



**Next Generation Motorradmotorenöl**  
**Nachhaltige synthetische Formulierung**  
**Alltags-, Sport- und Freizeitaktivität**

– JASO (Japanese Automobile Standards Organization) hat einen eigenen Standard für 4-Takt-Motorradmotorenöle entwickelt - JASO T903. Alle Motorradöle, die nach diesem Standard getestet werden, müssen bestimmte Schmiereigenschaften erfüllen, die für Motorradmotoren mit integriertem Getriebe wichtig sind, einschließlich spezifischer Anforderungen an den Reibungskoeffizienten, für eine optimale Nasskupplungsverträglichkeit und umfasst die drei Kategorien MA, MA1 und MA2. JASO MA2 bietet die besten Reibwerte, in den nachfolgenden drei Betriebsmodi: Anfahren, Beschleunigung und konstante Geschwindigkeit.

#### **Nachhaltigkeit**

MOTUL NGEN ist eine produktübergreifende Technologiebezeichnung für alle nachhaltigen MOTUL-Schmierstoffe. Diese hochmodernen Formulierungen sind ein Teil eines völlig neuen nachhaltigen Konzepts.

Vergleicht man die Umweltvorteile von regenerierten Basisölen mit Basisölen hergestellt in Primärproduktion, so verursachen regenerierte Basisöle nur etwa 35% der CO<sub>2</sub>-Emissionen.\*

**MOTUL NGEN 7** basiert bis zu 50 % auf besonders hochwertigen regenerierten Basisölen und wird darüber hinaus in neuartigen Kleingebinden abgefüllt, die zu 50 % aus recyceltem Material bestehen und zu 100 % recycelbar sind.

\*ifeu, LCA für die Aufbereitung von Altöl zu Basisöl - 2022 Bericht

#### **EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE**

Wechselintervall: Gemäß den Empfehlungen des Herstellers oder angepasst auf individuelle Betriebsbedingungen.  
 Kann mit synthetischen oder mineralischen Motorradmotorenölen gemischt werden.

#### **EIGENSCHAFTEN**

Farbe	Visuell	Bräunlich
Viskosität		10W-40
Dichte bei 20°C		0.856
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	86.4 mm <sup>2</sup> /s

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. 04/23

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



## MOTUL NGEN 7 10W-40 4T

**Next Generation Motorradmotorenöl**  
**Nachhaltige synthetische Formulierung**  
**Alltags-, Sport- und Freizeitaktivität**

Viskosität bei 100°C	ASTM D445	13.5 mm <sup>2</sup> /s
HTHS-Viskosität bei 150°C	ASTM D4741	3.8
Viskositätsindex	ASTM D2270	157.0
Pourpoint	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
TBN	ASTM D2896	8.4 mg KOH/g
Flammpunkt	ASTM D92	230.0 °C / 446.0 °F