

LIKSIР VACUMA T

ВАКУУМНАЯ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ДИФфуЗИОННЫХ НАСОСОВ



ОПИСАНИЕ

LIKSIР VACUMA T - бесцветная прозрачная маслянистая жидкость, разработанная для эксплуатации в условиях высокого вакуума.

Имеет хорошую устойчивость к окислению и низкое давление насыщенных паров, стабильные рабочие характеристики, длительный срок службы и устойчивость к разложению.

Даже после внешнего воздействия воздуха и нагрева вакуумная жидкость обеспечивает быструю откачку воздуха и необходимую чистоту вакуума. Допускает нагрев, почти на 50 °С более высокий по сравнению с полидиметилсилоксановыми жидкостями.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обладает стабильной молекулярной структурой и низкой химической активностью;
- превосходная стойкость к окислению;
- бесперебойная работа при высоких температурах от +150 до +200 °С;
- хорошая стойкость к гамма-излучению из-за высокого содержания фенила;
- обеспечивает исключительно длительный срок службы оборудования;
- защита от износа и загрязнения;
- не имеет запаха.

ПРИМЕНЕНИЕ

- для получения ультравысокого и ультрачистого вакуума путём быстрого откачивания больших объёмов газов и паров в диффузионных вакуумных насосах
- в производстве полимеров и металлургии, электроприборах и электронике

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	Ед. изм.	Метод	LIKSIР VACUMA	
			T704	T705
Базовое масло	-	-	тетраметил-тетрафенил-трисилоксан	
Внешний вид	-	визуально	желтый	
Содержание минерального масла	-	-	нет	
Плотность при 25°C	г/см ³	ГОСТ 3900	1,07	1,09
Вязкость при 25 °C	мм ² /с	ГОСТ 33	39	175
Давление насыщенных паров	торр	ГОСТ 1756	2 x 10 ⁻⁸	3 x 10 ⁻¹⁰
Температура вспышки	°C	ГОСТ 4333	221	243
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-35	
Неуловленный вакуум	торр	-	10 ⁻⁷ – 10 ⁻⁸	10 ⁻⁹ – 10 ⁻¹⁰
Уловленный вакуум	торр	-	до 10 ⁻¹¹	10 ⁻¹¹

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением вакуумной жидкости LIKSIR VACUMA T704/T705 необходимо ознакомиться с инструкцией, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то что продукция LIKSIR может быть совместима с некоторой продукцией 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

3 года с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА



205л 20л 5л 1л

В металлической герметичной бочке класса А 205 литров, пластиковых герметичных тарах объемом 20 литров, 5 литров и 1 литр.