



## RAVENOL RSS 10W-60

**RAVENOL RSS 10W-60** plně syntetický motorový olej na bázi PAO (poly-alfa-olefin) s technologií USVO®. **RAVENOL RSS 10W-60** je ideální pro benzínové motory závodních automobilů, a to i při nejvyšších zatíženích. Technologie USVO® nabízí vysoký výkon, lepší ochranu motoru, snížení spotřeby paliva a optimální čistotu motoru pro vaše vozidlo. Díky speciální směsi syntetických vysoce polárních základních olejů skupiny V s vysokým podílem PAO s vysokou a nízkou viskozitou je možno formulovat bez použití přísad viskozitního indexu. Vzhledem k vysokému indexu viskozity, vysoké hodnotě HTHS, extrémní stříhové stabilitě a vysoce účinnému speciálnímu novému doplňování s molybdenem a wolframem je **RAVENOL RSS 10W-60** vhodný také pro extrémně sportovní jízdní styl.

**RAVENOL RSS 10W-60** využívá pozitivní vlastnosti molybdenu a wolframu pro vyhlazení povrchové struktury motoru, snížení tření a opotřebení a významné zlepšení mechanické účinnosti.

**RAVENOL RSS 10W-60** dosahuje díky své jedinečné formulaci bezpečnou mazací vrstvu i při velmi vysokých provozních teplotách, ochrana proti korozi (oxidaci) a pění.

### Aplikační poznámka:

**RAVENOL RSS 10W-60** je používán jako speciální olej pro závodní automobily v těch nejnáročnějších podmínkách.

### Specifikace

Oblasti použití: Opel Motorsports, Mistrovství Evropy FIA F3, partnerství závodních tratí: Nürburgring Tested, Hockenheim Premium Partner, doporučuje Ralf Schumacher

### Vlastnosti:

#### RAVENOL RSS 10W-60 poskytuje:

- Ultramoderní plně syntetický motorový olej pro automobilový závod se speciálními přísadami z molybdenu a wolframu
- Úspora paliva v částečném a plném zatížení
- Vysoká hodnota HTHS, extrémní stabilita stříhu
- Velmi nízká tendence odpařování
- Velmi stabilní a vynikající viskozitní chování
- Velmi dobré vlastnosti za studena
- Bezpečná mazací film při velmi vysokých provozních teplotách
- Velmi dobrý detergentní a dispergační vlastnosti
- Rozsáhlá ochrana proti opotřebení, korozi a pění

Vlastnosti	jednotka	data	Zkouška podle
Barva		hnědý	vizuálně
Hustota při 20 ° C	kg / m	859	EN ISO 12185
Viskozita při 40 ° C	mm <sup>2</sup> / s	154.6	DIN 51 562
Viskozita při 100 ° C	mm <sup>2</sup> / s	23.4	DIN 51 562
Index viskozity VI		180	DIN ISO 2909
Viskozita CCS při -25 ° C	mPa * s	5900	ASTM D5293
Nízkoteplotní viskozita (MRV) při -30 ° C	mPa * s	20.000	ASTM D 4684
Bod tuhnutí	° C	- 54	DIN ISO 3016
Noack Odpařovací test	%	5.8	ASTM D5800 / b
Bod vzplanutí (COC)	° C	250	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH / g	11.1	DIN ISO 3771
Síranový popel	% Hm.	1.3	DIN 51 575
HTHS při 150 ° C	mPa * s	5.8	CEC L-036-90

Všechny uvedené hodnoty jsou cca.hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny. Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku.

V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.