

Моторно уље RAVENOL FES 0W-30

USVO®
Ultra Strong Viscosity Oil

CleanSynto®

Вискозност: 0W-30

Потпуно синтетички



1 л

Чланак:
1111146-001
Чланак:
1111146-001-01-999
Баркод:
4014835842724



4 л

Чланак:
1111146-004
Чланак:
1111146-004-01-999
Баркод:
4014835842755



5 л

Чланак:
1111146-005
Чланак:
1111146-005-01-999
Баркод:
4014835859012



10 л

Чланак:
1111146-010
Чланак:
1111146-010-01-999
Баркод:
4014835888197



20 л

Чланак:
1111146-020
Чланак:
1111146-020-01-999
Баркод:
4014835853188



20 л, есовох

Чланак:
1111146-B20
Чланак:
1111146-B20-01-888



60 л

Чланак:
1111146-060



60 л, штампано буре

Чланак:
1111146-D60
Чланак:
1111146-D60-01-888
Баркод:
4014835853201



208 л

Чланак:
1111146-208
Чланак:
1111146-208-01-999
Баркод:
4014835853263



208 л, штампано буре

Чланак:
1111146-D28
Чланак:
1111146-D28-01-888
Баркод:
4014835853249



1 000 л

Чланак:
1111146-700

RAVENOL FES 0W-30 је потпуно синтетичко моторно уље са ниским трењем са средњим садржајем пепела mid SAPS, произведено коришћењем CleanSynto® технологије за путничке бензинске и дизел моторе са и без турбо пуњења и директним убризгавањем горива. Минимизира трење, хабање, штеди гориво, што резултира смањеном емисијом штетних материја у атмосферу. Продужени интервали замене према захтевима произвођача возила.

Уље садржи комплекс адитива са ниским садржајем пепела, погодно је за употребу у бензинским и дизел моторима савремених путничких аутомобила, има добре карактеристике хладног старта, малу потрошњу уља и смањене штетне утицаје на животну средину. Продужава радни век DPF филтера и трокомпонентних TCW катализатора. HTHS > 2,9 мПа.с. Омогућава вам да уштедите гориво када се користи у бензинским и дизел моторима BMW, PSA, FIAT, IVECO и JaguarLandRover.

Има висок индекс вискозности због посебне формулације. Тренутачно подмазивање свих критичних компоненти и делова мотора током фазе "хладног старта".

RAVENOL FES 0W-30 је универзално моторно уље за уштеду горива за путничке бензинске и дизел моторе BMW, PSA, FIAT, IVECO и JaguarLandRover са и без турбо пуњења и директним убризгавањем горива. Повећава век трајања филтера за честице. Испуњава захтеве већине водећих OEM произвођача.

Примена **RAVENOL FES 0W-30** обезбеђује:

- Уштеда горива при делимичном и пуном оптерећењу
- Одлична заштита од хабања и висок индекс вискозности чак и при великим брзинама рада, продужавајући век трајања мотора
- Одличне перформансе хладног старта чак и на ниским температурама
- Снажан уљни филм на високим радним температурама
- Мали губици испаравањем услед мале потрошње уља
- Нема стварања наслага у комори за сагоревање, на клипној групи и вентилима.
- Неутрално понашање према заптивним материјалима
- Продужени интервали замене, поштовање животне средине

Карактеристике

| Име | Значење | Ревизија |
|--|---|-----------------|
| API | SP (RC) | |
| ACEA | A5, B5, C2 | |
| ILSAC | GF-6A | |
| Одобен произвођач | BMW Longlife-12 FE, DTFR 15D100, MB-Approval 229.61 | |
| Испуњава захтеве | Chrysler MS-13340, Fiat 9.55535-DS1, Fiat 9.55535-GS1, Ford WSS-M2C 950-A, IVECO 18-1811 CLASS SC1 LV, Jaguar/Land Rover STJLR.03.5007, MB 227.61, PSA B71 2290, PSA B71 2312 | |
| Густина на 20°C | 844 г/цм ³ | EN ISO 12185 |
| Боја | Жуто-браон | visual |
| Вискозност на 100°C | 9.4 мм ² /с | DIN 51562-1 |
| Вискозност на 40°C | 47.3 мм ² /с | DIN 51562-1 |
| Индекс вискозности VI | 186 | DIN ISO 2909 |
| Високотемпературни вискозитет (HTHS) на 150°C | 3 мПа*с | ASTM D5481 |
| Ниска температура вискозитета (CCS) на -35°C | 4800 мПа*с | ASTM D5293 |
| Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -40°C | 12.300 мПа*с | ASTM D4684 |
| Тачка стињавања | -57 °Ц | DIN ISO 3016 |
| Волатилност NOACK | 9 % | ASTM D5800 |
| Температура паљења | 236 °Ц | DIN EN ISO 2592 |
| Основни број | 9.4 мгКОХ/г | ASTM D2896 |
| Садржај сулфатног пепела | 0.76 %wt. | DIN 51575 |

Аналоги OEM

Alpine

101481, 0101481, 121741, 0121741, 0101484, 101484, 121744, 0121744, 0101483, 101483, 0101843, 0121743, 121743, 0101485, 101485, 121745, 0121745, 101482, 0101482, 121742, 0121742

BMW

83212462944, 83212469984, 83215A1C740, 83212405601, 83212365951, 83212365934, 83212365935, 83212465855, 550042441, 83212405946, 83212406984, 83212405666, 83212405634, 83212405080, 550042440, 83212405097, 83212406985, 83212405098, 83210429755, 83212365516

Chrysler

68444159AA, 68444159CA, 68523988AA, 68291576GA, 68291576GB, 68291576AB, 68370887AA, 68291576AA, 68444159GA, 68291575GB, 68291575GA, 68492706AA, 68524140AA

FEBI

172187, 172188, 172189

Hyundai Motor

0510000171, 0510000471, 0520000140, 0520000640

Mitsubishi

MZ320924, RU000330, RU000331, MZ320926, MZ320926S, MZ320925

SWAG

33101216

Suzuki

9900021E40017, 9900021E41B017, 9900021E40B017, 9900021E40047, 9900021E41B047, 9900021E40B047, 9900021E410P7, 9900021E400P7, 9900021E410D7, 9900021E400D7

Toyota

0888084028, 0888085326, 0888082870, 0888083639, 0888302905, 0888083326, 0888302903, 0888082872, 0888085320, 0888083641, 0888083327, 0888085324, 0888082871, 0888083640

Укинуто паковање

| Паковање | Чланак | Баркод |
|--------------|--------------------|--------|
| 5 л | 1111146-005-01-A1R | |
| 8 л | 1111146-008-01-BFD | |
| 20 л, есовох | 1111146-B20-01-888 | |
| 60 л | 1111146-060-01-888 | |
| | 1111146-060-01-999 | |
| 208 л | 1111146-208-01-888 | |