

## Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30

Синтетическое моторное масло UHPD, соответствующее спецификациям API FA-4 и MB 229.61

### Описание

Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30 - низковязкостное моторное масло для тяжелых условий эксплуатации со сверхвысокими характеристиками. Это масло обеспечивает повышенную долговечность, уменьшает износ и коррозию, и имеет состав, позволяющий достичь значительной экономии топлива для высокомоощных дизельных двигателей нового поколения. При его использовании расход топлива оказывается на 1,21% меньше по сравнению с моторным маслом SAE 10W-40.

### Сферы применения

Масло Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30 подходит для применения на всех автомобилях экологического класса Евро VI, снабженных устройствами дополнительной очистки выхлопных газов последнего поколения, такими как сажевые фильтры (DPF) и каталитические нейтрализаторы SCR, соответствующими требованиям API FA-4/ MB 228.61 и Cummins CES 20087.

### Преимущества

- Лучшая в своем классе чистота двигателя.
- Превосходная защита от износа двигателя.
- Превосходная защита каталитических систем дополнительной очистки (SCR).

### Технические характеристики, рекомендации и допуски

|                  |                                |         |               |
|------------------|--------------------------------|---------|---------------|
| API              | FA-4                           | Ford    | M2C219-A1     |
| API              | SN                             | JASO    | DH-2          |
| Cummins          | CES 20087                      | MB      | <b>228.61</b> |
| Daimler Truck AG | <b>DTFR 15C130 (MB 228.61)</b> | Renault | RLD-5         |
| Detroit Diesel   | DFS 93K223                     | Volvo   | VDS-5         |
| Ford             | M2C214-B1                      |         |               |

Цветовой код синий = официальный допуск

### Свойства

|   | Способ   | Единица            | Типичные |
|---|----------|--------------------|----------|
| Класс вязкости                              | SAE J300 | SAE                | 5W-30    |
| Плотность, 15 °C                            | D 4052   | g/ml               | 0,855    |
| Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C  | D 445    | mm <sup>2</sup> /s | 60.1     |
| Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C | D 445    | mm <sup>2</sup> /s | 10.2     |
| Вязкотемпературный показатель               | D 2270   | -                  | 159      |
| Предельная температура перекачки            | D 3829   | °C                 | -36      |
| Точка потери текучести                      | D 97     | °C                 | -45      |
| Температура воспламенения, СОС              | D 92     | °C                 | 230      |
| Общее щелочное число                        | D 2896   | mg KOH/g           | 10       |
| Сульфатная зола                             | D 874    | % mass             | 1.0      |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

## Устойчивое развитие

Углеродный след продукта (PCF), от сырья до выхода из производства (на современном предприятии Q8Oils в Бельгии), для Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30 составляет 1.47 kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Пожалуйста, свяжитесь с Q8Oils, чтобы узнать больше о положительном воздействии на окружающую среду, "положительном следе", этого продукта. Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке



**we  
take  
care**