

MOL Food Gear 220

Редукторное масло для пищевой промышленности

Преимущества продукта

- отличные противоизносные, антиокислительные, противоржавейные, антикоррозионные и противозадирные свойства
- снижает износ подшипников даже при очень высоких нагрузках
- предотвращает задиры, абразивный износ, деформацию при критических нагрузках
- улучшенная окислительная стабильность благодаря специально подобранным антиокислительным присадкам
- полностью совместимо с бронзовыми и медными компонентами оборудования
- отличная стойкость к образованию отложений, лаков и углеродистых остатков
- очень хорошие антипенные свойства
- увеличенные сроки службы масла при тяжелых условиях эксплуатации

Применение

MOL Food Gear 220 рекомендуется использовать для всех типов зубчатых передач (прямозубых, косозубых, спиральных, червячных и т.д.) работающих в условиях обычных и тяжелых нагрузок.

MOL Food Gear 220 обладает отличными смазывающими свойствами при использовании его в виде масляного тумана, что позволяет использовать его в качестве смазочного материала не только для зубчатых передач, но и для цепей (цепей скольжения).

Благодаря синтетическим базовым маслам, на основе которых произведен продукт, он может использоваться с увеличенными интервалами замены даже в очень тяжелых условиях эксплуатации.

MOL Food Gear 220 отлично смешивается с минеральными смазочными материалами.

Рекомендуется для достижения наилучших результатов эксплуатации масла произвести предварительную промывку оборудования или сократить первый интервал замены.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 220

NSF Registration No. 142132, Category Code: H1

Описание продукта

MOL Food Gear 220 – смазочный материал для пищевой промышленности, произведенный на основе синтетических полиальфаолефиновых углеводородов (ПАО) и специально выбранного многофункционального пакета присадок, необходимого для эффективного использования данного продукта для смазывания зубчатых передач, используемых в производстве пищевых продуктов и упаковки.

Масло MOL Food Gear 220 зарегистрировано согласно NSF по категории H1:

"Смазочные материалы, которые можно использовать на пищевом производстве, где допустим случайный контакт с пищевыми продуктами"

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см ³]	0,850
Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с]	222,8
Кинематическая вязкость при 100°C [мм ² /с]	30,4
Индекс вязкости	178
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	>235
Температура застывания [°C]	<-35

Характеристики, приведенные в таблице являются типичными для данного продукта и не являются спецификацией для него.

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.

Technical service: H-1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.

H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

MOL Food Gear 220
*Редукторное масло для пищевой промышленности****Инструкции по хранению, транспортировке и применению***

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать меры по защите окружающей среды и правила техники безопасности при работе с минеральными маслами.

Более детальная информация представлена в паспортах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Класс пожароопасности: IV

Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C