

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer Ltd. 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: HRB 13315 PI
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

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

TIPP-OIL FS Excellence 0W-20

Beschreibung

TIPP-OIL FS Excellence 0W-20 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer.

TIPP-OIL FS Excellence 0W20 zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Anwendungshinweise

TIPP-OIL FS Excellence 0W-20 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW- Otto- und Dieselmotoren bestens geeignet. Durch eine deutliche Kraftstoffersparnis trägt TIPP-OIL FS Excellence 0W-20 durch Reduzierung des CO₂- Ausstoßes zur Schonung der Umwelt bei.

TIPP-OIL FS Excellence 0W-20 wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Quality Classification specifications:

- ACEA A1/B1
- ACEA C5
- API SN

Empfehlung:

- Volvo VCC RBS0-2AE

Eigenschaften:

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen
- Ein äußerst stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Einen hohen Fuel Economy (FE)-Effekt aufgrund der verwendeten Grundöle und Additive
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Einen ausgezeichneten Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Katalysatoreignung
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP-OIL FS Excellence 0W-20

TIPP OIL Manufacturer Ltd. 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: HRB 13315 PI

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	48,8	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	9,24	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	175		DIN ISO 2909
appearance	Yellow		
visuell density at 15°C	844	KG/M ³	DIN EN ISO 12185
color	L2,5		DIN ISO 2049
Pour Point	-48	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