

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH 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: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

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

TIPP-OIL Mineral Super 10W

Beschreibung

TIPP OIL Mineral Super 10W ist ein universell verwendbares Hochleistungs-Einbereichs-Motorenöl für den Einsatz in LKW-Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung sowie für stationäre Anlagen. Mineral Super 10W bietet ein ausgewogenes Additivpaket und garantiert hohen Verschleiß- und Korrosionsschutz.

Anwendungshinweise

TIPP OIL Mineral Super 10W wird in LKW-Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung sowie in stationären Anlagen eingesetzt. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

Qualitäts- Klassifikation Spezifikationen:

- API SF/CD
- CCMC G4
- MIL-L-2104 D
- MIL-L-46152 B

Empfehlung:

- MB 227.0, MB 228.0, MB 235.27
- Voith Retarder A

Eigenschaften:

- Hohe Oxidationsstabilität
- Gute Scherstabilität
- Verhinderung von Verschleiß
- Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- Gute Kaltstarteigenschaften
- Sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositäts- und Temperaturverhalten
- Gutes Schmiervermögen auch bei hohen Öltemperaturen
- Beste Eignung für erschwerte Betriebsbedingungen
- Überzeugende detergierende und dispergierende Eigenschaften
- Verhinderung von Schwarzschlamm Bildung

PRODUKT- DATENBLATT



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

E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

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

TIPP-OIL Mineral Super 10W

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	43,2	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
kinematic viscosity at 100°C	7,0	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	120		DIN ISO 2909
appearance	Yellowbrown		
visuell density at 15°C	863	KG/M ³	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.
25.10.2021 02:02:50