

УТАН M2

Heavy Duty -всесезонное моторное масло 15W40

Описание:

УТАН M2 - SHPD моторное масло высокого класса, отвечающее требованиям к отработанным газам. **УТАН M2** рекомендовано для Евро 2, Евро 3, Евро 4 и Евро 5 генераций моторов с EGR и/или SCR- технологией (не для моторов с сажевым фильтром). **УТАН M2** универсальное всесезонное моторное масло, используемое для всех всасывающих и нагруженных дизельных моторов. Используется при любых, а также при особенно тяжелых условиях. Также подходит для применения в легковых автомобилях. **УТАН M2** отвечает требованиям для продленного интервала замены масла (соблюдать предписания изготовителя).

Свойства

- Необычно высокий смывной эффект, что почти исключает образование и отложение нагара в камере сгорания
- Препятствует образованию осадков и нагара в моторах и в масляном поддоне
- Оптимальная защита от коррозии, окисления, износа и пенообразования
- Экстремально высокая устойчивость к давлению
- Высокая очистительная способность
- Превосходная износоустойчивость
- Исключительные вязкостно-температурные показатели

Эффективность

- Высокая надежность при экстремальных условиях
- Отличные показатели работы в экстремальных условиях
- Высокие показатели и стабильность даже при больших интервалах смены масла
- Препятствует отложению нагара
- Защита от образования зеркальных поверхностей
- Экономия благодаря большому интервалу между тех. обслуживанием
- Минимальный износ при высоких нагрузках на приводные части
- Высокий, стабильный индекс вязкости
- Круглогодичное применение
- Снижение сортов

Применимо для

SAE	15W-40
API	CI-4/SL + SHPD
ACEA	E7
Мы рекомендуем данный продукт для:	
CATERPILLAR	ECF-1, ECF-2
CUMMINS	CES 20077/78
DETROIT DIESEL	93K215
DEUTZ	DQC III-10
GLOBAL	DHD-1
JASO	DH1
MACK	EO-M Plus, EO-N
MAN	M 3275
MB	228.3
MTU	Typ 2
RENAULT	RLD-1, RLD-2
VOLVO	VDS-3

Применение

- дизельные моторы грузовых автомобилей
- с турбонаддувом
- с катализатором
- с EGR-технологией
- с SCR-технологией
- дизельные моторы легковых автомобилей
- с турбонагнетателем
- с катализатором
- 4-тактные бензиновые двигатели
- с турбонаддувом
- с катализатором
- дизельные моторы рабочих и с/х машин

Устранение отходов:

- **УТАН M2** относится ко 2-категории отходов и, поэтому надежно утилизируется.

Совместимость:

- **УТАН M2** совместимо со всеми аналогичными маслами и может быть смешано с любым из них. Рекомендовано однако использовать исключительно **УТАН M2**.

УТАН М2

Арт.-№	Емкости	
1200 424	Канистра	5 л
1200 425	Канистра	20 л
1200 426	Бочка	60 л
1200 428	Бочка	200 л
1240 429	Контейнер	1000 л

Типичные характеристики:

Специальный вес при 15°C	кг/м ³	862
Динам. вязкость при – 20°C	mPa.s	3720
Вязкость при 40°C	mm ² /s	94,9
Вязкость при 100°C	mm ² /s	14,5
Индекс вязкости		158
Температура воспламенения СОС	°C	232
Критическая точка	°C	-42
Остат. содерж. Сульфата	%	-
ТБН	мг КОН/кг	11,3

