



Fastroil M-14B2 - масло, получаемое путем смешения дистиллятных и остаточных компонентов, производимых из сернистых или малосернистых нефтей, с композицией присадок. Оно соответствует стандарту ГОСТ 12337-84 и предназначено для использования в качестве смазочного материала для двух- и четырехтактных тепловозных и судовых дизелей тронкового типа. Также оно может применяться для смазывания двигателей карьерных автосамосвалов.

#### Основные преимущества масла Fastroil M-14B2

**Моющие свойства:** Масло обладает высокими моющими свойствами, что позволяет эффективно очищать двигатель от отложений и загрязнений. Это способствует поддержанию оптимальной работы двигателя и увеличению его срока службы.

**Стабильность при высоких температурах:** Fastroil M-14B2 обеспечивает стабильную работу двигателя даже при высоких температурах эксплуатации. Оно способно выдерживать высокие нагрузки и предотвращает перегрев двигателя.

**Снижение нагарообразования:** Масло эффективно снижает образование нагара в двигателе, что помогает поддерживать его чистоту и оптимальную производительность. Это особенно важно при эксплуатации на дистиллятных дизельных топливах с содержанием серы до 0,5%.

**Малая испаряемость и незначительные потери на угар:** Fastroil M-14B2 характеризуется низкой испаряемостью, что значительно снижает потери масла и уменьшает его расход. Также масло

обладает незначительными потерями на угар, что способствует экономии и продлевает срок службы масла.

**Антиокислительные, антикоррозионные и противоизносные свойства:** Масло обладает высокой степенью защиты двигателя от окисления, коррозии и износа. Оно способствует поддержанию чистоты и надежности двигателя, а также увеличивает его срок службы.

#### Область применения

Fastroil M-14B2 охватывает двух- и четырехтактные тепловозные и судовые дизели тронкового типа, работающие на дистиллятных дизельных топливах с содержанием серы до 0,5% (мас. доля). Также масло может использоваться для смазывания двигателей карьерных автосамосвалов.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	СТ РК АСТМ Д 445-2011, ГОСТ 33	14
Индекс вязкости	ASTM D 2270-04, ГОСТ 25371-97	115
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052-09, ГОСТ 3900-85	882
Температура вспышки, в открытом тигле, °C	ASTM D 92-05, ГОСТ 4333-87	230
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91	-16
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	СТ РК АСТМ Д 4739-2011, ASTM D 2896	5,3
Сульфатная зола	СТ РК АСТМ Д 874-2011	1,16



Отсканируйте код для получения полной информации и поддержки производителя а также проверки подлинности этого продукта

