

## Q8 T 55 80W-90

Масло для мостов API GL-5

### Описание

Q8 T 55 80W-90 - редукторный смазочный материал с улучшенными характеристиками для тяжелых условий эксплуатации. Специально подобранные базовые масла и присадки обеспечивают оптимальную смазку в условиях экстремального давления и ударных нагрузок. Этот продукт рекомендуется для мостов с высокой нагрузкой, требующих соответствия спецификации API GL-5.

### Сферы применения

Масло Q8 T 55 80W-90 рекомендуется для компонентов с высокой нагрузкой, таких как задние мосты, главные передачи или дифференциалы, особенно с гипоидными передачами. Масло соответствует спецификации API GL-5 и может использоваться в дорожной и внедорожной технике, строительных машинах, малотоннажных и высокомоментных грузовых и коммерческих автомобилях, работающих в следующих условиях: высокая скорость/ударные нагрузки, высокая скорость/низкий крутящий момент или низкая скорость/высокий крутящий момент.

### Преимущества

- Исключительная защита от износа, особенно в тяжелых условиях эксплуатации.
- Обеспечивает превосходную защиту от износа и продлевает срок службы узлов.
- Превосходная защита от ржавчины и коррозии.

### Технические характеристики, рекомендации и допуски

|                 |                  |                        |                     |
|-----------------|------------------|------------------------|---------------------|
| API             | GL-5             | MB                     | 235.0 (DTFR 12B100) |
| Case            | MS 1316          | MIL                    | L-2105D             |
| Clark           | ALC-1 5M 7-80 KE | Rockwell International | O-76                |
| Clark           | MS-8 Rev. 1      | Volvo                  | 97310               |
| Clark           | TLC-25 3M 8-83   | ZF                     | TE-ML 05A           |
| Ford            | SM-2C-1011A      | ZF                     | TE-ML 07A           |
| Ford            | SQM-2C9002-AA    | ZF                     | TE-ML 12A           |
| Iveco           | 18-1805 RAM1     | ZF                     | <b>TE-ML 16B</b>    |
| John Deere      | JDM J11E         | ZF                     | TE-ML 16C           |
| Komatsu Dresser | B22-0003         | ZF                     | <b>TE-ML 17B</b>    |
| Komatsu Dresser | B22-0005         | ZF                     | <b>TE-ML 19B</b>    |
| MAN             | 342 Type M1      | ZF                     | <b>TE-ML 21A</b>    |

Цветовой код синий = официальный допуск

## Свойства

|   | Способ | Единица            | Типичные   |
|---|--------|--------------------|------------|
| Плотность, 15 °C                            | D 4052 | g/ml               | 0,902      |
| Плотность, 20 °C                            | D 4052 | g/ml               | 0,898      |
| Класс вязкости                              | -      | -                  | SAE 80W-90 |
| Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C  | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 146,3      |
| Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 15,5       |
| Вязкотемпературный показатель               | D 2270 | -                  | 100        |
| Вязкость по Брукфилду, -26 °C               | D 2983 | mPa.s              | 135        |
| Точка потери текучести                      | D 97   | °C                 | -27        |
| Температура воспламенения, Р-М              | D 93   | °C                 | 205        |
| Температура воспламенения, СОС              | D 92   | °C                 | 218        |

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 T 55 80W-90 составляет **1.28 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Пожалуйста, свяжитесь с Q8Oils, чтобы узнать больше о положительном воздействии на окружающую среду, "положительном следе", этого продукта.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

