TECHNICAL DOCUMENT

mako-lube
Specialist Lubricants

An International British Lubricants Company!
Europe • Asia • South America
North America • Middle East

FOOD-TEK TRANSLUBE RANGE

ОПИСАНИЕ Food-Tek Translube Range это долговечные, полностью синтетические редукторные масла, сертифицированные NSF с различной степенью вязкости. Они специально разработаны для смазки закрытых редукторов, работающих в пищевой, фармацевтической промышленности, производстве напитков и где требуется чистый, нетоксичный смазочный материал.

Использование 100% высококачественной полностью синтетической базовой жидкости способствует увеличению срока службы масла и значительному увеличению интервалов замены. Уникальный пакет присадок значительно снижает трение и износ, а также обеспечивает полную демульгируемость в присутствии воды.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Закрытые редукторы и понижающие устройства, используемые в пищевой и фармацевтической промышленности
- Машины для упаковки пищевых продуктов
- Редукторы в других отраслях промышленности, где требуется высокоэффективное масло с длительным сроком службы
- Может использоваться как смазка для цепей с повышенной нагрузкой
- При использовании в качестве смазки для цепей можно использовать в широком температурном диапазоне от -50°C до >190°C

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полностью синтетический продукт
- Устойчив к окислению даже при повышенных температурах
- Увеличенный интервал замены и превосходные смазочные свойства при любых условиях эксплуатации
- Отличные противозадирные (EP) свойства делают продукт подходящим для применения в механизмах типа "сталь по стали" и "червяк – колесо из фосфорной бронзы"
- Высокий индекс вязкости обеспечивает минимальное изменение вязкости при изменении температуры
- Адгезионные присадки покрывают зубья и компоненты, минимизируя износ при запуске
- Зарегистрирован в NSF H1

СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНЕНИЯМИ И КРАСКАМИ

Совместим с эластомерами, прокладками, уплотнениями и красками, обычно используемыми в системах смазки пищевого оборудования.

Фасовка: 10 л 20 л, 205 л

HALAL COMPLIANT

Food-Tek Indu-Tek

Типичные свойства редукторных масел серии Food-Tek Translube Food Safe Gear Oil

ISO Класс		100	150	220	320	460	680
Артикул		ML-30500	ML-30501	ML-30502	ML-30503	ML-30504	ML-30505
	Метод испытаний						
Внешний вид	Прозрачное адгезивное масло без примесей						
Вязкость cSt 40°C	IP-71-ASTM D445	100	150	220	320	460	680
Вязкость cSt 100°C	IP-71-ASTM D445	14.0	19.0	25.0	33.0	44.0	59.0
Индекс вязкости	ASTM D2270	142	144	143	145	149	152
Точка вспышки, °C	ASTM D92	>200	>200	>200	>200	>200	>200
Точка застывания, °C	ASTM D5950	<-50	<-50	<-50	<-50	<-50	<-50
Защита от коррозии дист. вода	ASTM D665	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
солёная вода	ASTM D665	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Защита от износа	FZG Стадия износа A/8.3/90	Stage 12	Stage 12	Stage 12	Stage 12	Stage 12	Stage 12

This data is supplied in good faith but without warranty. We do not assume responsibility and expressly disclaim any liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with handling, storage, use or disposal of this product. This Data Sheet was prepared solely for the product stated and should not be used for any other product.

Trust Mako-Lube Specialist Lubricants A Family owned International Brand!

BRIT-LUBE
A British Lubricants Company

Brit-Lube Limited Manchester, United Kingdom, Tel: +44 161 777 9970
Email: info@mako-lube.com www.mako-lube.com www.brit-lube.co.uk

Mako-Lube Lubricants is a registered trademark & brand of Brit-Lube Limited