

Շարժիչի յուղ RAVENOL FEL 5W-30

CleanSynto®

Մածուցիկություն: 5W-30

սինթետիկ



1 Լ

Հոդված: **1111123-001**
 Հոդված: 1111123-001-01-999
 Շտրիխ կոդ: 4014835723412



4 Լ

Հոդված: **1111123-004**
 Հոդված: 1111123-004-01-999
 Շտրիխ կոդ: 4014835723498



5 Լ

Հոդված: **1111123-005**
 Հոդված: 1111123-005-01-999
 Շտրիխ կոդ: 4014835723450



10 Լ

Հոդված: **1111123-010**
 Հոդված: 1111123-010-01-999
 Շտրիխ կոդ: 4014835723443



20 Լ

Հոդված: **1111123-020**
 Հոդված: 1111123-020-01-999
 Շտրիխ կոդ: 4014835723429



20 Լ, ecobox

Հոդված: **1111123-B20**
 Հոդված: 1111123-B20-01-888
 Շտրիխ կոդ: 4014835773721



60 Լ

Հոդված: **1111123-060**



60 Լ, տպագիր տակառ

Հոդված: **1111123-D60**
 Հոդված: 1111123-D60-01-888
 Շտրիխ կոդ: 4014835723436



208 լ

Հոդված:
1111123-208
 Հոդված:
 1111123-208-01-999
 Շտրիխ կոդ:
 4014835723481



208 լ, տպագիր տակառ

Հոդված:
1111123-D28
 Հոդված:
 1111123-D28-01-888
 Շտրիխ կոդ:
 4014835723405



1 000 լ

Հոդված:
1111123-700

RAVENOL FEL 5W-30 - mid SAPS մոխրի միջին պարունակությամբ սինթետիկ թեթև շարժունակ շարժիչային յուղ, որը պատրաստված է CleanSynto® տեխնոլոգիայի կիրառմամբ մարդատար բենզինային և դիզելային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և Առանց վառելիքի ուղղակի ներարկման: Նվազեցնում է շփումը, մաշվածությունը, թույլ է տալիս խնայել վառելիքը, որի արդյունքում նվազում է վնասակար նյութերի արտանետումը մթնոլորտ: Փոխարինման երկար ընդմիջումներ՝ ըստ ավտոարտադրողների պահանջների:

Պարունակում է մոխրի ցածր պարունակությամբ հավելումների համալիր, որը հարմար է ժամանակակից մարդատար ավտոմեքենաների բենզինային և դիզելային շարժիչներում օգտագործելու համար, ունի սառը գործարկման լավ հատկություններ, նավթի ցածր սպառում և շրջակա միջավայրի վրա վնասակար ազդեցությունների նվազեցում: Երկարացնում է DPF ֆիլտրերի և երեք բաղադրիչ TCW կատալիզատորների ծառայության ժամկետը: HTHS> 2.9 mPa.s. Թույլ է տալիս խնայել վառելիքը, երբ օգտագործվում է EURO 4, EURO 5 դասի շարժիչներում նորմալ կամ երկարաձգված փոխարինման ընդմիջումներով (50000 կմ-ից մինչև 2 տարի):

Հատուկ բաղադրատոմսի շնորհիվ այն ունի բարձր մածուցիկության Ինդեքս: Բոլոր կրիտիկական բաղադրիչների և շարժիչի մասերի ակնթարթային քսում "սառը մեկնարկի" փուլում:

Ունիվերսալ շարժիչային յուղ է, որն ապահովում է վառելիքի խնայողություն մարդատար բենզինային և դիզելային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և Առանց վառելիքի ուղղակի ներարկման: Մեծացնում է մասնիկների ֆիլտրերի ծառայության ժամկետը: Հատուկ բաղադրատոմսի շնորհիվ RAVENOL FEL SAE 5W-30-ը կատարում է առաջատար OEM մեծամասնության պահանջները:

Կիրառումը **RAVENOL FEL 5W-30** ապահովում է.

