

# Շարժիչ յուղ RAVENOL EHS 0W-20

CleanSynto®

SAE: 0W-20

Synthetic



**1 լ**

Vendor:  
**1111113-001**  
 Vendor:  
 1111113-001-01-999  
 Barcode:  
 4014835858077



**4 լ**

Vendor:  
**1111113-004**  
 Vendor:  
 1111113-004-01-999  
 Barcode:  
 4014835858107



**5 լ**

Vendor:  
**1111113-005**  
 Vendor:  
 1111113-005-01-999  
 Barcode:  
 4014835858138



**10 լ**

Vendor:  
**1111113-010**  
 Vendor:  
 1111113-010-01-999  
 Barcode:  
 4014835886735



**20 լ**

Vendor:  
**1111113-020**  
 Vendor:  
 1111113-020-01-999  
 Barcode:  
 4014835858312



**20 լ, ecobox**

Vendor:  
**1111113-B20**



**60 լ**

Vendor:  
**1111113-060**  
 Vendor:  
 1111113-060-01-999  
 Barcode:  
 4014835858374



**60 լ, տպագիր տակառ**

Vendor:  
**1111113-D60**



### **208 լ**

Vendor:  
**1111113-208**  
Vendor:  
1111113-208-01-999  
Barcode:  
4014835858411



### **208 լ, տպագիր տակառ**

Vendor:  
**1111113-D28**



### **1 000 լ**

Vendor:  
**1111113-700**

RAVENOL EHS SAE 0W-20 – սինթետիկ, հեշտ հոսող շարժիչային յուղ՝ պատրաստված CleanSynto® տեխնոլոգիայի կիրառմամբ բենզինային և դիզելային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և վառելիքի ուղղակի ներարկումով:

RAVENOL EHS SAE 0W-20 ունի բարձր մածուցիկության ինդեքս՝ հատուկ բազային յուղերի օգտագործման շնորհիվ: Սառը գործարկման գերազանց վարքագիծը ապահովում է քսանյութի օպտիմալ անվտանգությունը սառը շահագործման ժամանակ:

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

RAVENOL EHS SAE 0W-20 նվազեցնում է շփումը, նվազեցնում է մաշվածությունն ու վառելիքի սպառումը և ապահովում է գերազանց հատկություններ "սառը" մեկնարկի ժամանակ:

RAVENOL EHS SAE 0W-20 ապահովում է մածուցիկության դասի համապատասխանությունը նույնիսկ փոխարինման երկար ընդմիջումներով:

RAVENOL EHS SAE 0W-20 ապահովում է մածուցիկության դասի համապատասխանությունը նույնիսկ յուղի երկար աշխատանքային ժամանակի ընթացքում յուղի փոփոխության ամբողջ ընդմիջման ընթացքում:

Յուղափոխության միջակայքերը երկարացվել են արտադրողի ցուցումների համաձայն:

## **Կիրառման տարածք.**

RAVENOL EHS SAE 0W-20 ունիվերսալ, վառելիք խնայող շարժիչային յուղ բենզինային և դիզելային շարժիչների համար՝ տուրբո լիցքավորմամբ և վառելիքի ուղղակի ներարկումով:

## **Առավելությունները և հատկությունները.**

- Շարժիչի բոլոր բաղադրիչների արագ քսում
- Վառելիքի բարձր խնայողություն (FE) բազային յուղերի և հավելումների ազդեցության պատճառով
- Ցածր անկայունություն, նավթի սպառման նվազում

- Գերազանց պաշտպանություն մաշվածությունից, կոքսից, լաքի նստվածքներից և կոռոզիայից տարբեր աշխատանքային պայմաններում:
- Այրման պալատում, միոցների խմբի և փականների վրա նստվածքներ չեն առաջանում:
- Հիդրավլիկ կռունկների գերազանց աշխատանքը տարբեր աշխատանքային պայմաններում:
- NOx օքսիդացման կայունություն
- Լավ ցրման հատկություններ
- Չեզոքություն կնքման նյութերի նկատմամբ:
- Նվազեցված արտանետումների արտանետումները:

