

**Vollsynthetische Bremsflüssigkeit für hydraulisch betätigte
Brems- und Kupplungssysteme
DOT 3 / DOT 4**

ANWENDUNGSHINWEISE

Für alle Arten von hydraulisch betätigten Brems- und Kupplungssystemen, für die Flüssigkeiten nach DOT 4 oder DOT 3 gemäß den Herstellerangaben erforderlich sind.

PERFORMANCE

STANDARDS FMVSS 116 DOT 3 / 116 DOT 4
ISO 4925 (Classes 3 & 4)
SAE J1703 / J1704

Sehr gute thermische Beständigkeit und Stabilität:

Der typische Trockensiedepunkt von MOTUL DOT 3&4 (245°C / 473°F) übertrifft die Anforderungen der Normen DOT 3 (205°C min / 401°F min) und DOT 4 (230°C min / 466°F min) und ermöglicht somit ein effektives Bremsen auch unter extremen Bedingungen.

Sicherheit:

Der typische Nasssiedepunkt von MOTUL DOT 3&4 (160°C / 320°F) liegt über den Anforderungen der Normen DOT 3 (140°C min / 284°F min) und DOT 4 (155°C min / 311°F min) und ermöglicht somit eine längere Verwendung des Produkts.

Bremsflüssigkeiten der Normen DOT 3, DOT 4 oder DOT 5.1 haben nämlich die Eigenschaft, Feuchtigkeit aus der Luft zu absorbieren, was ihren Siedepunkt und damit die Bremssicherheit verringert.

Der Nasssiedepunkt wird gemessen, nachdem das Produkt mit 3% Wasser angereichert wurde, um den Zustand der Flüssigkeit nach 1 Jahr Gebrauch zu zeigen.

Perfekt neutral gegenüber den in den Bremssystemen verwendeten Dichtungen. Anti-Korrosionsmittel.

EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

Wechselintervall: 12 bis 24 Monate gemäß den Empfehlungen der Hersteller.

Aus Sicherheitsgründen wird empfohlen, das Öl einmal im Jahr abzulassen.

Mischbar mit DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1 NON-SILICONE BASE Produkten.

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, um unseren Kunden den neuesten Stand der Technik anbieten zu können. Maßgeblich für die Produktspezifikationen ist die Bestellung, für die unsere allgemeinen Verkaufs- und Garantiebedingungen gelten. 01/23

MOTUL Deutschland GmbH - Butzweilerhofallee 3 - 50829 - Cologne - +49(0)221/67003-0 - +49(0)221/67003-199 - info@motul.de -



MOTUL DOT 3&4

**Vollsynthetische Bremsflüssigkeit für hydraulisch betätigte
Brems- und Kupplungssysteme
DOT 3 / DOT 4**

Nicht mischen mit Silikon (DOT 5 auf Silikonbasis) oder Flüssigkeiten auf Mineralölbasis (LHM).

Bremsflüssigkeit im Originalbehälter dicht verschlossen aufbewahren, um die Aufnahme von Feuchtigkeit zu vermeiden.

Aggressives chemisches Produkt bei Kontakt mit den Händen, Farben oder Lacken.

Bei Hautkontakt gründlich mit Wasser abspülen.

EIGENSCHAFTEN

Farbe	Gelb
Viskosität bei 100°C	2.3 mm ² /s
Viskosität bei -40°C	1,650.0 mm ² /s
Dry boiling point	245.0 °C / 473.0 °F
Wet boiling point	160.0 °C / 320.0 °F
Grundölviskosität bei 100°C	2.3 mm ² /s