LIKSIR ARKUDA PTFE HV

Высоковязкая адгезивная смазка



Техническое описание TDS/ARKUDA_PTFE_HV/12.23 DIN 51562-1 DIN 51350-2



Высокий индекс вязкости

Широкий температурный диапазон применения



Прекрасная термическая стабильность Исключает образование отложений



Превосходная стойкость к окислению Способствует продолжительному сроку службы масла



Отличные антикоррозийные свойства Предотвращает коррозию рабочих поверхностей компонентов



Противоизносные свойства Эктремально высокая стабильность смазывающей пленки



Хорошие ингибиторы горения

Снижают риск вопламенения

<mark>ие</mark> Снижают рис

Высоковязкий адгезивный смазочный материал на основе синтетических базовых масел с твёрдыми белыми смазочными веществами, не содержит растворителей и битумов.

Эффективный пакет присадок и комбинация активных твёрдых смазочных веществ, которые обеспечивают прекрасную защиту от износа и экстремально высокую стабильность смазывающей плёнки.

Содержит ингибиторы горения, которые снижают риск воспламенения, например, от корпусов раскалённых печей (до 400 °C).

Благодаря ограниченной подвижности вне зубчатого зацепления - предотвращает его вытекание за пределы кожухов зубчатой передачи, образует на боковой поверхности зубьев толстую смазывающую плёнку, которая остаётся на месте даже после остановки оборудования.

Высокое содержание белых активных твёрдых веществ предотвращает задир даже в неблагоприятных условиях смазки и зацеплениях.

ПРИМЕНЕНИЕ



Создает толстую смазывающую плёнку Остёется на месте даже после остановки оборудования



Высокое содержание белых активных твёрдых веществ Предотвращает задир даже в неблаприятных условиях и зацеплениях

- для смазывания открытых зубчатых передач, работающих в критических условиях: тихоходные приводы печей с повышенными температурами, на боковых поверхностях зубчатых реек, цепей, высокомощные приводы мельниц и открытые передачи, постоянно работающие в режиме «стартстоп».



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

	==			
НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIKSIR ARKUDA PTFE 3 HV	LIKSIR ARKUDA PTFE 10 HV
Цвет	=	видуально	светлый	
Базовое масло	-	-	ester	
Содержание минерального масла	-	-	HET	
Плотность при 20°С	г/см ³	ГОСТ 3900	0,88	0,91
Вязкость при 40 °C	мм²/с	ГОСТ 33	3100	10000
Вязкость при 100 °C	мм²/с	ГОСТ 33	165	400
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	155	178
Температура вспышки	°C	ГОСТ 4333	190	240
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-30	-20
Диапазон рабочих температур	°C	ГОСТ 26191 - 84	от -5 до +140	от 0 до +120
Нагрузка сваривания, ЧШМ	Н	ГОСТ 9490-75	8500	8500

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением редукторной смазки LIKSIR, необходимо ознакомиться с инструкцией, разработанной производителем оборудования.

Наносится погружным методом или с помощью циркуляционных систем смазки.

При нанесении распылением рекомендуется использование подогрева при температурах окружающей среды ниже +10°C.

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

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

СРОК ГОДНОСТИ

ФАСОВКА

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

2 года с даты производства в закрытой таре.





