

Շարժիչ յուղ RAVENOL DFE 0W-20

USVO®
Ultra Strong Viscosity Oil

CleanSynto®

SAE: 0W-20

Full synthetic



1 Լ

Vendor:
1111109-001
Vendor:
1111109-001-01-999
Barcode:
4014835853737



4 Լ

Vendor:
1111109-004
Vendor:
1111109-004-01-999
Barcode:
4014835853768



5 Լ

Vendor:
1111109-005
Vendor:
1111109-005-01-999
Barcode:
4014835853799



10 Լ

Vendor:
1111109-010
Vendor:
1111109-010-01-999
Barcode:
4014835853829



20 Լ

Vendor:
1111109-020
Vendor:
1111109-020-01-999



20 Լ, ecobox

Vendor:
1111109-B20



60 Լ

Vendor:
1111109-060



60 Լ, տպագիր տակառ

Vendor:
1111109-D60
Vendor:
1111109-D60-01-888
Barcode:
4014835854192



208 լ

Vendor:
1111109-208



208 լ, տպագիր տակառ

Vendor:
1111109-D28
Vendor:
1111109-D28-01-888



1 000 լ

Vendor:
1111109-700

RAVENOL DFE 0W-20 – լիովին սինթետիկ, հեշտ հոսող շարժիչային յուղ, որը հիմնված է PAO-ի (PAO - պոլիալֆառենների) վրա՝ օգտագործելով CleanSynto® տեխնոլոգիան բենզինային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և առանց դրա, օրինակ՝ վառելիքի ուղղակի ներարկման GDI շարժիչների համար:

RAVENOL DFE 0W-20 նվազեցնում է շփումը, նվազեցնում մաշվածությունը և վառելիքի սպառումը: Ընդլայնված փոխարինման միջակայքերը՝ ըստ մեքենայի արտադրողի առաջարկությունների:

RAVENOL DFE 0W-20 կանխում է LSPI (մխոցների նախնական բռնկումը), որն օգնում է խուսափել շարժիչի վնասից: Ապահովում է ամուր յուղային թաղանթ սառը գործարկման ժամանակ:

Չգալիորեն նվազեցնելով վառելիքի ծախսը՝ RAVENOL DFE SAE 0W-20-ն օգնում է պաշտպանել շրջակա միջավայրը՝ նվազեցնելով վնասակար արտանետումները:

RAVENOL DFE 0W-20 օգտագործումը ապահովում է.

- Վառելիքի տնտեսում միջին և բարձր բեռների դեպքում
- Low SAPS = սուլֆատացված մոխրի, ֆոսֆորի և ծծմբի ցածր պարունակություն
- Կայուն մածուցիկության բնութագրեր
- Կտրվածքի դիմադրություն
- Սառը մեկնարկի գերազանց հատկություններ
- Կայուն նավթային թաղանթ նույնիսկ բարձր բեռների դեպքում
- Պաշտպանություն մաշվածությունից, կոռոզիայից և փրփուրից
- Գերազանց լվացող և ցրող հատկություններ
- Երկար ծառայության ժամկետը բարձր օքսիդացման դիմադրության շնորհիվ
- Կատալիզատորի մաքրությունը

Characteristics

Title	Value	Audit
API	SN Plus, SP (RC)	
ILSAC	GF-6A	
Հաստատված է արտադրողի կողմից	GM dexos1® Gen 1, GM dexos1® Gen 2, GM dexos1® Gen 3	
Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին	Chrysler MS-13340, Chrysler MS-6395, Ford WSS-M2C 947-A, Ford WSS-M2C 947-B1	
Density at 20 °C	840 kg/m ³	EN ISO 12185
Գույն	tan	տեսողական
Մածուցիկություն 100 °C-ում	8.93 mm ² /s	DIN 51562-1
Մածուցիկություն 40 °C-ում	50.5 mm ² /s	DIN 51562-1
Viscosity Index VI	158	DIN ISO 2909
HTHS մածուցիկություն 150 °C-ում	2.78 mPa*s	ASTM D5481
CCS Viscosity at -35 °C	5400 mPa*s	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) at -40 °C	14.600 mPa*s	ASTM D4684
Pourpoint	-63 °C	DIN ISO 3016
Անկայունություն NOACK	5.9 % M/M	ASTM D5800
Flashpoint	248 °C	DIN EN ISO 2592
TBN	7.8 mgKOH/g	ASTM D2896
Sulphated Ash	0.8 %wt.	DIN 51575

Analogs

AcDelco

109236, 88865907

Alpine

100191, 0100191, 0100199, 100199, 0100192, 100192, 0100193, 100193, 0100195, 100195, 0100194, 100194

Chrysler

68523030AA, 68397239CA, 68397239PA, 68152004PA, 68152004CA, 68152004AA, 68152004BA, 68152004CB, 68152004GA, 68524962AA, 68523969AA, 68523029AA, 68218956AA, 68218956CB, K68218956AA, K68218956CB, 68218956AB, 68218956CA, 68218956CC, 68524002AA, 68524118AA

General Motors

88865443, 88863903, 88865188, 88861515, 120799, 88865553, 19352900, 109143, 109232, 109116, 19370575, 19312053, 19353384, 19354308, 88864069, 88865564, 88865717, 88865747, 88865913, 88865987, 19259487, 19259784,

19420562, 109236T, 93737492, 93737455, 88864072, 88865900, 93737493, 93737456, 88864016, 88865189, 88865557, 88865712, 88865716, 88865908, 109237, 109117, 88861516, 120746, 88864017, 88865190, 19431578, 88861756, 19431578A, 88865914, 88864070, 88865711, 19420056, 19371389, 88865718, 88865748, 109233, 88865554

Honda

87989036, 00W20BASNOLDRM, 08232P99A1HMR, 087989029, 08232P99C1HMR, 08232P99A1LHE, 08232P99A30HE, 087989037, 087989137, 0821199904, 0821799977, 0821799976, 08232P99D1LHE, 821199904, 0822799974, 0821799974, 0822799974HMR, 08232P99D4LHE, 08232P99C3HMR, 0821199907, 821199907, 08232P99A6HMR, 087989081, 821199906, 0821199906, 08232P99D6LHE

Hyundai Motor

0510000161, 0510000461

Mitsubishi

3013611

Motorcraft

XO0W20DFSR, XO0W20Q1SP, XO0W20QSP, XO0W20DSPR, XO0W205Q3SP, XO0W20DSP

Suzuki

9900021A70036, 9900021A70026, 9900021A70206

Toyota

0888009209, 0888009210, 0888082654

Out of production

Product	Vendor	Barcode
4 l	1111109-004-01-999	4014835924291
5 l	1111109-005-01-A1R	4014835860223
20 l, ecobox	1111109-B20-01-888	
60 l	1111109-060-01-888 1111109-060-01-999	
208 l	1111109-208-01-888 1111109-208-01-999	