

**Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH**  
**Postfach 1163**  
**33819 Werther**  
**Tel.: 05203/9719-0**

## **FISA TEHNICA**

### **RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-50**

**RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-50** este un ulei de motor mineral cu aditivi excelenți care este fabricat pentru motocicletele în 4 timpi. Este un ulei special pentru motoarele cu capacitate cilindrică mare, superioare ale motocicletelor ce au cuplaje umede și lubrificate cu ulei.

**RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-50** formează o peliculă de lubrifiere, oferind totodată stabilitate la forfecare, dar și o putere extraordinară de curățare și o rezistență înaltă împotriva îmbătrânirii.

#### **Aplicatii:**

**RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-50** se potrivește ca ulei de motor pentru toate motocicletele care au specificația SAE 20W-50 JASO MA/MA2.

#### **Specificatii**

API SM, JASO MA2

#### **Aprobari:**

JASO MA2 T903:2006, MO49RAV123

#### **Testate și folosite în motoarele:**

YAMAHA, KAWASAKI, APRILIA, BMW, DUCATI, TRIUMPH, MOTO-GUZZI, SUZUKI, HONDA

**Caracteristici : RAVENOL Motobike 4-T Mineral SAE 20W-50** ofera:

- Stabilitate foarte bună la forfecare
- Caracteristici foarte bune ale pornirii la rece
- Stabilitate ridicată la oxidare
- Comportament excelent al viscozității la temperatură
- Potrivit pentru a fi folosit la mașinile cu catalizatori
- Caracteristici excelente de curățare și dispersie
- Rezerve de siguranță chiar și în condiții extreme

Parametru	Unitate de masura	Valoare	Metoda de testare
Culoare		Galben maroniu	
Densitate (la 20°C)	kg/m <sup>3</sup>	880	EN ISO 12185
Vâscozitate (la 40°C)	mm <sup>2</sup> /s	170.4	DIN 51 562
Vâscozitate (la 100°C)	mm <sup>2</sup> /s	19.31	DIN 51 562
Index de Vâscozitate VI		129	DIN ISO 2909
JASO T904 DFI		2.1	
JASO T904 SFI		1.74	
JASO T904 STI		2.07	
Vascoz. Temp. scazute CCS	mPas	7327	ASTM D5293
Test de evaporare Noack	mass%	4.5	ASTM D5880
TBN	mg KOH/g	7.8	DIN ISO 3771
Cenusa sulfata	%	1.08	DIN 51 575

Prin dezvoltarea produsului si a productiei anumite caracteristici pot suferi modificari