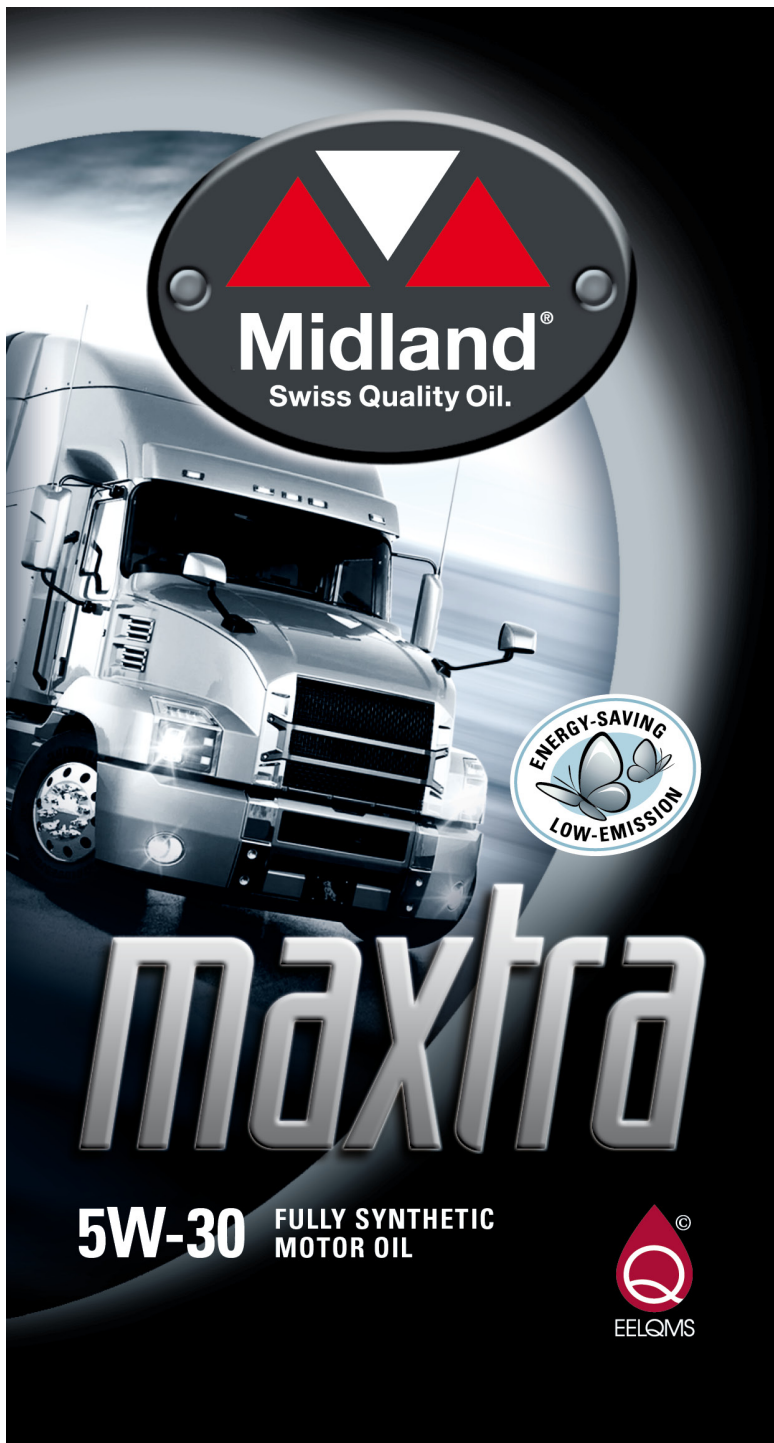




## Maxtra 5W-30 | Täyssynteettinen moottoriöljy

### Ominaisuus

- osoitettu ja todistettu polttoaineen säästö ja pienemmät päästöt alhaisemman HTHS-viskositeetin ansiosta
- pienemmät päästöt
- erinomaiset kylmäkäynnistysominaisuudet
- hyvät korkean lämpötilan ominaisuudet
- vähäpäästöinen -SAPS-tekniikka, jossa alhainen sulfaattituhka-, fosfori- ja rikki-pitoisuus
- pidentää pakokaasujen jälkikäsittelyjärjestelmien, kuten katalysaattorien (SCR) ja hiukkassuodattimien (DPF), käyttöikää dieselmootoreissa

### Sovellusalue

- soveltuu raskaille kuorma-autoille
- erityisen sopiva Volvo- kuorma-ajoneuvojen moottoreille
- kehitetty erityisesti Volvon, Daimlerin, Detroitin, Mackin, Renault RVI:n ja Cumminsin uusimman sukupolven moottoreille, joissa suositellaan moottoriöljyä, jonka korkean lämpötilan viskositeettia on alennettu ACEA F01:n ja API FA-4:n mukaisesti
- ei ole taaksepäin yhteensopiva käytettäväksi moottoreissa, joissa vaaditaan vanhempia standardeja, kuten Volvo VDS-4.5, Renault RLD-3, Mack EOS-4.5 tai alempia standardeja

### Huomio

- Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Noudatathan ajoneuvo- tai konevalmistajan ohjeita. Lisätietoja on saatavilla turvallisuustiedotteesta.

### Tyypilliset ominaisuudet

| Ominaisuus                 | Yksikkö            | Arvo   |
|----------------------------|--------------------|--------|
| Viskositeetti SAE          | -                  | 5W-30  |
| Väri                       | -                  | ruskea |
| Viskositeetti @ 40°C       | mm <sup>2</sup> /s | 60     |
| Viskositeetti @ 100°C      | mm <sup>2</sup> /s | 10     |
| Viskositeetti-indeksi      | -                  | 154    |
| Tiheys @ 15°C              | kg/l               | 0.856  |
| Viskositeetti CCS @ -30°C  | mPa·s              | 6200   |
| Viskositeetti HTHS @ 150°C | mPa·s              | 3      |
| NOACK-haihtuvuus [%]       | -                  | 11     |
| Sinkkipitoisuus            | ppm                | 840    |
| Sulfaattituhka             | g/100g             | 0.96   |
| Kokonaisemäsluku           | mg KOH/g           | 10     |
| Jähmepiste                 | °C                 | -42    |
| Leimahduslämpötila         | °C                 | 230    |

### Saatavilla olevat pakkaukset

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| 50 kg tynnyri (noin. 58 L) | 175 kg tynnyri (noin. 204 L) |
|----------------------------|------------------------------|

### Tekniset tiedot

|                           |
|---------------------------|
| ACEA F01                  |
| API FA-4, SL*, SM*, SN    |
| Cummins CES 20087         |
| Detroit Diesel DFS 93K223 |
| DTFR 15C130               |
| Ford M2C214-B1            |
| JASO DH-1*, DH-2          |
| Mack EOS-5                |
| MB 228.61                 |
| Renault RVI RLD-5         |
| Volvo VDS-5               |

\* Lisätiedot