

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL Uni Performance 5W-30

**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: 29.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

### **Beschreibung**

TIPP OIL Uni Performance 5W-30 basiert auf hervorragenden Grundölen und Additiven und ist ein synthetisches kraftstoffsparendes „Low SAPS“ LKW Motorenöl. Dieses Motorenöl eignet sich speziell für Dieselmotoren unter schwersten Einsatzbedingungen und Witterungsverhältnissen. Es ist ebenfalls für die Verwendung in EURO IV, EURO V und EURO VI Motoren in Kombination mit schwefelarmem Dieselmotorenöl, für den Einsatz in Motoren mit oder ohne Partikelfilter sowie Abgaskatalysator geeignet. Uni Performance 5W-30 verhindert einen hohen Kaltstartverschleiß, da es aufgrund der Kälteviskosität bei sehr niedrigen Temperaturen eine schnellstmögliche Versorgung aller Schmierstellen gewährleistet. Ebenfalls verfügt es über eine Hochtemperatur-Viskosität, welches Reibungsverluste und Verschleiß verringert.

### **Anwendungshinweise**

TIPP OIL Uni Performance 5W-30 ist ein ganzjährig einsetzbares Low SAPS Hochleistungs-Nutzfahrzeug-Motorenöl für EURO IV, EURO V und EURO VI Motoren. Uni Performance 5W-30 eignet sich für Ölwechselintervalle nach Herstellervorschrift bis über 100.000 km.

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

- API CK-4/SN
- JASO DH-2
- ACEA E6/E7/E9

### **Empfehlung:**

- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081/20086
- DAF Extended Drain
- DDC 93K222, DDC 93K218
- Deutz DQC IV-10 LA, Deutz DQC IV-18 LA
- Iveco
- Mack EO-N Plus, Mack EO-O Premium Plus
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3277, MAN M 3271-1
- MAN M 3477, MAN M 3677
- MB 226.9, MB 228.31, MB 228.51
- MTU Typ 3.1
- Renault VI RLD-4/RGD
- Scania LDF-4
- Voith Retarder B
- VOLVO VDS-4.5/VDS-4

# PRODUKT- DATENBLATT



## TIPP-OIL Uni Performance 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](http://www.tippoil.com)

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

Handelsregisternummer: HRA4299

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 29.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

### Eigenschaften:

- Sicheres Kaltstartverhalten
- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- Detergenteigenschaften und Dispergiervermögen
- Hochtemperaturstabil und hochviskos
- Hoher Verschleißschutz
- Niedriger Kraftstoffverbrauch
- Niedriger Gehalt von Sulfatasche, Phosphor & Schwefel

### Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	71,8	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	12,3	MM <sup>2</sup> /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	170		DIN ISO 2909
appearance	Yellowbrown		
visuell density at 15°C	851	KG/M <sup>3</sup>	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.

25.10.2021 02:02:50