



ALPHA OIL M-14Д₂СЕ SAE40

масло минеральное моторное дизельное

ОПИСАНИЕ

Масло моторное минеральное для судовых, тепловозных, промышленных и автомобильных дизелей с прогрессивными технико-экономическими показателями. Производится из высококачественных минеральных базовых масел и передового пакета присадок «ШаумОйл», обеспечивающего повышенные моющие-диспергирующие, антиокислительные и противоизносные свойства. ALPHA OIL M-14Д₂СЕ разработано на основании технических требований ОАО «Коломенский завод» как аналог зарубежных масел четвертого поколения для форсированных тепловозных и судовых дизелей. Масло соответствует классу вязкости SAE 40.

ПРИМЕНЕНИЕ

Масло моторное для высокофорсированных судовых, стационарных и тепловозных дизелей, работающих в сложных условиях эксплуатации. Используется в качестве долгорботающего (Long-Life) масла (увеличение срока замены масла в 1,7-2 раза по сравнению со штатными марками масел). ALPHA OIL M-14Д₂СЕ рекомендовано к применению в дизельных двигателях ОАО «Коломенский завод», одобрено к применению в дизелях целого ряда зарубежных компаний.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- рекомендовано в качестве долгорботающего (Long-Life) масла (увеличение срока замены масла в 1,7-2 раза по сравнению со штатными марками масел)
- обладает высоким уровнем эксплуатационных свойств (антиокислительных, моюще-диспергирующих, противоизносных, антикоррозионных, совместимость с конструкционными материалами, гидролитическая стабильность)
- является унифицированным продуктом. Может использоваться как замена марок M-14ГБ, M-14ВЦ, M-14В2, M-14Г2ЦС, M-16Г2ЦС, M-16ДР.
- обеспечивает значительное увеличение межсервисного интервала обслуживания перспективных и штатных высоконагруженных дизельных двигателей

ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 190 кг

СООТВЕТСТВИЯ ▪ СПЕЦИФИКАЦИИ ▪ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

API CD ▪ ОАО «Коломенский завод» (все дизели типа Д49 и Д42) ▪ MTU Friedrichshafen GmbH (категория 2 требований MTU MTL 5044) ▪ RENK Aktiengesellschaft ▪ ZF Friedrichshafen AG (класс TE-ML 04B) ▪ MAN Truck & Bus AG (соответствие Super High Performance Diesel Engine Oil) ▪ Wärtsilä Finland Oy (все дизели типа Wärtsilä)

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL M-14Д ₂ СЕ
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	90
Вязкость кинематическая при 100°С, мм ² /С	ГОСТ 33	14,6
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-12
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	13,5
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 12417	1,85
Плотность при 20°С, кг/м ³	ГОСТ 3900	897

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут иметь отклонение в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: info@alpha-oil.ru www.alpha-oil.ru

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89