## Characteristics

Title	Value	Audit
API	SN Plus, SP (RC)	
ACEA	C5, C6	
ILSAC	GF-6A	
Հաստատված է արտադրողի կողմից	BMW Longlife-17 FE+, MB-Approval 229.71, MB-Approval 229.72, Volvo VCC RBS0-2AE	
Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին	BMW Longlife-14 FE+, Chrysler MS-12145, Fiat 9.55535-DSX, Fiat 9.55535-GSX, Ford WSS-M2C 947-A, Ford WSS-M2C 952-A1, Ford WSS-M2C 962-A1, Ford WSS-M2C954-A1, Geely, Jaguar/Land Rover STJLR.03.5006, Lynk & Co, Opel OV 040 1547 - A20, Polestar, VOLVO	
Density at 20 °C	842 kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Գույն	tan	տեսողական
Մածոնցիկություն 100 °C-ում	8.5 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Մածոնցիկություն 40 °C-ում	43.8 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Viscosity Index VI	174	DIN ISO 2909
HTHS մածոնցիկություն 150 °C-ում	2.76 mPa*s	ASTM D5481
CCS Viscosity at -35 °C	5490 mPa*s	ASTM D5293
Low Temp. Pumping viscosity (MRV) at -40 °C	12.700 mPa*s	ASTM D4684
Pourpoint	-54 °C	DIN ISO 3016
Անկայունություն NOACK	10.4 % M/M	ASTM D5800
Flashpoint	232 °C	DIN EN ISO 2592
TBN	8.8 mgKOH/g	ASTM D2896
Sulphated Ash	0.64 %wt.	DIN 51575

## Analogs

### BMW

83212406988, 83212365955, 83212365927

### Chrysler

68218950AC, 68218950AB, 68218950CB, 68218952CA, 68523994AA, 68218953AB, 68218950UB, 68218952UB, 68218952AB, 68523994BA, 68523994CA, 68524119BA, 68524119CA, 68492704AA, 68524972AA, 68492705AA, 68524969AA, 68524130AA, K68523994AA, 68218950GA, 68218952GA, 68218953GA, 68524119AA, 68218950GB, 68218950AA, 68218950UA, K68218950AA, K68218950AB, K68218950AC, K68218950GA, K68218950GB, K68218950UA, 68218952UA, K68218952AA, K68218952GA, K68218952UA, 68218953AA, K68218953AA, K68218953GA, 68218950CA,

68218950AC, 68218952AA, 68218951CB, 68218951AA, 68218951AC, 68218951GA, 68218954GA, 68218951GB, 68218954GB, 68218951UA, K68218951AA, K68218951AB, K68218951AC, K68218951GA, K68218951GB, K68218951UA, 68218954AA, K68218954AA, K68218954GA, 68218951CA, 68218951AB, 68524013AA, 68218954AB, 68524013CA

### **Honda**

087989073, 087989022, 08232P99A2LHE, 08232P99A6LHD, 087989163, 087989063, 87989063, 08232P99A3LHE, 087989036, 087989045, 08232P99A4LHE, 08232P99A5LHE, 821799974

### **Mazda**

830077TLU001, 830077TLU003, 830077TLU002

### **Mitsubishi**

3013612, MZ102712, MZ320723, MZ320724, 3013613, MZ102562, MZ102711

### **Motorcraft**

X00W20QFS, X00W20DFS, X00W20BFS, X00W20Q1FS, X00W20BSP, X00W205QSP, X00W205QFS

### **Suzuki**

99M0022R01001, 99M0021R01001, 99M0021R01004

### **Toyota**

0888009207, 0888009208

## **Out of production**

<i>Product</i>	<i>Vendor</i>	<i>Barcode</i>
20 l, ecobox	1111113-B20-01-888	