

TEBOIL SUPER HPD SAE 10W-30, 15W-40

ДОПУСКИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

API CI-4 / SL

Caterpillar ECF-2

MB 228.1 (SAE 15W-40)

MAN M 3275 (SAE 15W-40)

MTU Type 2 (SAE 15W-40)

Volvo VDS-3 (SAE 15W-40)

Mack EO-N, EO-M Plus (SAE 15W-40)

Renault RLD-2 / RLD (SAE 15W-40)

Cummins CES 20078 (SAE 15W-40)

Deutz DQC III-10 (SAE 15W-40)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TEBOIL SUPER HPD – линейка минеральных моторных масел для применения в дизельных двигателях тяжёлой техники с увеличенными интервалами замены.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла **TEBOIL SUPER HPD SAE 10W-30** и **SAE 15W-40** предназначены для применения в тяжёлонагруженных дизельных двигателях европейской (класса Euro 3 и Euro 4), а также американской, в том числе оснащённой системами очистки отработанных газов EGR, техники, работающей в самых тяжёлых условиях эксплуатации и с удлинёнными межсменными интервалами. Масла также могут быть использованы в двигателях легковых автомобилей, развозных малотоннажных грузовиках и микроавтобусах.

СВОЙСТВА

Отличные низкотемпературные свойства масел **TEBOIL SUPER HPD SAE 10W-30** и **SAE 15W-40** гарантируют надёжный запуск двигателя в зимний период. Высокий уровень термоокислительной стабильности и прочностные характеристики масляной пленки позволяют сохранить заданный уровень вязкостных характеристик масла в условиях эксплуатации техники в режиме сверхвысоких нагрузок и продленных интервалов замены. **TEBOIL SUPER HPD** содержит эффективные противоизносные и моюще-диспергирующие присадки, защищающие двигатель от износа и обеспечивающие его чистоту.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Масло обеспечивает стабильный режим смазки и надёжную эксплуатацию техники в широком интервале температур.

Наименование продукта при заказе:

Масло моторное TEBOIL SUPER HPD SAE 10W-30, СТО 79345251-003-2008

Масло моторное TEBOIL SUPER HPD SAE 15W-40, СТО 79345251-003-2008

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Метод испытаний	TEBOIL SUPER HPD	
		SAE 10W-30	SAE 15W-40
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D4052 / ГОСТ 3900	877	886
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445 / ГОСТ 33 / ГОСТ Р 53708	73	104
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445 / ГОСТ 33 / ГОСТ Р 53708	11,0	13,5
Индекс вязкости	ASTM D2270 / ГОСТ 25371	140	135
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92 / ГОСТ 4333	210	224
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-36	-33
Щелочное число, мг КОН на г масла	ASTM D2896 / ГОСТ 30050 / ГОСТ 11362, п.7.2	10,0	10,0

Типовые характеристики продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

v1.0_04.02.2016*, Стр. 2/1

* заменяет ранее выпущенные версии описания данного продукта