

## Уље за кочице RAVENOL DOT 5.1

Синтетички



**1 л**

Чланак:  
**1350602-001**  
Чланак:  
1350602-001-01-000  
Баркод:  
4014835692213



**20 л**

Чланак:  
**1350602-020**



**200 л**

Чланак:  
**1350602-200**

**RAVENOL DOT 5.1** кочиона течност дизајнирана за примену у свим кочионим системима аутомобила опремљених ABS. Хемијски је стабилан производ без садржаја нафте, са специјалним комплексом присадака који обезбеђују високу мазиву способност. **RAVENOL DOT 5.1** одговара и превазилази спецификације SAE J 1704, ISO 4925 FMVSS 116 DOT 5.1.

Дизајниран за примену у свим кочионим системима возила који захтевају употребу течности нивоа квалитета DOT 5.1. Такође погодан за примену свим хидрауличним кочионим системима у комбинацији са синтетичким течностима.

Дозвољено мешање **RAVENOL DOT 5.1** са свим течностима ове класе.

У складу са спецификацијама: ISO 4925 Class 5-1, SAE J1704, FMVSS 116 DOT 5.1

Примена **RAVENOL DOT 5.1** обезбеђује:

- Поуздано функционисање система опремљених ABS
- Хемијску стабилност
- Боље подмазивање

- Неутрално понашање у вези са компонентама
- Флуидност на ниским температурама
- Компатибилност са свим кочионим течностима исте спецификације

## Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
Испуњава спецификације	DOT 5.1, ISO 4925 Class 5.1, SAE J 1704	
Густина на 20°Ц	1069 г/цм <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Боја	Светло жуто	visual
Вискозност на 100°Ц	2.16 мПа*с	ASTM D445
Вискозност на -40°Ц	810 цСт	ASTM D445
Тачка кључања	269 °С	FMVSS 116
Тачка кључања „влажне течности”	187 °Ц	FMVSS 116
Стабилност високе температуре	0 °С	FMVSS 116
Хемијска стабилност	1.5 °С	FMVSS 116
Испаравање	68 %w/w	FMVSS 116
Флуидност на -40°С	i.O., 2s	FMVSS 116
Флуидност на -50°С	i.O., 4s	FMVSS 116
Хигроскопност на -40°Ц	транспарентан, 2s	FMVSS 116
Хигроскопност на +60°Ц	Транспарент	FMVSS 116
Може се мешати на -40°С	Транспарент	FMVSS 116
Може се мешати на +60°С	Транспарент	FMVSS 116
Садржај воде	0.1 %	DIN 51777-1
Поцинковано гвожђе	-0.01 Δ мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Отпорност на корозију Челик	-0.004 мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Отпорност на оксидацију Алуминијум	-0.01 мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Отпорност на корозију Ливено гвожђе	-0,01 Δ мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Отпорност на корозију Месинг	-0.05 мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Отпорност на корозију Бакар	-0.03 мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Отпорност на корозију Цинк	0.03 мг/цм <sup>2</sup>	FMVSS 116
Ослобађање седимента	0.05 %	FMVSS 116
pH вредност	7.33	FMVSS 116
Промена пречника гуме	0.03	FMVSS 116
Промена тврдоће	-6 °IRHD	FMVSS 116
Изглед	i.O.	FMVSS 116
Отпорност на SBR гуму на 70°Ц, Промена	0.44 мм	FMVSS 116
Отпорност на SBR гуму на 120°Ц, Промена	0.72 мм	FMVSS 116

<i>Име</i>	<i>Значење</i>	<i>Ревизија</i>
Отпорност на EPDM гуму на 70°Ц (захтев према SAE J1703), тврдоћа	-2 IRHD	FMVSS 116
Отпорност на EPDM гуму на 120°Ц, тврдоћа	-3 IRHD	FMVSS 116
Отпорност на гуму природно на 70°Ц (захтев према ISO 4925), Варијација	0.42 мм	FMVSS 116
FMVSS 116 спецификације (DOT)	DOT-5.1	

## Аналоги OEM

### Motorcraft

PM21

### Renault

7711575552

### Toyota

0882300061, 0882300071, 0882380004, 0882380005, 0882380007, 0882380005EE

### Yamalube

YMD650490100, YMD650490101, YMD650490102, YMD650490103