

# Mabanol Argon Fleet 15W-40

## Высокоэффективное универсальное моторное масло

### Область применения

Mabanol Argon Fleet 15W-40 - это высшее качество для универсального круглогодичного применения в смешанных парках транспортных средств. Использование одного моторного масла для всех транспортных средств исключает путаницу при применении и гарантирует экономичное ведение складского хозяйства. Mabanol Argon Fleet 15W-40 – это эффективное универсальное моторное масло для увеличенных интервалов замены масла. Производственный спектр применения превосходит как требования всех дизельных двигателей грузовых и легковых автомобилей так и бензиновых двигателей. Высокие требования современных экономичных двигателей, для которых необходимо соблюдение норм выброса выхлопных газов (Euro III) выполняются с большим резервом.

### Свойства

Mabanol Argon Fleet 15W-40 – это высокоэффективное универсальное моторное масло на минеральной основе класса вязкости SAE 15W-40. Базовые масла самой современной нефтеперегонной технологии и применяемые инновационные присадки гарантируют соблюдение современных практических требований. К исключительным свойствам относится очень хорошая надежность

смазывания при высоких рабочих температурах и экстремальная защита двигателя от износа при всех условиях эксплуатации.

### Спецификации:

- Класс SAE 15W-40
- ACEA A3/B3, E7
- API SL/CI-4

### Допуски:

- MAN M 3275-1
- Volvo VDS-3
- Mack EO-N
- Renault VI RLD-2

### Выполняет:

- MB-Blatt 228.3 / 229.1
- Caterpillar ECF-1a / ECF-2
- MTU MTL 5044 Typ 2 (исключение BR 8000, 4000-04, 1800 и 956 TB 31/32/33)
- MTU DDC BR 2000 и 4000
- Mack EO-M Plus
- Cummins CES 20071, 20072, 20076, 20077
- John Deere JDQ 78A
- ZF TE-ML 07 C

Основные показатели	Метод тестирования	Ед. измерения	Значение
Плотность при 15°C	DIN 51 757	г/см <sup>3</sup>	0,882
Динамическая вязкость при -20°C	ASTM D 5293	мПа с	6.800
Кинематическая вязкость при 40°C	DIN EN ISO 3104	мм <sup>2</sup> /с	106
Кинематическая вязкость при 100°C	DIN EN ISO 3104	мм <sup>2</sup> /с	14,3
Индекс вязкости (VI)	DIN ISO 2909		138
Температура вспышки СОС	DIN ISO 2592	°C	235
Температура застывания	DIN ISO 3016	°C	-33
Щелочное число	DIN ISO 3771	мг КОН/г	9
Зольность сульфатная	DIN 51 575	г/100г	1,1

Дата: август 2016

Указанные значения могут отклоняться в стандартных пределах.

Код: 2710 1981

**Mabanol GmbH & Co. KG, Koreastraße 7, 20457 Hamburg, Deutschland**  
 Telefon +49 (0)40 36809988, Telefax +49 (0)40 36901781,  
 Email: info@mabanol.com, Internet: www.mabanol.com

**Официальный дистрибьютор в Российской Федерации ООО «Техноком-Импорт»**  
 456227 Россия, Челябинская обл., г. Златоуст, ул. Олимпийская, 9-76 Телефон: +7 800 500 4991  
 Email: info@tk-import.ru, Internet: www.tk-import.ru