

Idemitsu Racing MTF GL-5 75W-90

Всесезонное масло для трансмиссий.

1. Область применения :

Полностью синтетическое трансмиссионное масло с возможностью применения во всех современных агрегатах трансмиссий, где требуется уровень эксплуатационных свойств GL-5. Содержит специальный пакет присадок.

2. Общие сведения :

Рекомендуется для высоконагруженных типов автомобильных коробок передач, коробок отбора мощности и дифференциалов. Совместимо с материалами на основе медных сплавов, из которых могут быть изготовлены детали механических коробок передач.

3. Эксплуатационные характеристики :

- Очень высокий индекс вязкости - Уменьшение колебаний вязкости, вызванных изменениями температуры, исключает потерю крутящего момента в трансмиссии.
- Широкий температурный диапазон применения – сохраняет текучесть до -45°C.
- Наивысшая стойкость к окислению - Сочетание высочайшей окислительной стабильности полностью синтетического базового масла ПАО (полиальфаолефины) и антиоксиданта, обеспечивает превосходную стойкость к термическому окислению при работе в условиях высокой температуры и нагрузок, что позволяет значительно увеличить межсервисные интервалы замены масла.
- Высокая прочность при высокой нагрузке - Исключительно высокая несущая способность масляной пленки обеспечивает превосходную степень защиты от износа. Усовершенствованный пакет присадок улучшает характеристики масла, обеспечивающие работу в режиме экстремальных контактных нагрузок, что гарантирует четкое и плавное включение передач в любом диапазоне вращения.

4. Стандартизация и спецификация :

Соответствует классу API: GL-5

5. Основные физико - химические показатели :

Наименование показателя	Метод определения по ASTM	Величина показателя
Цвет	D-1500	L3.0
Температура вспышки (COC) °C	D-92	232
Вязкость, сСт при 40°C	D-445	98,20
при 100°C	D-445	18,50
Индекс вязкости	D-2270	210
Точка потери текучести °C	D-97	-45,0

6. Виды фасовки :

1-литровая канистра, 200-литровая бочка