



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Foodline Gear

старое название Foodmax Gear

Редукторное масло для пищевой промышленности

ОПИСАНИЕ

AIMOL Foodline Gear- серия пищевых масел для редукторов, подшипников и трансмиссий. Создана на основе применения комбинации последней технологии в производстве базовых масел и специальных присадок, что выражается в очень высоких эксплуатационных свойствах масла. Все компоненты масла являются нетоксичными и безопасными для контакта с пищей. Масла серии AIMOL Foodline Gear полностью соответствуют требованиям пищевых стандартов NSF и InS H1.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Foodline Gear благодаря отличным эксплуатационным свойствам и тщательно подобранным присадкам может использоваться практически во всех областях производственного процесса в пищевой и обрабатывающей промышленности. Используется для смазывания шестерней, редукторов, конических и спиральных передач, цепей, винтов, соединений и другого применения.

AIMOL Foodline Gear 68 может также использоваться в качестве гидравлического масла, а AIMOL Foodline Gear 220- в качестве цепного.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | 68 | 100 | 150 | 220 | 320 | 460 |
|--|-------------|-------|-------|-------|-------|---------|
| Цвет | Бесцветная | | | | | |
| Плотность при 20°C, г/мл | 0.862 | 0.868 | 0.868 | 0.871 | 0.875 | 0.876 |
| Вязкость кинематическая при 40°C, сСт | 66 | 98 | 148 | 226 | 328 | 450 |
| Вязкость кинематическая при 100°C, сСт | 9.8 | 12.7 | 16.5 | 21.1 | 28.0 | 37.6 |
| Индекс вязкости | 130 | 116 | 113 | 116 | 118 | 121 |
| Температура застывания, °C | -12 | -12 | -12 | -12 | -12 | -18 |
| Температура вспышки, °C | 206 | 220 | 253 | 254 | 256 | 230 |
| Деэмульгирующая способность в течение 30 мин | 40/40/0 | | | | | 40/37/3 |
| Коррозия меди в течение 3 ч и 100°C | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a |
| Коррозия стали (дистил.вода) | Выдерживает | | | | | |
| Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Foodline Gear - масло для пищевой промышленности не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL, или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений 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.