

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL Mineral Pro 10W-40

**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

### **Beschreibung**

TIPP OIL Mineral Pro 10W-40 ist ein mineralisches Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzung. Darüber hinaus ermöglicht es verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

### **Anwendungshinweise**

TIPP OIL Mineral Pro 10W-40 ist bestens für den ganzjährigen Einsatz in allen modernen PKW-Motoren geeignet. Es wird in Motoren mit den angegebenen Spezifikationen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten!

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

- API SF/CD

### **Eigenschaften:**

- Hervorragende Kaltstarteigenschaften
- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten
- Sehr gute Scherstabilität
- Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- Sehr gute detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedriger Ölverbrauch
- Weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Katalysatoreignung
- Schutz der natürlichen Ressourcen durch verlängerte Ölwechselintervalle

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL Mineral Pro 10W-40

**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](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	91,7	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	14,2	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	158		DIN ISO 2909
appearance	Yellowbrown		
visuell density at 15°C	857	KG/M <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-36	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