

AIMOL Foodline Chain 220

Синтетическое масло для цепей и редукторов в пищевой и фармацевтической промышленности

ОПИСАНИЕ

AIMOL Foodline Chain - полностью синтетическое масло с высокой адгезией (прилипаемостью) для пищевой промышленности. Особенно рекомендуется для смазывания приводных цепей, конвейерных цепей, редукторов и установок понижения скорости. Содержит специальный пакет присадок, который значительно увеличивает интервал пересмазки. Используется в тех установках, где возможен случайный контакт масла с продуктами питания. Масла серии AIMOL Foodline Chain содержат в своем составе ингибитор окисления, что гарантирует стабильность смазочной пленки в широком диапазоне рабочих температур на протяжении долгого периода времени. Полностью соответствует требованиям пищевых стандартов NSF H1, Halal, Kosher.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Foodline Chain наносится в небольших количествах кистью либо путем погружения при использовании продукта для смазки приводных и конвейерных цепей, работающих при средних температурах (до 160°C и кратковременно до 180°C). Также может применяться в централизованных автоматических смазочных системах путем капельной смазки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Глубоко проникает в цепные соединения и пальцы цепи, что уменьшает износ и увеличивает срок службы цепи
- Пакет присадок, повышающих адгезию, гарантирует, что масло не будет скапывать, обеспечивая таким образом более длительную смазку
- Высокая устойчивость к действию воды, что защищает металлические части от коррозии даже в присутствии кислотных соединений, обычно используемых в пищевой промышленности и производстве напитков
- Чрезвычайно широкий диапазон рабочих температур гарантирует максимальную разносторонность применения

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Foodline Chain удовлетворяет требованиям допусков:

- NSF H1
- Halal
- Kosher

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Внешний вид		Белое липкое масло
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D4052	893
Диапазон рабочих температур, °С		От -10 до +160
Дезэмульгирующие свойства, мин	ASTM D1401	40/40/0
Базовое масло		Полностью синтетическое
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг	ASTM D2783	160
Коррозия медной пластинки	ASTM D130	1а
Коррозия стали в дистиллированной воде		Выдерживает
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	226
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ²	ASTM D445	221
Индекс вязкости	ASTM D2270	156
Температура застывания, °С	ASTM D97	-18

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.