



PEAK® Opala™ L5

Противозадирное трансмиссионное масло
для тяжело нагруженных трансмиссий
[API GL-5]

ОПИСАНИЕ

PEAK® Opala™ L5 — противозадирное масло для трансмиссий легковых автомобилей, тяжелых грузовиков, тракторов и другой внедорожной техники. Применяется для смазки цилиндрических и спирально-конических зубчатых передач, работающих в условиях переменных скоростей, нагрузок, температур и крутящего момента. Подходит для гипоидных передач, испытывающих ударные нагрузки при высокой скорости скольжения.

PEAK Opala L5 изготовлено на основе базовых масел высокой степени очистки с усиленным пакетом серно-фосфорных противозадирных присадок, которые эффективно защищают детали трансмиссии от питтинга и износа. Высокая стойкость к окислению минимизирует образование шлама и нагара: масло сохраняет оптимальную вязкость в течение всего срока службы.

PEAK Opala L5 соответствует требованиям отечественных, европейских, американских и азиатских производителей трансмиссий, для которых рекомендуются трансмиссионные масла класса API GL-5 / MT-1 с вязкостью 80W-90 или 85W-140.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1** Высокие противозадирные свойства: защита от питтинга и ускоренного износа
- 2** Устойчивость к термическому разложению
- 3** Высокая несущая способность и прочность масляной пленки

- 4** Защита от ржавления и коррозии
- 5** Устойчивость к окислению

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

Общие спецификации	PEAK Opala L5 80W-90	PEAK Opala L5 85W-140
• API GL-5 / MT-1	• MAN 342 Typ M2	• MAN 342 Typ M1
• ГОСТ 17479.2 ТМ-5	• MB-Approval 235.0	• Volvo 97310-91
• MIL-L-2105D	• MB-Approval 235.6	• ZF TE-ML: 05A, 08, 12E, 16C, 16D, 21A
• DAF	• Volvo 97310-90	
• Voith 3.325-339	• Renault	
	• ZF TE-ML: 05A, 07A, 08, 12E, 16A, 16B, 16C, 17B, 19A, 19B, 21A	

НАЗНАЧЕНИЕ

- Тяжело нагруженные ручные трансмиссии заднеприводных автомобилей и грузовиков
- Трансмиссии тракторов, спецтехники и лодочных моторов
- Несинхронизированные МКПП в автобусах и тяжелой технике
- Передние и задние мосты, дифференциалы задне- и полно- приводных автомобилей
- Бортовые редукторы, ведущие мосты, раздаточные коробки, валы отбора мощности
- Тяжело нагруженные гипоидные передачи

Служба поддержки PEAK

Свяжитесь с нами для получения дополнительной информации:

8 800 707-17-95

peak@peakrussia.ru

Не рекомендуется для применения в синхронизированных МКПП переднеприводных автомобилей.

Для правильного подбора класса вязкости обратитесь к инструкции по эксплуатации.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ**ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**

Класс вязкости по SAE	80W-90	85W-140
Плотность при 15 °C, кг/м³	899	910
Кинематическая вязкость		
при 40 °C, мм²/с	182	405
при 100 °C, мм²/с	16,7	27,8
Индекс вязкости	96	94
Температура застывания, °C	-30	-20
Температура вспышки, °C	220	225

Показатели являются типичными и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «ПИК Кемикалс».