

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

TIPP-OIL FS Engine

Beschreibung

TIPP-OIL FS Engine ist ein synthetisches 2-Takt-Öl basierend auf synthetischen Grundölen, ausgesuchten 2-Takt-Additiven und PIB-Anteil. Es zeichnet sich durch hohen Verschleißschutz und verminderter Korrosion sowie Verhinderung von Ablagerungen und Glühzündungen aus. FS Engine ist bestens geeignet für luft- und wassergekühlte 2-Takt-Motoren, sowie für Getrenntschmierungs- und Selbstmischungssysteme.

Anwendungshinweise

TIPP-OIL FS Engine wird empfohlen für die Schmierung luftgekühlter 2-Takt-Benzin-Motoren mit hoher Drehzahl und unter schwerster Belastung sowie zur Schmierung von Getrenntschmierungs- und Selbstmischungssysteme. FS Engine eignet sich für hochwertige schnelldrehende Aggregate wie Freischneider, Laubsauger, Kettensägen u.ä. mit über 6.000 U/min. Es ist auch für Motorroller und den Outboard Bereich geeignet.

Spezifikation:

- API TC
- ISO L-EGD
- JASO FD

Empfehlung:

- Husqvarna
- Piaggio Hexagon
- Rotax
- Stihl

Eigenschaften:

- Hohe Reinigungswirkung
- Hervorragende Schmierung aller Motorenteile
- Niedrige Abgasbelastung durch hohe Verbrennung
- Optimale Leistung der Motoren durch saubere Zündkerzen
- Hoher Verschleiß- und Korrosionsschutz

PRODUKT- DATENBLATT



TIPP-OIL FS Engine

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

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 40°C	68,0	MM ² /S	DIN 51659-2:2017-02
kinematic viscosity at 100°C	10,6	MM ² /S	DIN 51659-2:2017-02
viscosity index	144		DIN ISO 2909
appearance	Yellowbrown		
visuell density at 15°C	868	KG/M ³	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-39	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.

26.07.2024 04:52:00