LIKSOL ULTRA HIGH TEMP GREASE H1

Химически стойкая высокотемпературная пластичная смазка с пищевым допуском NSF H1

ОПИСАНИЕ

Химически стойкая высокотемпературная пластичная смазка изготавливается на основе перфторполиэфира (PFPE) и политетрафторэтилена (PTFE).

Обладает превосходными смазывающими свойствами при экстремальных температурах и агрессивных химических средах.

Не оказывает отрицательного влияния на большинство эластомеров, металлов и пластмасс (исключение перфторированный каучук). Несовместима с другими типами смазок.

Зарегистрировано NSF в категории H1, где возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами. Сертифицировано Halal.

ПРИМЕНЕНИЕ

- для смазывания термически высоконагруженных подшипников и направляющих скольжения и качения в оборудовании пищевой промышленности
- в стекольной, текстильной, мебельной, пластмассовой, ядерной, химической, деревообрабатывающей промышленности, производстве гофрированного картона и др.
- для смазывания деталей, которые могут подвергаться действию химически активных веществ и газов: угольной, лимонной и уксусной кислот (в том числе концентрированной), гидроксидов натрия и калия, щелочных и кислотных очистителей, отбеливающих агентов и т.д.
- для подшипников и уплотнений, подверженных воздействию спиртов, кетонов и органических растворителей

ПРЕИМУЩЕСТВА

- не изменяет свойств при воздействии сильных кислот, щелочей и галогенов
- отличная окислительная, механическая и радиационная стабильность
- не подвержена процессам полимеризации или коксования
- хорошие адгезионные свойства
- исключительная водостойкость
- превосходные антикоррозийные свойства
- высокая стабильность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	Ед. изм.	Метод	Значение	
Класс по NLGI	-	-	1	2
Внешний вид	-	визуальный	однородная смазка от белого до светло-желтого цвета	
Базовое масло	-	-	перфторполиэфир (PFPE)	
Загуститель	-	ГОСТ 32323	политетрафторэтилен (PTFE)	
Кинематическая вязкость при 40 °С	мм²/с	ГОСТ 33	510	510
Кинематическая вязкость при 100 °С	мм²/с	ГОСТ 33	47	47
Рабочий температурный диапазон	°С	ГОСТ 12924	от -40 до +285	
Температура каплепадения	°С	ГОСТ 6793	отсутствует	
Пенетрация после перемешивания при 25 °С	1/10мм	ГОСТ 5346	310-340	265-295
Коррозионное воздействие на металлы	-	ГОСТ 9.080	выдерживает	
Обозначение по DIN	-	DIN 51502	KFFK 1 U-40	KFFK 2 U-40
Регистрационный № NSF	-	-	169497	

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением пищевых смазочных материалов LIKSOL необходимо ознакомиться с инструкцией по замене смазки, разработанной производителем оборудования.
Необходимо тщательно очистить все точки смазки. Если по техническим причинам очистка невозможна, замена старой смазки может производиться методом вытеснения новой смазкой.
Наносить шпателем, смазочным шприцем или через централизованные смазочные системы.

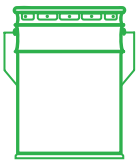
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте в хорошо проветриваемом помещении без доступа прямых солнечных лучей при температуре от 0 °С до +40 °С

СРОК ГОДНОСТИ

3 года с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА



18 кг

800 г

В металлическом герметичном ведре массой 18кг, пластиковой герметичной тубе массой 800г.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 21469
- NSF H1
- DIN 51502

LIKSIR LUBRICANTS

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

8 800 775 85 36
info@liksir.ru

liksir.ru

СДЕЛАНО В РОССИИ

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.