

Eurol HDS SAE 10W

Mineralisches Motoröl für Dieselmotoren

Artikelnummer E101250 Version 3.0 14/04/2025

Produktinformation

Eurol HDS SAE 10W ist speziell entwickelt für leicht bis schwer belastete Benzinmotoren, Dieselmotoren mit und ohne Turbo und stationäre Motoren. Dieses Öl ist auch geeignet für Dieselmotoren, die mit einem höheren Schwefelgehalt (bis zu 0,5%) betrieben werden.

Eurol HDS SAE 10W hat eine starke reinigende und schützende Wirkung. Dadurch wird Kohlenstoffablagerung und Ablagerungen auf den Kolben, den Ventilen und in den Brennräumen verhindert.

Eurol HDS SAE 10W bietet einen guten Schutz gegen Verschleiß, Korrosion, Schlamm und Schaumbildung, während es selbst bei hohen Temperaturen stabil bleibt und Ölverdickung verhindert wird.

Eurol HDS SAE 30, 40 und 50 erfüllen auch API CF-2, was für 2-Takt-Dieselmotoren, insbesondere die von Detroit Diesel, vorgeschrieben ist.

Beachten Sie, dass aufgrund der Anwesenheit von zinkhaltigen Additiven dieses Öl nicht für den Einsatz in Motoren mit versilberten Teilen empfohlen wird.

Leistungsstufe

- API SF/CF
- MIL-L-2104D

Empfohlen zur Verwendung

- Ford WSS-M2C153-D
- GM 6048-M
- GM 6049-M
- MIL-L-46152C

Physikalische Eigenschaften

| Merkmal | Wert/Ergebnis | ASTM Standard |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| Farbe | braun | |
| Dichte bei 20°C | 0.86 kg/l | ASTM D 4052 |
| Viskosität, kinematisch bei 40°C | 33.3 cSt | ASTM D 445 |
| Viskosität, kinematisch bei 100°C | 6.0 cSt | ASTM D 445 |
| Viskositätsindex | 127 | ASTM D 2270 |
| Viskosität, dynamisch (CCS) | 2,814 cP | ASTM D 5293 |
| Flammpunkt | 209 °C | ASTM D 92 |
| Sulfatasche | 1.4 wt% | ASTM D 874 |
| Stockpunt | -42 °C | ASTM D 97 |

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeits und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.