

LIKSIR VACUMA PFPE

Химически инертное и термически стойкое синтетическое вакуумное масло на основе перфторполиэфира (PFPE)



Техническое описание TDS/VACUMA_PFPE/08.23
ISO 6743-3A DVE

<p>Высокий индекс вязкости</p>	<p>Широкий температурный диапазон применения</p>
<p>Прекрасная термическая стабильность</p>	<p>Исключает образование отложений</p>
<p>Превосходная стойкость к окислению</p>	<p>Способствует продолжительному сроку службы масла</p>
<p>Отличные антикоррозийные свойства</p>	<p>Предотвращает коррозию рабочих поверхностей компонентов</p>
<p>Противоизносные свойства</p>	<p>Увеличивает срок службы оборудования</p>
<p>Деаэрирующая способность</p>	<p>Способствует снижению пенообразования и его негативных последствий</p>
<p>Низкая температура застывания</p>	<p>Обеспечивает оптимальную подачу масла в систему в холодном состоянии</p>
<p>Хорошая способность к дезэмульгированию</p>	<p>Гарантирует быстрое отделение воды</p>

Синтетическое масло для вакуумных насосов изготовленное на основе перфторполиэфира (PFPE). Масло отличается хорошей химической и термической стойкостью, а также чрезвычайно низким давлением паров.

Масло отличается низкой токсичностью. Имеет низкий коэффициент испарения, высокую устойчивость к влиянию агрессивных сред, включая условия радиации и частый контакт с чистым кислородом.

Масло устойчиво к ионизирующему и термическому излучению. При работе в таких условиях жидкость не взрывается, не возгорается, не реагирует с агрессивными веществами и не образует клейких веществ или твердых отложений.

ПРИМЕНЕНИЕ

- для вакуумных насосов высокого давления.
- для всех типов подшипников, цепей и соединений, работающих при высоких температурах или в присутствии агрессивных веществ.
- в механических насосах предварительного разрежения.
- в диффузионных насосах и турбомолекулярных насосах, в винтовых насосах сухого хода.
- в термоузлах копировальной техники, при ремонте склеивающих машин и другого полиграфического оборудования, в котором узлы и детали длительное время подвергаются воздействию высоких температур.
- для вакуумных насосов в газовых смесях с содержанием кислорода более 21%.
- возможно многократное использование масла после фильтрации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIKSIR VACUMA PFPE 27	LIKSIR VACUMA PFPE 6
Кинематическая вязкость при 20°C	мм²/с	ГОСТ 33	270	-
Кинематическая вязкость при 40°C	мм²/с	ГОСТ 33	-	60
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	113	276
Плотность при 20°C	г/см³	ГОСТ Р 5737	1,9	1,89
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-35	-60

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением синтетического вакуумного масла LIKSIR, необходимо ознакомиться с инструкцией, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то, что синтетическое вакуумное масло LIKSIR может быть совместимо с некоторыми маслами 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.

Хранить при температуре от 0 °C до +35 °C, в проветриваемом помещении.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА



5 л 1 л