



GEAR FG

Редукторное масло с высокими эксплуатационными свойствами



ОПИСАНИЕ

GEAR FG – серия полусинтетических масел, применяемых в редукторах.

GEAR FG сертифицировано NSF H1. Регистрационные номера 139808 (FG 150), 139807 (FG 220), 139806 (FG 320), 139805 (FG 460), и 139804 (FG 680).

GEAR FG полностью выполняет требования спецификаций FDA - 21 CFR 178.3570 и может использоваться в медицинских системах, где неизбежен контакт со смазочным материалом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая окислительная стабильность
- Обеспечивает противоизносные и противозадирные свойства
- Высокая степень защиты от коррозии
- Нейтрально к уплотнителям
- Выдающиеся противопенные свойства
- Высокий индекс вязкости
- Низкая температура замерзания

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Характеристики	150	220	320	460	680	Ед.	Standards
Цвет	Прозр.	Прозр.	Прозр.	Прозр.	Прозр.		Visual
Плотность при 15 °C	0.870	0.870	0.8703	0.8684	0.8666	г/см ³	NF EN ISO
Вязкость при 40 °C	150	220	20	60	80	cSt	12185
Вязкость при 100 °C	20	24	40	55	65	cSt	NF T 60-100
Индекс вязкости	> 140	> 140	> 140	> 140	> 140		NF T 60-100
Температура застывания	-18	-22	-25	-25	-25	°C	NF T 60-136
Температура вспышки	> 220	> 220	> 220	> 220	> 220	°C	NF T 60-105
Тест FZG	> 12	> 12	> 12	> 12	> 12	фунт.	NF T 60-118
ЧШМ, нагрузка сваривания	200	200	200	250	250	кг	ASTM D 5182
ЧШМ, задирь	0.32	0.32	0.32	0.30	0.30	мм	ASTM D 2596 ISO 20623



ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для смазывания нагруженных редукторов и подшипников в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности.

СЕРВИС И ОБОРУДОВАНИЕ

В дополнение к продуктовому ассортименту, компания MotulTech также может предоставить сервис и оборудование для контроля ваших эксплуатационных материалов. В случае необходимости – пожалуйста, свяжитесь с представителем компании.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все сведения о правилах техники безопасности, охране здоровья и окружающей среды содержатся в паспорте безопасности продукта. Там есть информация о возможных рисках, мерах предосторожности и оказании первой помощи. Также описан порядок действий при случайном пролитии и порядок утилизации продукта и его воздействие на окружающую среду.

Наш продукт содержит натуральные присадки, которые могут изменять цвет концентрата, не влияя на его технические характеристики. Спецификации нашей продукции окончательно определяются в момент заказа, что соответствует общим условиям продажи и гарантии, принятым в нашей компании.

Мы стремимся поставлять нашим заказчикам самую современную продукцию, поэтому ее общие характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Паспорт безопасности этого продукта можно найти на веб-сайте www.motul.com