

HYDRAULIC FLUID 75

BIKE & MOTO

Mineralisches Spezialöl für Bremssysteme und Kupplungsbetätigungen

Beschreibung

MOTOREX HYDRAULIC FLUID 75 ist das ideale Kraftübertragungsmedium für alle Zweiräder mit hydraulischer Brems- und Kupplungsbetätigung. Es wurde zusammen mit international bekannten Mountainbike-, Bike- und Motocross-Rennsportteams entwickelt. Die ausgewählten mineralischen Basisfluids in Kombination mit den speziell für diese Anwendungen abgestimmten Additiven, garantieren ein schnelles und sicheres Ansprechen der Bremsen und/oder Kupplungen über den gesamten Temperaturbereich. Die gute Verträglichkeit mit den verwendeten Dichtungsmaterialien erhöht die Lebensdauer.

Vorteile

- hohe Dichtungsverträglichkeit
- ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- nicht hygroskopisch
- sicheres, schnelles Ansprechverhalten
- hoher Viskositätsindex
- ausgezeichneter Temperatureinsatzbereich

Einsatzbereich

MOTOREX HYDRAULIC FLUID 75 wird in hydraulischen Scheiben- und Felgenbremsen von Mountain-Bikes sowie in hydraulischen Kupplungsbetätigungen von Motorrädern eingesetzt, für die vom Hersteller ein Druckmedium auf Mineralölbasis vorgeschrieben ist (Shimano, Magura).

Achtung: MOTOREX HYDRAULIC FLUID 75 darf nicht mit Bremsflüssigkeiten DOT 4.0 oder DOT 5.1 gemischt werden.

Wenn vom Hersteller für die Brems- und/oder Kupplungsbetätigung eine Bremsflüssigkeit DOT 4.0 oder DOT 5.1 vorgeschrieben wird, empfehlen wir MOTOREX BRAKE FLUID DOT 4.0 oder DOT 5.1 zu verwenden.

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe		DIN ISO 2049	gelb
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.855
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.8
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	4.1
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	196
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-51
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	>170

Wassergefährdungsklasse: WGK 1
Entsorgungscode: VeVA/EWC 130 110

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.