

Datenblatt: MOTO BRAKE FLUID DOT 5.1



Bremsflüssigkeit

Brems- und Kupplungssysteme

- synthetisch

EINSATZGEBIETE:

Synthetische Bremsflüssigkeit für die normal und stark beanspruchten Bremssysteme von Motorrädern. MOTO BRAKE FLUID DOT 5.1 wurde im Motorsport erfolgreich erprobt.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

FMVSS DOT 5.1 (DOT 5 ohne Silikon)

ANWENDUNGSVORTEILE:

niedrige Viskosität bei tiefen Temperaturen sorgt für die einwandfreie Funktion des Bremssystems
exzellente Temperaturstabilität auch bei hohen Temperaturen, sehr gute Oxidationsstabilität und niedrige Hygroskopie sorgen für eine hohe Bremssicherheit
optimaler Korrosionsschutz
gute Verträglichkeit mit Dichtungsmaterialien, Brems- und Kupplungsschläuchen

ANWENDUNGSHINWEISE:

MOTO BRAKE FLUID DOT 5.1 ist mit anderen synthetischen Bremsflüssigkeiten vom Typ DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1 mischbar. Es ist nicht mischbar mit Bremsflüssigkeiten auf Silikonbasis (DOT 5) und Mineralölbasis (LHM-Fluid).

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Trockensiedepunkt		°C	260
Nasssiedepunkt		°C	180
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	1,07
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	1,5
Viskosität bei -40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	900

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
213969	16 x 0,5 L

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

MOTO BRAKE FLUID DOT 5.1

September / 2025

TotalEnergies.de

