

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТА****AZMOL Heavy Duty SAE 50**

**AZMOL Heavy Duty SAE 50 API CF-4** - минеральное моторное масло рекомендовано для дизельных двигателей с турбонаддувом и без, работающих в нормальных и тяжелых условиях. Подходит для многих сверхмощных двух- и четырехтактных дизельных двигателей сельскохозяйственной техники, строительной техники, морских и других внедорожных применений, где марка SAE 50 указана OEM. Его можно использовать в старых грузовиках и автобусах для экономичной смазки. Масло обеспечивает отличную защиту от поршневых отложений, контролирует износ двигателя, продлевает срок службы двигателя, поддерживает мощность и эффективность двигателя и снижает затраты на обслуживание.

Масло **AZMOL Heavy Duty SAE 50 API CF-4** обеспечивает:

- отличную защиту от износа и чистоту двигателя, благодаря уникальным присадкам защищает от коррозии и старения;
- прочность масляной пленки при высоких эксплуатационных температурах;
- надежную защиту двигателя при критических нагрузках (максимальные обороты, перегрев и т. п.)
- эффективно нейтрализует кислотные продукты, образующиеся при сгорании высокосернистого топлива;
- обладает высокой полярностью, обеспечивая эффективную защиту деталей двигателя от агрессивного воздействия влаги и соли;
- антипенные свойства продукта способствуют образованию стойкой защитной масляной пленки, без пузырьков;

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

**SAE 50, API CF-4, CF-2, ACEA E2; MIL-L-2104D/2104E/2104F, Alison C-4, MB 228.0, MAN 271, CAT CD-TO-2**

**ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	AZMOL Heavy Duty	Метод испытания
	SAE 50	
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	17,5-21,9	ГОСТ 33 ASTM D 445
Индекс вязкости, не меньше	90	ГОСТ 25371 ASTM D 2270
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не меньше	8,5	п.7.2 ТУ ASTM D 2896
Температура вспышки, опр. в открытом тигле, °C, не ниже	250	ГОСТ 4333 ASTM D 92
Температура застывания, °C, не выше	Минус 15	ГОСТ 20287 ASTM D 97