- Վառելիքի խնայողություն միջին և բարձր բեռների դեպքում
- Գերազանց մաշվածության պաշտպանություն և բարձր մածուցիկության Ինդեքս նույնիսկ բարձր արագության շահագործման պայմաններում՝ ավելացնելով շարժիչի ծառայության ժամկետը
- Գերազանց հատկություններ "սառը" մեկնարկի ժամանակ, նույնիսկ ցածր ջերմաստիճանում -35°C-ից ցածր
- Ուժեղ նավթային թաղանթ բարձր աշխատանքային ջերմաստիճանում
- Նավթի ցածր սպառումը ցածր գոլորշիացման արագության պատճառով
- Այրման խցիկում, միոցների օղակների և փականների տարածքում նստվածքներ չկան
- Չեզոքություն կնքման նյութերի նկատմամբ

- Երկարաձգված փոխարինման ընդմիջումներով, շրջակա միջավայրի խնամք

Բնութագրերը

Մտուն	Իմաստը	Ստանդարտ
API	CF, SN	
ACEA	C2	
JASO	DL-1	
Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին	Fiat 9.55535-S1, IVECO 18-1811 CLASS SC1, PSA B71 2290	
Համապատասխանում է	Honda i-CTDi, Honda i-DTEC, Mazda CiTD, Mazda MZ-CD, Mazda MZR-CD, Subaru Boxer Diesel, Suzuki	
Հատուկ հզորություն 20°C-ի դեպքում	850 g/cm ³	EN ISO 12185
Գույն	դեղին-շագանակագույն	տեսողական
Մածուցիկություն 100 °C-ում	10.7 mm ² /s	DIN 51562-1
Մածուցիկություն 40 °C-ում	61.4 mm ² /s	DIN 51562-1
Մածուցիկության ինդեքս VI	166	DIN ISO 2909
HTHS մածուցիկություն 150 °C-ում	3.2 mPa*s	ASTM D5481
Ցածր ջերմաստիճանի մածուցիկություն (CCS), -30°C-ում	4765 mPa*s	ASTM D5293
Ցածր ջերմաստիճանի մղման տեսականություն (MRV) -35°C-ի դեպքում	16.100 mPa*s	ASTM D4684
Բյուրեղացման ջերմաստիճան	-42 °C	DIN ISO 3016
Անկայունություն NOACK	9 %	ASTM D5800
Կառուցման ջերմաստիճան	240 °C	DIN EN ISO 2592
TBN	7.7 mgKOH/g	ASTM D2896
Սուլֆատային հումքի պարունակություն	0.53 %wt.	DIN 51575
Առաջարկություններ	Fiat 9.55535-S1, Honda i-CTDi, Honda i-DTEC, IVECO 18-1811 CLASSE SC1, Mazda MZ-CD, Mazda 183418, Mazda 183419, Mazda CiTD, Mazda MZR-CD, PSA B71 2290, Subaru Boxer Diesel, Suzuki, Toyota 08880-83388, Toyota 08880-83389	

OEM անալոգներ

Alpine

101381, 0101381, 0101382, 0101601, 101601, 101382, 0101389, 101389, 0101602, 101602, 0101383, 101383, 0101603, 101603, 0101384, 101384, 0101604, 101604, 0101385, 101385, 0101605, 101605

FEBI

173443, 173444, 173445

Ford

KAMJ2C912BA1, 2420538, KAMJ2C912KA1, 2526039, KAMJ2C912EA1, 2420558, 2420540, KAMJ2C912BC1, KAMJ2C912KC1, 2526041, KAMJ2C912EC1, 2420560, KAMJ2C912BD1, 2420542, KAMJ2C912KD1, 2526043, KAMJ2C912ED1, 2420562, KAMJ2C912BF1, 2420544, KAMJ2C912KF1, 2526045, KAMJ2C912EF1, 2420564

Hyundai Motor

0520000011, 0520000111, 0520000130, 0520000411, 0520000611, 0520000630, 0520000C11

Mazda

183419, 183418

Mitsubishi

MZ321002, MZ320927, MZ8967610, 8967610, MZ320759, MZ320928, 8967401, MZ320760, MZ320929, MZ320929S

Nissan

KLBD005304, KLB3005304, KLB3005302, KLBF105302, KLB3005320, KLBD005320, KLBF105320

SWAG

33101787

Suzuki

9900021E50017, 9900021E51B017, 9900021E50B017, 9900021E50047, 9900021E51B047, 9900021E50B047, 9900021E510P7, 9900021E500P7, 9900021E510D7, 9900021E500D7

Toyota

0888082533, 0888083050, 0888083388, 0888082720BC, 0888084079, 0888084078DE, 0888083713, 0888302005, 0888381015, 0888080839, 0888302805, 0888303105, 0888083051, 0888083389, 0888083873DE, 0888084080, 0888083714, 0888302003, 0888302803, 0888302807, 0888082720, 0888083853, 0888082720GO, 0888084076GO, 0888084076, 0888082720DE

Դադարեցված փաթեթավորում

Փաթեթավորում	Հոդված	Շտրիխ կոդ
1 լ	1111123-001-01-100 1111123-001-06-999	4014835711518 2200000022714
5 լ	1111123-005-01-999	
20 լ	1111123-020-01-999	
60 լ	1111123-060-01-999	
208 լ	1111123-208-01-999	