

FM GEAR OIL TLS 150

Техническая информация

Специальное редукторное масло для
оборудования пищевой промышленности

FM GEAR OIL TLS 150 - это специальное редукторное масло с противоизносными свойствами, разработанное для применения в оборудовании по консервированию напитков и продуктов питания.

Производится на основе высокоочищенных базовых масел и тщательно подобранной композиции присадок, отвечающих строгим требованиям пищевой промышленности.

Зарегистрировано NSF в соответствии с ISO 21469, зарегистрировано NSF (класс H1) для использования в тех случаях, когда имеется вероятность случайного контакта смазки с пищевыми продуктами.

Выпускается в соответствии с внутренними стандартами качества FLT на производстве, где внедрены основные принципы HACCP и GMP (надлежащая производственная практика), а также сертифицированном по ISO 9001 и ISO 21469.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СЕРТИФИКАТЫ

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal
- DIN 51517 CLP



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Базовые масла отобраны благодаря способности обеспечивать превосходное смазывание при любых условиях эксплуатации
- FM GEAR OIL TLS 150 разработано специально для лучшего смазывания, даже при эксплуатации с возможностью загрязнения водой, соком или пищей, удерживающихся в виде суспензии, благодаря чему обеспечивается защита от коррозии металлических поверхностей
- Нейтральные вкус и запах
- Прекрасные противоокислительные свойства противостоят образованию различных отложений даже при повышенных температурах, продлевая срок службы оборудования

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Оборудование по закатыванию консервных банок, оснащенных системой полного расходования смазочного материала
- Циркуляционные масляные системы и системы смазывания подшипников оборудования, где возможно загрязнение водой или фруктовыми соками, такого как соковыжималки
- Может использоваться для смазки приводных и транспортировочных цепей оборудования пищевой промышленности. Легко наносится с помощью кисти, автоматической системы смазки, либо методом погружения

СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ И ЛАКОКРАСОЧНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ

Совместимо с уплотнителями и красителями, наиболее часто используемыми в системах смазки пищевого оборудования.

ХРАНЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Все «пищевые» смазочные материалы, такие, как FM GEAR OIL TLS 150, необходимо хранить отдельно от других смазочных веществ, химикатов и продуктов питания. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Температура хранения 0°C...+40°C. При данных условиях рекомендуемый срок хранения продукта в не вскрытой герметичной таре - не более 5 лет с даты производства. Рекомендуется использовать продукт в течение 2 лет с момента вскрытия тары (или в течение 5 лет с даты производства, в зависимости какая дата наступит раньше).

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		FM GEAR OIL TLS 150
Показатель	Метод	
Регистрационный номер NSF		144717
Цвет		Бесцветный
Плотность при 15 °C	кг/м ³ ISO 12185	873
Температура вспышки	°C ISO 2592	263
Температура застывания	°C ISO 3016	-12
Вязкость при 40 °C	мм ² /с ISO 3104	150
Вязкость при 100 °C	мм ² /с ISO 3104	15,1
Индекс вязкости	ISO 2909	104
FZG-Тест A/8.3/90 Число ступеней нагрузки	ISO 14635-1	>12



FUCHS LUBRITECH GMBH
Werner-Heisenberg-Straße 1
67661 Kaiserslautern / Germany
T: +49 (0) 6301 3206-0
F: +49 (0) 6301 3206-940
www.fuchs-lubritech.com



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании