

## Produktinformation 01.40.30

29-04-2024

### Synfleet SHPD 10W-40

#### Beschreibung

Synfleet SHPD 10W-40 ist ein ultra-modernes, kraftstoffsparendes Motoröl höchster Qualität, das auf HVI (High Viscosity Index)-Grundölen basiert, denen modernste Additive hinzugefügt wurden. Synfleet SHPD 10W-40 verfügt über folgende Eigenschaften:

- Starke Detergenzwirkung reduziert Ablagerungen im Hochtemperaturbereich des Motors auf ein Minimum.
- Äußerst effektive Dispersion schützt vor Sedimentierung und Ölschlamm.
- Wirkungsvoller Schutz vor Korrosion und Schaumbildung
- Von Natur aus hoher Viskositätsindex
- Niedriger Sulfataschegehalt
- Effektiver Verschleißschutz, um Kolbenring- und Zylinderwandverschleiß deutlich zu vermindern
- Reduzierter Kraftstoffverbrauch

#### Anwendung

Synfleet SHPD 10W-40 ist ein Motoröl für Benzin- und Dieselmotoren mit/ohne Turbolader, die ganzjährig unter härtesten Einsatzbedingungen betrieben werden. Aufgrund seiner hohen Basenzahl ('Total Base Number') eignet sich das Produkt für Dieselmotoren mit relativ hohem Schwefelgehalt.

Dieses Motoröl wurde speziell entwickelt, um verlängerte Ölwechselintervalle (45.000 km) zu ermöglichen und um Zylinder Verschleiß durch „Bore-Polishing“ in Dieselmotoren zu verhindern.

#### Spezifikationen

ACEA A3/B4, E7

API CI-4 / SL

Cat ECF-1-a / ECF-2

Cummins CES 20077 / 20078

Detroit Diesel 93K215

Deutz DQC III-18

DTFR 15B110

Global DHD-1

JASO DH-1

Mack EO-N

MAN M 3275

MB 228.3

MTU Type 2

Renault VI RLD-2

Volvo VDS-3

ZF 04C / 05K / 07C / 07D / 21K

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.

### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,868
Viskosität -25 °C, mPa.s	4910
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	87,70
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,70
Viskositätsindex	159
Flammpunkt COC, °C	222
Fließpunkt, °C	-36
Basenzahl, mgKOH/g	11,1
Sulfataschegehalt, %	1,43

### Verfügbare Packungen



36921

1 L Flasche



02333

5 L Dose



37527

15 L Bag in  
Box

37064

20 L Eimer



34956

20 L Dose



12167

60 L Fass



12264

208 L Fass



35970

1000 L IBC

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.