



## LIKSIР ARKUDA EP

**Масло для закрытых редукторов,  
на основе полиальфаолефинов (PAO),  
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



**Прекрасная  
термическая  
стабильность**

Исключает образование отложений



**Превосходная  
стойкость к  
окислению**

Способствует продолжительному сроку службы масла



**Отличные  
антикоррозионные  
свойства**

Предотвращает коррозию рабочих поверхностей компонентов



**Противоизносные  
свойства**

Увеличивает срок службы оборудования



**Деаэрирующая  
способность**

Способствует снижению пенообразования и его негативных последствий



**Низкая  
температура  
застывания**

Обеспечивает оптимальную подачу масла в систему в холодном состоянии



**Хорошая  
способность к  
деэмульгированию**

Гарантирует быстрое отделение воды

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

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

Благодаря пакету присадок, имеет прекрасную стойкость к износу, коррозии, окислению и деаэрирующим свойствам, не ухудшая других эксплуатационных характеристик.

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

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

### ПРИМЕНЕНИЕ

- для закрытых редукторов, тяжело нагруженных подшипников скольжения, сцепления.

- 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 °С	г/см <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57037	0,83	0,84	0,84	0,88	0,89	0,9	0,92	0,93
Вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	68	100	150	220	320	460	680	1000
Вязкость при 100 °С	мм <sup>2</sup> /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	°С	ГОСТ 4333	230	240	250	270	270	270	270	270
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-50	-45	-45	-45	-45	-45	-35	-30

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

LIKSIР 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

