

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP-OIL FS Excellence LS-M 5W-30

TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274

Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275

E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 28.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

Beschreibung

TIPP-OIL FS Excellence LS-M 5W-30 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl mit reduziertem Sulfataschegehalt für PKW Otto- und Dieselmotoren. Es ist besonders für modernste Dieselmotoren mit Partikelfilter geeignet. TIPP-OIL FS Excellence LS-M 5W-30 zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. TIPP-OIL FS Excellence LS-M 5W-30 sorgt durch eine gesenkte HTHS-Viskosität für eine messbare Kraftstoffersparnis und die Reduzierung der Emissionen.

TIPP-OIL FS Excellence LS-M 5W-30 trägt zur Schonung der Umwelt bei. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise

TIPP-OIL FS Excellence LS-M 5W-30 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl, welches speziell für Dieselmotoren mit Partikelfilter entwickelt wurde. Auch hervorragend geeignet ist es für Benzin- und Dieselmotoren in PKW und Transportern mit und ohne Turbolader.

Qualitäts- Klassifikation Spezifikationen:

- API SN/CF
- ACEA C2/C3

Empfehlung:

- Fiat 9.55535-S3
- Renault RN0700/0710
- VW 502 00
- Chrysler MS-11106
- dexos2™
- Ford WSS-M2C917-A

Eigenschaften:

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen von unter -30°C
- Funktion der Hydrostößel ist bei allen Temperaturen gewährleistet
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen
- Low SAPS = reduzierte Sulfatasche, Phosphor und Schwefel

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP-OIL
FS Excellence LS-M
5W-30

TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274

Fax: (+49) 02307 9703275

Web: www.tippoil.com

E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 28.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	70,4	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	11,9	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	167		DIN ISO 2909
appearance	Yellowbrown		
visuell density at 15°C	854	KG/M ³	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-42	CELSIUS	ASTM D 7346

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.
02.08.2018 02:00:09