

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТА

### AZMOL Diesel Plus 10W-40, 15W-40, 20W-50

**AZMOL Diesel Plus** универсальные моторные масла класса HPD (High Performance Diesel) предназначены для использования в самых различных автомобильных транспортных средствах, как дизельных, так и бензиновых двигателях легковых автомобилей, легких грузовых автомобилей и микроавтобусов, а также коммерческих грузовых автомобилей до самых тяжело нагруженных машин.

Полусинтетическое масло **AZMOL Diesel Plus 10W-40** и минеральное масло **AZMOL Diesel Plus 15W-40** особенно подходят для обслуживания смешанного парка в горнодобывающей и дорожно-строительной промышленности, сельском хозяйстве и лесной промышленности.

Минеральное масло **AZMOL Diesel Plus 20W-50** рекомендуется для автомобилей с большим пробегом. Благодаря своей вязкости его можно использовать в условиях высокой температуры.

**AZMOL Diesel Plus 10W-40** и **15W-40** относятся к классу «**LONG LIFE**» – рекомендуемый срок замены масла от 30 тыс. км.

Серия масел **AZMOL Diesel Plus** обеспечивают:

- легкий запуск двигателя при отрицательных температурах;
- надежную работу малотоксичных двигателей уровня **Euro-1, Euro-2**;
- противодействуют загущению масла сажей и вызванный сажей износ привода клапанов, подшипников, препятствуют заполировке цилиндров;
- предотвращают образование высокотемпературных (лаки) и низкотемпературных (шламы) отложений.

#### ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

**SAE 10W-40, ACEA A2/B3/E2, 15W-40, ACEA A2/B4/E2, API CG-4/SJ**; MB 228.1, 229.1; VW 501.01/505.00; MAN 271; VOLVO VDS; MTU Type 1; MAC EO-L

**SAE 20W-50; API CG-4/SJ, ACEA A2/B4/E2**; MB 228.1, 229.1; MAN 271; VOLVO VDS

#### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	AZMOL Diesel Plus			Метод испытания
	10W-40	15W-40	20W-50	
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	14,0...16,3	14,0...16,3	17,5...20,5	ГОСТ 33 ASTM D 445
Индекс вязкости, не меньше	140	130	125	ГОСТ 25371 ASTM D 2270
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не меньше	9,2	10,5	10,5	п.7.2 ТУ ASTM D 2896
Зольность сульфатная, %, не больше	1,3	1,5	1,5	ГОСТ 12417 ASTM D 874
Температура вспышки, опр. в открытом тигле, °С, не ниже	205	205	210	ГОСТ 4333 ASTM D 92
Температура застывания, °С, не выше	Минус 35	Минус 30	Минус 25	ГОСТ 20287 ASTM D 97