



ULTRAPLEX FG 462

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ ПИЩЕВАЯ СМАЗКА

ОПИСАНИЕ

ULTRAPLEX FG 462-это смазка для высоких нагрузок и длительной смазки в сложных условиях окружающей среды. Он разработан на основе лекарственного белого масла и синтетических углеводов, усилен присадками и твердыми смазочными материалами для повышения его производительности. Используется комплексный загуститель мыла, который обладает высокой устойчивостью к температурам.

ПРИМЕНЕНИЕ

Особенно рекомендуется для смазки открытых или закрытых точек в жестких условиях работы: воздействие влажности окружающей среды, вибрации, пара, грязи, высоких нагрузок и давлений. Благодаря своим свойствам, периоды смазки могут быть увеличены.

Для подшипников скольжения и шарикоподшипников, работающих на низких и средних скоростях в сложных условиях окружающей среды, коэффициент скорости составляет приблизительно 250 000 (коэффициент скорости: средний диаметр подшипника в мм X скорость вращения в об / мин).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Особенно подходит для применения на заводах по розливу, заводах по упаковке пищевых продуктов (укупорки в консервной промышленности и овощно-фруктовых складах), машинах для гранулирования, очистных установках и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отличная адгезия и герметичность даже в присутствии холодной или горячей воды, соленой воды и пара.
- Защищает от коррозии.
- Рабочая температура от -20° до +130° C. Он выдерживает температурные пики в 150 ° C.
- Высокая устойчивость к старению и сдвигу.
- Высокая способность выдерживать нагрузки и экстремальное давление.

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

- ISO – L – XBGIB 2
- NSF H1 – Подходит для случайного контакта с пищевыми продуктами

	Метод	Typical values	Ед.измер.
Вид	-	Бело-желтоватая смазка	-
Проникновение при 25 °C	ASTM D-217	285	mm ⁻¹
Вариация при 105 ударах	ASTM D-217	320	mm ⁻¹
Точка падения	ASTM D 566	250	°C
Вязкость базового масла	ASTM D 445	500	cSt
След от износа, испытание 4 шариков	ASTM D 2266	0,55	mm
Сварочная нагрузка, испытание на 4 шарика	ASTM D 2596	315	kg
Сопротивление воды при 90 °C	DIN 51807/T1	0	

Версия: 3/17

Информация, представленная в этом документе, основана на наших лучших знаниях на дату пересмотра и может быть изменена без предварительного уведомления. Такая информация не освобождает пользователя от тестирования продукта в его собственном приложении. Указанные данные представляют собой средние значения и не являются техническими характеристиками продукта. За дополнительной информацией обращайтесь в службу технической поддержки COGELSA. COGELSA не несет ответственности за ущерб, причиненный неправильным использованием продукта.