



# G-Profi MSH 10W-40

## First-rate Diesel Protection

### Описание продукта

G-Profi MSH 10W-40 – моторное масло высших эксплуатационных характеристик с особым составом базовых компонентов и специально подобранной композицией присадок. Предназначено для тяжелонагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей, автобусов и специальной техники, в том числе внедорожной, ведущих европейских, американских и японских производителей техники, эксплуатируемой в тяжелых условиях при повышенных температурах.

### Преимущества

- Улучшенные вязкостно-температурные свойства способствуют минимальной потере вязкости масла в процессе эксплуатации, надежное смазывание и охлаждение деталей двигателя в широком диапазоне нагрузок и температур окружающей среды
- Прекрасная моющая и нейтрализующая способность масла на всем протяжении эксплуатации способствует надежной защите от нагарообразования
- Хорошие противозносные свойства предотвращают задиры цилиндров двигателя
- Повышенная термоокислительная стабильность масла обеспечивает увеличение сроков смены масла

### Применение

- Для тяжелонагруженных (в том числе высокофорсированных турбонаддувных) дизельных двигателей большегрузных автомобилей, автобусов, внедорожников, тракторной и специальной техники. Допускается применение дизельного топлива с содержанием серы до 0,5 %.

### Спецификации и одобрения

ACEA E7, A3/B4	+
API CH-4/SL	+

## Физико-химические характеристики

Вязкость кинематическая:		
• при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	97,5
• при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	14.1
Индекс вязкости	ASTM D 2270	146
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	228
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-36
Плотность при 15 °С кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	874.0
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10,0
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,23

## Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло G-Profi MSH 10W-40 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

## Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.