

LDTs 1

Сухая смазка SKF

Сухая смазка SKF LDTs 1 специально разработана для для систем автоматического смазывания пластиковых поверхностей ленточных конвейеров, использующихся при производстве напитков. Она хорошо прилипает на все обработанные поверхности и имеет превосходные свойства. Эта смазка состоит из синтетического масла с твёрдой смазочной добавкой из PTFE. LDTs 1 сертифицирован по NSF* H1** для использования в случаях, когда нельзя избежать контакта с пищевыми продуктами.

- Снижение затрат благодаря растворимости смазки и отсутствию необходимости в больших объёмах воды
- Устранены риски скольжения, что повышает безопасность оператора
- Отсутствие влаги помогает сохранить качество упаковки
- Сниженный риск загрязнения продукта уменьшает возможность роста бактерий.
- Отсутствие расходов на замену смазки и незапланированных остановок производства повышает эффективность конвейерной линии
- Снижение расходов на очистку

Области применения:

- Конвейеры линий розлива с использованием упаковки и ёмкостей из ПЭТ, картона, стекла или банок



* NSF: Национальная санитарная организация США

** H1: Допускается случайный контакт с пищевыми продуктами



Технические характеристики

Обозначение	LDTS 1
Состав	Минеральные масла, углеводороды, присадки, PTFE
Цвет	Белый
Диапазон рабочих температур:	от -5 до +60 °C (от 25 до 140 °F)
Вязкость при 40 °C (104 °F)	около 11 мм ² /с
Температура застывания	<0 °C
Плотность 20 °C (70 °F)	около 843 кг/м ³

Температура вспышки	около 100 °C (210 °F)
Температура вспышки после испарения растворителя	>170 °C (340 °F)
Регистрация NSF	H1 (регистрационный номер: 139739)
Доступные размеры ёмкостей	канистра 5 л



Основные конкурентные преимущества смазочных материалов SKF:

- Разработаны и испытаны, чтобы превосходить реальные эксплуатационные условия
- Данные о продукте включают результаты конкретных тестов, обеспечивая лучший выбор
- Строгий контроль качества каждой продуктовой партии позволяет быть уверенным в постоянном качестве
- Контроль качества позволяет SKF предложить пятилетний срок хранения* с даты производства



Производственные процессы и сырье значительно влияют на свойства и характеристики смазки. Практически невозможно выбирать или сравнивать смазки, основываясь только на их составе. Поэтому для получения важной информации необходимо тестирование характеристик. За более чем 100 лет, SKF была накоплена обширные знания о взаимодействии смазочных материалов, материалов и поверхностей.



Эти знания позволяют SKF, во многих случаях, устанавливать отраслевые стандарты в тестировании смазок для подшипников. Emcor, ROF, ROF+, V2F, R2F и Bequiet – вот лишь некоторые из многочисленных тестов, разработанных SKF для оценки эффективности смазочных материалов под конкретные условия эксплуатации подшипников. Многие из них широко используются производителями смазки по всему миру.

* Совместимая с пищевыми продуктами смазка SKF LGFP 2 имеет двухлетний срок хранения с даты производства

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2012

Содержание этой публикации является собственностью издателя и не может быть воспроизведено (даже частично) без предварительного письменного разрешения. Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящем издании, издатель не несет ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB MP/P8 12041 RU · Ноябрь 2012

