

# PRODUKT- DATENBLATT



**TIPP OIL Manufacturer Ltd. 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: HRB 13315 PI

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

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

## TIPP-OIL Classic SAE SE 20W-50

### **Beschreibung**

TIPP OIL Classic SAE 20W-50 API SE ist ein mild legiertes Motorenöl für den ganzjährigen Einsatz. In seiner Zusammensetzung wurde es speziell auf die Anforderungen von Old- und Youngtimer-Fahrzeugen mit Ölfilter abgestimmt. Darüber hinaus kann es auch für Benzin- und Dieselmotoren verwendet werden, die für Mehrbereichsöle ihrer Zeit entwickelt wurden. Classic SAE 20W-50 API SE verlängert die Lebensdauer des Motors durch erhöhte Konzentration des Zinkgehalts. Dieser vermindert Ablagerungen, Verschleiß und Undichtigkeiten. Die spezielle Viskositätslage sorgt auch bei hohen Temperaturen für einen stabilen Öldruck sowie optimale Kompression.

### **Anwendungshinweise**

TIPP OIL Classic SAE 20W-50 API SE ist speziell geeignet für klassische Fahrzeuge mit Ölfilterelementen ab Baujahr 1950, in denen ein mild legierter Schmierstoff gefordert wird. Des Weiteren kann Classic SAE 20W-50 API SE auch für ältere Baumaschinenmotoren sowie für ältere Umlaufschmierungen und hydrostatische Antriebe verwendet werden.

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

- API SE

### **Eigenschaften:**

- Hervorragende Materialverträglichkeit
- Hoher Oxidationsschutz durch ausgesuchte Grundöle
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Hoher Zinkgehalt für sicheren Verschleißschutz
- Verhinderung von Verlackung und Verkokung von Zylindern, Kolben und Ventilen
- Sicherer Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung

# PRODUKT- DATENBLATT



**TIPP OIL Manufacturer Ltd. Co. KG**

Am Langen Kamp 2  
59192 Bergkamen · Germany

**TIPP-OIL  
Classic SAE SE  
20W-50**

Tel: (+49) 02307 9703274

Fax: (+49) 02307 9703275

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

E-Mail: [contact@tippoil.com](mailto: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	176,3	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	18,9	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	122		DIN ISO 2909
appearance	Yellow		
visuell density at 15°C	882	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-30	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.  
17.06.2020 15:33:32