

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP-OIL Mineral SAE 80 GL-4

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

E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRB 13315 PI

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 04.12.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

Beschreibung

TIPP-OIL Mineral SAE 80 GL-4 ist ein auf Basis von Mineralölen und speziellen Additiven konzipiertes Öl für Schaltgetriebe. Bei hohen Temperaturen wird eine optimale Getriebebeschmierung gewährleistet. Mineral SAE 80 GL-4 mindert die Reibung und verhindert den Verschleiß und Korrosion. Auch unter extremen dynamischen Bedingungen wird ein stabiler Ölfilm für die Schmierung gewährleistet.

Anwendungshinweise

TIPP-OIL Mineral SAE 80 GL-4 gewährleistet auch in hypoidverzahnten Getrieben eine einwandfreie Schmierung. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Getriebehersteller sind zu beachten.

Spezifikationen:

- API GL-4

Eigenschaften:

- Geringerer Verschleiß
- Beständiger Ölfilm
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Neutrales Verhalten gegenüber Metall und Dichtungsmaterialien

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	80,5	MM ² /S	DIN 51659-2:2017-02
kinematic viscosity at 100°C	9,9	MM ² /S	DIN 51659-2:2017-02
viscosity index	103		DIN ISO 2909
appearance	Yellow		
visuell density at 15°C	875	KG/M ³	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-33	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.

02.02.2022 01:00:04