



MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60



Vollsynthetisches Höchstleistungs-Racing-Motorenoel speziell für KTM Rennmotoren

Beschreibung

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 ist ein vollsynthetisches Höchstleistungs-Motorenoel für Rennmaschinen und Motorräder mit Spitzenleistung. Spezielle, hochwertige Grundöle in Synergie mit wertvollen Additives haben die Entwicklung dieser originalen Rennsport-Qualität ermöglicht.

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 bietet optimalen Verschleisschutz. Das ideale Reibwert-Verhalten garantiert einwandfreie Funktion der Mehrscheibenkupplung im Oelbad unter allen Betriebsbedingungen.

Vorteile

- vollsynthetisch (Fully Synthetic)
- entwickelt mit KTM
- empfohlen von KTM Customer Racing
- getestet unter extremsten Renn-Bedingungen
- aussergewöhnliche Leistungsentfaltung
- höchste Temperaturbeständigkeit
- dauerhaften Verschleisschutz
- optimale Reibwerte

Einsatzbereich

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 ist für 4-Takt Hightech-Motorräder in Zusammenarbeit mit KTM entwickelt und garantiert unter härtestem Einsatz optimalen Schutz der Motoren. Ausserdem ermöglicht es ein präzises Schalten der Gänge, sowie optimales funktionieren der Mehrscheibenkupplung im Oelbad.

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 wird von KTM Customer Racing freigegeben und wird offiziell empfohlen.

Spezifikationen

Developed for KTM RACE ENGINE
 Delivers max. Power for:
 KTM RACE ENGINE
 MX, SM, RALLY, ENDURO, all 4T-Engines

Developed for
 KTM RACE ENGINES.
 Delivers max. horsepower for:
 MX, SM, RALLY, ENDURO,
 all 4T-Engines.

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Viskositäts-Klasse		SAE J 300	20W60
Farbe		DIN ISO 2049	goldbraun
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.863
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	168.3
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	24.2
Viskosität nach HTHS bei 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥3.5
CCS bei -15 °C	mPa·s	ASTM D 5293	2018
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	176
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-51
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	>200
Sulfatasche-Gehalt	Gew.-%	ASTM D 874	1.2
TBN	mg KOH/g	ISO 3771	11.0
NOACK	Gew.-%	CEC-L-40-A-93	7.2

Wassergefährdungsklasse: WGK 2
 Entsorgungscodes: VVS 1470, EWC 130 206

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



BUCHER AG LANGENTHAL

MOTOREX-Schmiertechnik, Postfach, CH-4901 Langenthal
 Tel. +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 96
 www.motorex.com



MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60



Huile moteur Racing entièrement synthétique hautes performances pour moteurs de compétition KTM

Description

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 est une huile moteur entièrement synthétique à hautes performances pour machines de compétition. Des huiles de base spéciales de haute valeur en synergie avec des additifs de la plus haute qualité ont permis le développement de cette huile moteur destinée à la compétition.

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 offre une protection optimale. Le comportement idéal en friction garantit un fonctionnement irréprochable des embrayages multidisques en bain d'huile sous tous les facteurs de charge.

Avantages

- entièrement synthétique (Fully Synthetic)
- élaboré en collaboration avec KTM
- recommandé par KTM Customer Racing
- testé intensivement sous des conditions extrêmes
- développement de puissance exceptionnel
- stabilité maximale en température
- protection contre l'usure durable
- coefficient de frottement optimal

Domaine d'utilisation

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 a été développée pour une utilisation dans les moteurs de moto 4 temps Hightech en collaboration avec KTM et garantit une protection optimale des moteurs sous les conditions les plus dures. De plus elle permet un passage des vitesses précis ainsi qu'un fonctionnement optimal de l'embrayage multidisque en bain d'huile.

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 a été approuvée par KTM Customer Racing et est officiellement recommandée.

Spécifications

Developed for KTM RACE ENGINE
Delivers max. Power for:
KTM RACE ENGINE
MX, SM, RALLY, ENDURO, all 4T-Engines

Developed for
KTM RACE ENGINES.
Delivers max. horsepower for:
MX, SM, RALLY, ENDURO,
all 4T-Engines.

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Classe de viscosité		SAE J 300	20W60
Couleur		DIN ISO 2049	or brun
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.863
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	168.3
Viscosité à 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	24.2
Viscosité selon HTHS à 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥3.5
CCS à -15 °C	mPa·s	ASTM D 5293	2018
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	176
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-51
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	>200
Teneur en cendres sulfatées	poids %	ASTM D 874	1.2
TBN	mg KOH/g	ISO 3771	11.0
NOACK	poids %	CEC-L-40-A-93	7.2

Danger de pollution de l'eau: WGK 2
Code déchets: ODS 1470, EWC 130 206

Les données ci-dessus correspondent au stade actuel des connaissances. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont en fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de données de sécurité est disponible.



MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60



Fully synthetic high-performance racing engine oil especially for KTM racing engines

Description

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 is a fully synthetic high-performance engine oil for racing machines and top-performing motorcycles. Special high-quality base oils enhanced with valuable additives have made it possible to develop this oil of genuine racing quality.

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 offers optimum protection against wear. The ideal frictional properties guarantee that the wet multi-disc clutch will function perfectly under all operating conditions.

Advantages

- Fully synthetic
- developed in cooperation with KTM
- recommended by KTM Customer Racing
- tested under the most extreme racing conditions
- exceptional development of power
- very high thermal resistance
- long-lasting protection against wear
- optimum frictional properties

Area of application

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 was developed for 4-stroke high-tech motorcycles in cooperation with KTM and provides optimum protection for engines under the toughest operating conditions. It also offers a crisp gear-changing performance and optimum operation of wet multi-disc clutches.

MOTOREX MOTOR OIL KTM RACING 4T SAE 20W/60 is approved by KTM Customer Racing and is officially recommended.

Specifications

Developed for KTM RACE ENGINE
 Delivers max. power for:
 KTM RACE ENGINE
 MX, SM, RALLY, ENDURO, all 4-stroke engines

Developed for
 KTM RACE ENGINES.
 Delivers max. horsepower for:
 MX, SM, RALLY, ENDURO,
 all 4T-Engines.

Technical data

Properties	Unit	Test according to	Values
Viscosity class		SAE J 300	20W60
Colour		DIN ISO 2049	gold-brown
Density at 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.863
Viscosity at 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	168.3
Viscosity at 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	24.2
Viscosity according to HTHS at 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥3.5
CCS at -15 °C	mPa·s	ASTM D 5293	2018
Viscosity index		DIN ISO 2909	176
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-51
Flash point	°C	DIN EN ISO 2592	>200
Sulphate residue content	weight %	ASTM D 874	1.2
TBN	mg KOH/g	ISO 3771	11.0
NOACK	weight %	CEC-L-40-A-93	7.2

Water hazard class: WGK 2
 Disposal code: EWC 130 206

The above information is subject to change without prior notice, although they are in accordance with current standards. Performance characteristics indicated are based on usual tolerances which occur during measuring and production using the latest technology. A safety data sheet is available.



BUCHER AG LANGENTHAL

MOTOREX-Schmiertechnik, Postfach, CH-4901 Langenthal
 Tel. +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 96
www.motorex.com