



НАЗНАЧЕНИЕ: для дизельных и бензиновых двигателей коммерческого и грузового транспорта, а также строительной и сельскохозяйственной техники с высокими эксплуатационными характеристиками. Разработано для работы в тяжелых условиях и соответствует экологическим нормам до Euro V.

ОПИСАНИЕ: это полусинтетическое моторное масло содержит оптимизированный пакет присадок, который обеспечивает эффективную защиту двигателя от износа, продлевая срок его службы, снижение образования отложений, нагара и смолистых загрязнений, поддерживая чистоту деталей, стабильность вязкостных характеристик, что гарантирует надежную работу в широком диапазоне температур, высокую термоокислительную стойкость, предотвращающую разложение масла при высоких нагрузках. Рекомендуется для двигателей без сажевых фильтров, а также совместимо с системами EGR и SCR.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- продлевает срок службы двигателя – эффективная защита от износа при высоких нагрузках
- контроль чистоты деталей – препятствует образованию нагара и отложений
- стабильность свойств – сохраняет смазочные характеристики даже в тяжелых условиях эксплуатации
- совместимость с современными системами – подходит для двигателей с EGR и SCR
- термостойкость и устойчивость к окислению – масло не теряет своих свойств в течение всего срока службы



МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ:

ACEA E7
API CI-4/SL

СПЕЦИФИКАЦИИ:

Caterpillar ECF-1a/ECF-2	MTU Type 2
Cummins CES	Renault Trucks
20076/77/78	RLD/RLD-2
Deutz DQC III-10	Volvo VDS-3
MAN M3275-1	ПАО «Автодизель»
Mack EO-N/EO-M PLUS	(ЯМЗ)
MB 228.3 (DTFR 15B110)	ПАО «КАМАЗ»

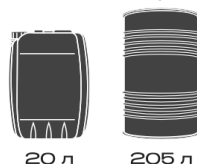
ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование	Метод испытания	Показатель
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	15,8
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	159
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	231
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-42,3
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла*	ГОСТ 11362	10,7
Зольность сульфатная, % масс	ГОСТ 12417	1,35
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	866
Температура самовоспламенения, °С, более	ГОСТ 12.1.044	220
Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	Отсутствует
Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	Отсутствует

* - более чем на 15% превосходит требование ACEA E7 по показателю "Щелочное число"

Срок хранения - 5 лет с даты изготовления

ФАСОВКИ, Л:



20 л 205 л



VERY HIGH VISCOSITY INDEX

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Они характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (SDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании. Контактные данные: тел.: +375(17)373-73-74; +375(44)777-51-51 или e-mail: info@miftrading.by.