

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL FS Supreme 5W-20

**TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274

Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275

E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto:contact@tippoil.com)

Handelsregisternummer: HRA4299

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

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

### **Beschreibung**

TIPP-OIL FS Supreme 5W-20 ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer.

TIPP-OIL FS Supreme 5W-20 zeichnet sich durch exzellente Kaltstarteigenschaften, Minimierung von Kraftstoffverbrauch, Reibung und Verschleiß aus. Durch eine deutliche Kraftstoffersparnis und die Reduzierung der Emissionen trägt TIPP-OIL FS Supreme 5W-20 zur Schonung der Umwelt bei.

### **Anwendungshinweise**

TIPP-OIL FS Supreme 5W-20 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW Otto- und Dieselmotoren bestens geeignet.

### **Qualitäts- Klassifikation Spezifikationen:**

- API SP (RC)
- ILSAC GF-5 / GF-6A

### **Empfehlung:**

- Ford WSS-M2C930-A
- Ford WSS-M2C945-A
- Ford WSS-M2C960-A
- Chrysler MS-6395
- Fiat 9.55535-CR1

### **Eigenschaften:**

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften auch bei niedrigen Temperaturen
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sehr gute Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen
- Keine ölbedingten Ablagerungen in Brennräumen, in der Kolbenringzone und an Ventilen

# PRODUKT- DATENBLATT



**TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

**TIPP-OIL  
FS Supreme 5W-20**

Tel: (+49) 02307 9703274  
Web: [www.tippoil.com](http://www.tippoil.com)

Fax: (+49) 02307 9703275  
E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto: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	48,8	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	8,3	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	145		DIN ISO 2909
appearance	Yellowbrown		
visuell density at 15°C	854	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-39	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