

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТА****AZMOL Famula R 10W-40, 15W-40**

**AZMOL Famula R** - моторные масла для смазывания магистральных грузовых автомобилей, внедорожной и строительной техники, стационарных установок, сельскохозяйственной техники, стационарных генераторных установок и высокоскоростных дизельных двигателей на морском транспорте. Могут использоваться во многих легковых автомобилях, легких коммерческих и грузовых бензиновых двигателях, работающих во всех условиях эксплуатации.

**AZMOL Famula R 15W-40** - минеральное дизельное масло может использоваться в передачах с силовым переключением и мобильных гидравлических системах, где указаны моторные масла SAE 15W-40 API CH-4.

**AZMOL Famula R 10W-40** - полусинтетическое моторное масло, идеальное для смешанных автопарков.

Масла **AZMOL Famula R** обеспечивают:

- улучшенные моющие свойства, предотвращают образование отложений, постоянную чистоту деталей двигателя и максимальный срок службы двигателя;
- уменьшение потерь на трение в двигателе и оптимальную защиту от износа;
- быстрое смазывание при холодном запуске во время пуска и минимальное трение во время ежедневного вождения;
- повышенную нейтрализующую способность и превосходную защиту от коррозии;

**ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

**SAE 10W-40, API CH-4/SL, ACEA E5/E3/B4/A3;** MAN M 3275-1; MTU Cat.2; Cummins CES 20076/20077; VW 505.00/502.00;

**SAE 15W-40, API CH-4/SL, ACEA E5/E3/B4/A3;** Cummins CES 20072/20071/20076; MB 228.3/229.1; MAN 271; Issue 2; Volvo VDS-3; Renault RLD-2; DDC Series 2000/4000 Type 2; MTU type 2, MACK EO-M plus

**ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	AZMOL Famula R		Метод испытания
	10W-40	15W-40	
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	14,0...16,3	14,0...16,3	ГОСТ 33 ASTM D 445
Индекс вязкости, не меньше	145	130	ГОСТ 25371 ASTM D 2270
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не меньше	10,0	10,0	п.7.2 ТУ ASTM D 2896
Зольность сульфатная, %, не больше	1,5	1,5	ГОСТ 12417 ASTM D 874
Температура вспышки, опр. в открытом тигле, °С, не ниже	205	210	ГОСТ 4333 ASTM D 92
Температура застывания, °С, не выше	Минус 35	Минус 30	ГОСТ 20287 ASTM D 97