

## Karta informacyjna produktu nr 1142100

### RAVENOL RRS SAE 5W-50

#### Opis produktu:

**RAVENOL Racing Rally Synto RRS SAE 5W-50** jest innowacyjnym, półsyntetycznym, lekkobieźnym, wielosezonowym olejem silnikowym stworzonym na bazie estrów i PAO (polialfaolefiny) do nowoczesnych silników benzynowych. Dzięki wysokiemu wskaźnikowi lepkości, dobrej odporności na ścinanie i bardzo skutecznym specjalnym dodatkom uszlachetniającym, nadaje się również do ekstremalnej jazdy sportowej. Tworzy niezawodny film smarny również przy wysokich temperaturach eksploatacji. Cechuje się zaawansowaną ochroną przed zużyciem, korozją i tworzeniem się piany.

#### Wskazówki dotyczące zastosowania:

Stosowany jako specjalny olej do samochodów wyścigowych w najtrudniejszych warunkach.

#### Właściwości:

- ultra-nowoczesny, w pełni syntetyczny olej silnikowy do samochodów wyścigowych ze specjalnym dodatkiem uszlachetniającym w postaci wolframu
- oszczędność paliwa przy częściowym oraz pełnym obciążeniu
- wysoki, bardzo stabilny wskaźnik lepkości
- dobra odporność na ścinanie
- bardzo dobre właściwości przy rozruchu zimnego silnika
- niezawodny film smarny przy bardzo wysokich temperaturach eksploatacji
- bardzo dobre właściwości myjące, dobre wchłanianie i rozpraszanie sadzy w oleju
- zaawansowana ochrona przed zużyciem, korozją i spienianiem

#### Klasyfikacja jakościowa / Specyfikacja:

**Specyfikacja:** Partnerstwo na torach wyścigowych: Nürburgring Tested, Hockenheim Premium Partner, Polecany przez Ralfa Schumacher'a

#### Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z	
Kolor		żółtobrazowy		
Gęstość	przy 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	849,0	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	111,7	DIN 51 562
	przy 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	17,7	DIN 51 562
Wskaźnik lepkości VI		---	175	ISO 2909
Lepkość strukturalna CCS	przy -30 °C	mPa*s	5386	ASTM D5293
Pompowność niskotemperaturowa (MRV)	przy -35 °C	mPa*s	22.900	ASTM D4684
Temperatura zapłonu (COC)		°C	243	DIN ISO 2592
Temperatura płynięcia		°C	-54	DIN ISO 3016
TBN (całkowita liczba zasadowa)		mg KOH/g	10,2	ASTM D 3829
Test Noack (odparowalność)		%	7,5	ASTM D5800/b
Zawartość popiołów		%masy	1,28	DIN 51 575
Lepkość dynamiczna (HTHS)		mPa*s	4,5	CEC-L-36-A-90

#### Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.

