

Моторно уље *RAVENOL Ultra Synthetik Truck 5W-30*

Вискозност: 5W-30

Синтетички



10 л

Чланак:
1121102-010
Чланак:
1121102-010-01-999
Баркод:
4014835847347



20 л

Чланак:
1121102-020
Чланак:
1121102-020-01-999



20 л, esobox

Чланак:
1121102-B20



60 л

Чланак:
1121102-060



208 л

Чланак:
1121102-208
Чланак:
1121102-208-01-999
Баркод:
4014835847408



208 л, штампано буре

Чланак:
1121102-D28



1 000 л

Чланак:
1121102-700

RAVENOL Ultra Synthetik Truck SAE 5W-30 - потпуно синтетичко, високо легирано, лако тече моторно уље са пакетом адитива са мало пепела (Low SAPS). Специјално дизајниран за употребу током целе године у турбодизелима са високим оптерећењем. . Наменен је за турбодизелске моторе класе EURO 4, EURO 5 и EURO 6 у комбинацији са дизелским горивом са ниским садржајем сумпора.

RAVENOL Ultra Synthetik Truck SAE 5W-30 погодан је за употребу у моторима опремљеним и не опремљеним чађавим филтером и катализатором.

Опсег вискозитета SAE 5W-30 обезбеђује поуздано хладно стартовање на ниским температурама околине и одлично подмазивање на високим радним температурама. Смањује губитке од трења и хабање.

RAVENOL Ultra Synthetik Truck SAE 5W-30 је моторно уље класе SHPD (Super High Performance Diesel) и дизајнирано је за примену у моторима опремљеним и не опремљеним филтером за честице и катализатором, где је потребна примена уља развијеног на технологији Low SAPS -низак садржај пепела, фосфора и сумпора.

Област примене:

RAVENOL Ultra Synthetik Truck SAE 5W-30 је целосезонско моторно уље које задовољава савремене захтеве емисије издувних гасова.

RAVENOL Ultra Synthetik Truck SAE 5W-30 је универзално целогодишње моторно уље за дизел моторе са и без турбопуњача. Користи се за моторе класе EURO 4, EURO 5 и EURO 6.

Класификација и спецификације:

Спецификације: API CJ-4/SN, ACEA E4, E6, E7, E9

Допуштања: SCANIA LDF-4, MACK EO-O PREMIUM PLUS, MAN M 3677, MAN M 3477, MAN M 3575, MAN M 3271-1, MB-FREIGABE 228.31, MB-FREIGABE 228.51, RENAULT VI RLD-3, VOLVO VDS-4

Испуњава захтеве: CATERPILLAR ECF-3, MB 235.28, MTU TYP 3.1, MTU TYP 2.1, DEUTZ DQC IV-10 LA, CUMMINS CES 20081, MAN 3691, MAN 3297-1, JASO DH-2, VOLVO CNG, DAF, VOITH RETARDER B, SCANIA LOWASH

Предности и својства:

RAVENOL Ultra Synthetik Truck SAE 5W-30 моторно уље обезбеђује:

- Високу заштиту од хабања
- високу отпорност на оксидацију
- одличну отпорност на високе температуре
- одлична својства чишћења и дисперзије
- уштеду због мале потрошње горива
- продужени радни век због високе отпорности на оксидацију
- одлична својства при хладном стартовању, и брзо подмазивање свих компоненти мотора на ниским температурама
- добре вискозитетно-температурне карактеристике
- ниску потрошњу уља због малих губитака при испаравању услед употребе базног уља на бази ПАО и базног уља за хидрокрекинг у формулацији.

Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
API	CJ-4, CK-4, SN	
ACEA	E11, E4, E6, E7, E8, E9	
JASO	DH-2	
Одобрен произвођач	DTFR 15C100, DTFR 15C110, DTFR 15C120, MAN M 3677, Mack EO-O Premium Plus, Renault RLD-3, Scania LDF-4, Volvo VDS-4	
Испуњава захтеве	Caterpillar ECF-3, Cummins CES 20081, DAF Extended drain, DDC 93K218, DTFR 13D110 (MB 235.28), Deutz DQC IV-10 LA, MAN M 3271-1, MAN M 3297-1, MAN M 3477, MAN M 3575, MAN M 3691, MB 228.31, MB 228.51, MB 235.28, MTU Type 2.1, MTU Type 3.1, Voith Retarder B, Volvo CNG	
Густина на 20°C	852 г/цм³	EN ISO 12185
Боја	Бровн	visual
Вискозност на 100°C	12.2 мм²/с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	73.6 мм²/с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	164	DIN ISO 2909
Ниска температура вискозитета (CCS) на -30°C	5900 мПа*с	ASTM D5293
Нискотемпературни пумпни вискозитет (MRV) на -35°C	23.200 мПа*с	ASTM D4684
Тачка стињавања	-45 °C	DIN ISO 3016
Волатилност NOACK	9.2 %	ASTM D5800
Температура паљења	232 °C	DIN EN ISO 2592
Основни број	10.2 мгКОХ/г	ASTM D2896
Садржај сулфатног пепела	0.97 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

Isuzu

1884059120, 5877030060, 5877030040, 5877030070, 5877030050

Mercedes-Benz

A0009897601, A0009899401AAA4, A0009899401AAA8, A000989700213BDER, A000989700217BDER, A000989480417FBDR, A000989480413FBDR, QAPDCA000989480411, A001989170117CBDB, A001989170115CBDB, A001989170111CBDB, A000989790619ABDE, A000989790618ABDW, A000989790618ABDE, A000989790617ABDW, A000989790617ABDS, A000989790617ABDE, A000989790615ABDE, A000989790613ABDW, A000989790613ABDE, A000989790611ABDW, A000989790611ABDE, A000989480419FBDK, A000989480419FBDE, A000989480419FBDD,

A000989480418FBDK, A000989480418FBDE, A000989480417FDEW, A000989480417FBDK, A000989480417FBDE, A000989480417FBDD, A000989480415FDEE, A000989480415FBDK, A000989480413FDEW, A000989480413FBDK, A000989480413FBDE, A000989480413FBDD, A000989480411FDEE, A000989480411FBDR, A000989480411FBDK, A000989480411FBDE, A000989480411FBDD, A000989790617ADEW, A000989790617ADED, A000989790613ADEW, A000989790613ADED, A000989790611ADEW, A000989790611ADED, A0009899401BRE4, A0009899401, A0009899401AA4, A990989170019ABDE, A990989170018ABDW, A990989170018ABDE, A990989170017ABDW, A990989170017ABDS, A990989170017ABDE, A990989170015ABDE, A990989140019FDEE, A990989140019FBDK, A990989140019FBDE, A990989140019FBDD, A990989140018FBDK, A990989140018FBDE, A990989140017FDEW, A990989140017FBDR, A990989140017FBDK, A990989140017FBDE, A990989140017FBDD, A990989140015FBDK, A990989140013FDEW, A990989140013FBDR, A990989140013FBDK, A990989140013FBDE, A990989140013FBDD, A990989140011FBDR, A990989140011FBDK, A990989140011FBDD, A990989040017CBDB, A990989040015CBDB, A990989040011CBDB, A001989770119FDEE, A001989770119FBDK, A001989770119FBDE, A001989770119FBDD, A001989770118FBDK, A001989770118FBDE, A001989770117FDEW, A001989770117FBDK, A001989770117FBDE, A001989770117FBDD, A001989770115FBDK, A001989770113FDEW, A001989770113FBDK, A001989770113FBDE, A001989770113FBDD, A001989770111FBDK, A001989770111FBDD, A0009899401AAA0, A000989880211ADED, A000989880213ADED, A000989880215ADEE, A000989880217ADEE, A0009899401BRD4, A0009899401BRD6, A0009899401BRE6, A000989480413FDEE, A000989480417FDEE, A000989480419FDEE, A000989480418FDEE, A000989880215, A000989880217

Scania

1901127, 1901128, 1901129, 1901130, 1901131, 2132427

Volvo

85121016

Укинуто паковање

Паковање	Чланак	Баркод
20 л	1121102-020-01-999	