторов,  
на основе полиальфаолефинов (РАО),  
работающих в жестких условиях**



Техническое описание TDS/ARKUDA\_EP/11.23  
DIN 51517 PART 3 CLP  
ISO 12 925-1 CKD



**Высокий  
индекс  
вязкости**

Широкий  
температурный  
диапазон  
применения

Редукторное синтетическое масло на основе полиальфаолефинов (РАО) с высокоеффективными эксплуатационными характеристиками, которые обеспечивают превосходное смазывание систем в экстремальных климатических условиях, которые значительно превышают возможности применения минеральных масел.



**Прекрасная  
термическая  
стабильность**

Исключает  
образование  
отложений

Обладает высокой стойкостью к сдвигу и уникальной устойчивостью к термическому разложению, окислению и образованию шлама и отложений.



**Превосходная  
стойкость к  
окислению**

Способствует  
продолжительному  
сроку службы масла

Благодаря пакету присадок, имеет пресрасную стойкость к износу, коррозии, окислению и деаэрогирующих свойств, не ухудшая других эксплуатационных характеристик.



**Отличные  
антикоррозийные  
свойства**

Предотвращает  
коррозию рабочих  
поверхностей  
компонентов

Эти превосходные смазочные характеристики позволяют добиться снижения рабочих температур во многих областях применения.



**Противоизносные  
свойства**

Увеличивает  
срок службы  
оборудования

Не воздействуют на резиновые детали уплотнений (сальники, манжеты, прокладки) при продолжительном контакте.



**Деаэрирующая  
способность**

Способствует  
снижению  
пенообразования  
и его негативных  
последствий

## ПРИМЕНЕНИЕ



**Низкая  
температура  
застывания**

Обеспечивает  
оптимальную  
подачу масла  
в систему  
в холодном  
состоянии

- для закрытых редукторов, тяжелонагруженных подшипников скольжения, сцепления.



**Хорошая  
способность к  
дезмульгированию**

Гарантирует  
быстрое  
отделение воды

- для параллельных валов цилиндрических передач - с прямыми или червячными зубчатыми зацеплениями.

- для понижения редукционных и червячных передач.



## РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	ARKUDA EP							
			68	100	150	220	320	460	680	1000
Базовое масло	-	-	PAG							
Содержание минерального масла	-	-	нет							
Плотность при 20 °C	г/см³	ГОСТ Р 57037	0,83	0,84	0,84	0,88	0,89	0,9	0,92	0,93
Вязкость при 40 °C	мм²/с	ГОСТ 33	68	100	150	220	320	460	680	1000
Вязкость при 100 °C	мм²/с	ГОСТ 33	11	15	24,5	34	46	62	84	113
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	153	157	197	202	204	208	211	214
Температура вспышки	°C	ГОСТ 4333	230	240	250	270	270	270	270	270
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-50	-45	-45	-45	-45	-45	-35	-30

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

LIKSIR ARKUDA PG несовместимы с маслами на основе полигликоля.

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

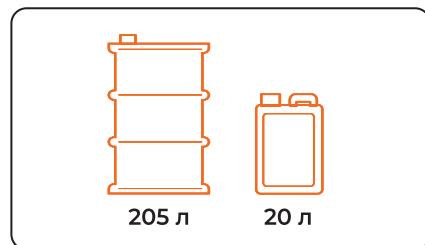
### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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

### СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

### ФАСОВКА



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

8 800 775 85 36  
info@liksir.ru

[liksir.ru](#)



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.