

CASSIDA FLUID GL

Техническая информация

Синтетические редукторные масла для
оборудования пищевой промышленности

CASSIDA FLUID GL 150, 220, 320, 460 и 680 - высокоэффективные противоизносные редукторные масла, разработанные специально для закрытых редукторов оборудования, используемого в производстве пищевых продуктов и напитков.

Производятся на основе синтетического базового масла и тщательно подобранной композиции присадок, отвечающих строгим требованиям пищевой промышленности.

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

Выпускаются 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 51506 VBL (GL 150, 220), VCL (GL 150)
- ISO/DP 6743/6 L-CKD
- DIN 51517 CLP



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не образуют опасных продуктов окисления при высоких температурах
- Базовые масла, благодаря своим природным свойствам, обеспечивают превосходное смазывание при любых условиях эксплуатации
- Благодаря отличным противозадирным свойствам масла CASSIDA FLUID GL подходят для смазывания зубчатых пар “сталь-сталь” и червячных передач “сталь-фосфористая бронза”
- Нейтральный запах и вкус
- Высокий индекс вязкости гарантирует минимальное изменение вязкости при изменении температуры

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Закрытые зубчатые передачи оборудования пищевой промышленности
- Оборудование, производящее упаковку для пищевой промышленности

СОВМЕСТИМОСТЬ УПЛОТНИТЕЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ И ЛАКОКРАСОЧНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ

Совместимы с уплотнителями и красителями, наиболее часто используемых в системах смазки пищевого оборудования.

ХРАНЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Все «пищевые» смазочные материалы, такие, как CASSIDA FLUID GL, 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 невскрытой 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 момента изготовления в зависимости какая дата наступит раньше).

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

			CASSIDA FLUID GL				
			150	220	320	460	680
Показатель	Метод						
Регистрационный номер NSF			144689	144690	144691	144692	144693
Цвет			Бесцветный, Бледно-желтый				
Плотность при 15 °С	кг/м³	ISO 12185	845	847	852	855	858
Температура вспышки	°С	ISO 2592	268	276	278	270	286
Температура застывания	°С	ISO 3016	-54	-48	-45	-45	-39
Вязкость при 40 °С	мм²/с	ISO 3104	150	220	320	460	680
Вязкость при 100 °С	мм²/с	ISO 3104	18.9	25.0	33.4	43.8	58.6
Индекс вязкости		ISO 2909	143	143	147	148	152
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

ООО Фукс Ойл
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12
Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info@fuchs-oil.ru



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