

Мотор майы RAVENOL Expert SHPD 5W-30

илешкектүүлүк: 5W-30

Синтетикалык



1 L

Продукт коду:
1121104-001
Продукт коду:
1121104-001-01-999
Штрихкод:
4014835863842



5 L

Продукт коду:
1121104-005
Продукт коду:
1121104-005-01-999
Штрихкод:
4014835863460



7 L

Продукт коду:
1121104-007
Продукт коду:
1121104-007-01-999
Штрихкод:
4014835867949



10 L

Продукт коду:
1121104-010
Продукт коду:
1121104-010-01-999
Штрихкод:
4014835864085



20 L

Продукт коду:
1121104-020
Продукт коду:
1121104-020-01-999
Штрихкод:
4014835863491



20 L, ecobox

Продукт коду:
1121104-B20
Продукт коду:
1121104-B20-01-888
Штрихкод:
4014835863606



60 L

Продукт коду:
1121104-060
Продукт коду:
1121104-060-01-999
Штрихкод:
4014835863583



60 L, басылган баррель

Продукт коду:
1121104-D60



208 L

Продукт коду:
1121104-208
Продукт коду:
1121104-208-01-999
Штрихкод:
4014835863514



208 L, басылган баррель

Продукт коду:
1121104-D28



1 000 L

Продукт коду:
1121104-700

RAVENOL Expert SHPD SAE 5W-30 — SHPD класстагы коммерциялык унаалар үчүн жогорку кошулмалар кошулган мотор майы. Жогорку сапаттагы синтетикалык базалык майлардын негизинде 5W-30 илешкектүүлүк классына жетишилет.

RAVENOL Expert SHPD SAE 5W-30 төмөн температураларда ишенимдүү суукка ишке киргизүүнү жана жогорку жумушчу температураларда толук кандуу майлоону камсыздайт, бул SAE 5W-30 илешкектүүлүк классынын артыкчылыгы. Үйкөлүү жана эскирүү деңгээли азаят.

RAVENOL Expert SHPD SAE 5W-30 SHPD (Super High Performance Diesel) класстагы мотор майы катары, турбонаддуу бар жана жок дизелдик кыймылдаткычтарда колдонуу үчүн иштелип чыккан.

RAVENOL Expert SHPD SAE 5W-30 — жыл бою колдонууга ылайыктуу, жогорку эффективдүү мотор майы. Көрсөтүлгөн техникалык талаптарга ылайык, аралаш парктардын жүк ташуучу унаалары жана автобустары үчүн иштелип чыккан. **RAVENOL Expert SHPD SAE 5W-30** турбонаддуу бар жана жок жүк ташуучу унаалардын дизелдик кыймылдаткычтарында универсалдуу мотор майы катары колдонулушу мүмкүн. EURO 4 кыймылдаткычтары үчүн да колдонсо болот.

Автопроизводительдин көрсөтмөлөрүн так сактаңыз.

Expert SHPD SAE 5W-30 колдонуу төмөнкүлөрдү камсыздайт:

- Эскирүүдөн жогорку коргоо
- Окисление процесстерине жогорку туруктуулук
- Жогорку температурада эң сонун туруктуулук
- Абдан жакшы жуугуч жана диспергирлөөчү касиеттер
- Отунду үнөмдүү пайдалануу аркылуу экономия
- Окисление процесстерине жогорку туруктуулуктун аркасында узак кызмат мөөнөтү
- Суукка ишке киргизгенде эң сонун мүнөздөмөлөр
- Абдан жакшы илешкектүүлүк-температуралык касиеттер
- Төмөн буулануу

Мүнөздөмөлөрү

аты	Мааниси	Аудит
API	CI-4, SL	
ACEA	A3, B4, E3, E5, E7	
Талаптарга жооп берет	Caterpillar ECF-1a, Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20071, Cummins CES 20072, Cummins CES 20076, Cummins CES 20078, DDC 93K215, DTFR 13D110 (MB 235.28), DTFR 15B110 (MB 228.3), DTFR 15B120 (MB 228.5), Deutz DQC III-10, Global DHD-1, MAN M 3275-1, MB 228.1, MB 228.3, MB 228.5, MB 229.1, MB 235.28, MTU Type 2, Mack EO-M Plus, Mack EO-N, Renault RLD-2, Volvo VDS-3	
Тыгыздык 20°Сде	851 g/cm ³	EN ISO 12185
Түсү	Сары-күрөң	визуалдык
Илешкектүүлүк 100°Сде	12.2 mm ² /s	DIN 51562-1
Илешкектүүлүк 40°Сде	74.2 mm ² /s	DIN 51562-1
Илешкектүүлүк индекси VI	161	DIN ISO 2909
Жогорку температурадагы илешкектүүлүк (HTHS) 150°Сде	3.53 mPa*s	ASTM D5481
Төмөн температурадагы илешкектүүлүк (CCS) -30°Сде	6340 mPa*s	ASTM D5293
Төмөн температурадагы айланма илешкектүүлүк (MRV) -35°Сде	25.890 mPa*s	ASTM D4684
Муздоо температурасы	-42 °C	DIN ISO 3016
NOACK боюнча учуучулук	8.3 %	ASTM D5800
Жануу температурасы	228 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочтук саны	10.7 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфаттуу күлдүүлүк	1.29 %wt.	DIN 51575
Сунуштар	Caterpillar ECF-1a, Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20071, Cummins CES 20072, Cummins CES 20076, Cummins CES 20078, DTFR 13D110 (MB 235.28), DTFR 15B110 (MB 228.3), DTFR 15B120 (MB 228.5), Detroit Diesel DDC 93K215, Deutz DQC III-10, Global DHD-1, MAN M 3275-1, MB 228.1, MB 228.3, MB 228.5, MB 229.1, MB 235.28, MTU Typ 2, Mack EO-M Plus, Mack EO-N, Renault VI RLD-2, VOLVO VDS-3	

ОЕМ аналогдору

Mercedes-Benz

A000989730217BGEZ, A000989630417BEER, A094989260017FBDR, A0019890801ARU8, A0019890801BRD2, A0019890801AAA8, A000989890617ABDS, A000989240717FBDR, A0019890801ADA8, A002989370313FDDW, A0019890801AAA4, A000989630413BEER, A094989260013FBDR, A094989210013ABDE, A000989890613ABDS, A000989890613ABDE, A000989240713FBDR, A0019890801ADA4, A000989780715CDDB, A000989890615ABDS, A094989210018ABDS, A094989210017ABDS, A094989210015ABDS, A0019890801BAA0, A0019890801AAA9, A0019890801AAA0, A000989890618ABDS, A000989860219AEED, A0019890801ADA0, A0019890801ADA6