

# МОТОРНОЕ МАСЛО reinWell 10W-40 CI-4

Универсальное синтетическое моторное масло

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Синтетическое моторное масло с адаптированным для российских условий пакетом присадок. Подходит для использования с высокосернистым топливом. Для дизельных и бензиновых двигателей разнообразных конструкций и назначения. Смешивается со стандартными моторными маслами аналогичных спецификаций. Соответствует широкому спектру самых популярных двигателей и спецификаций. Обладает хорошей термоокислительной стабильностью.

## ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API: CI-4/SL	MAN: M 3275-1
ACEA: E7/A3/B4	MB: 228.3/229.1
Caterpillar: ECF-1-a/ECF-2	MTU: Typ 2
Cummins: CES 20071/CES 20072/CES 20076/CES 20077/CES 20078	Renault: RLD/RLD-2
Deutz: DQC III-05	Volvo: VDS-3
Global: DHD-1	
Mack: EO-M Plus	

## ФАСОВКА

Арт	Фасовка
4935	5л
4905	20л
4906	200л

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Замена моторного масла осуществляется совместно с масляным фильтром, согласно инструкции по эксплуатации автомобиля.

Перед заменой рекомендуется промывать масляную систему. Смешивается с маслами аналогичных спецификаций.

Утилизировать отработанное масло в соответствии с местным законодательством, подробности в «Паспорте безопасности», получаемого по требованию.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое поступление масла к деталям двигателя при низких температурах
- надежная защита от износа
- низкий расход масла
- оптимальная чистота двигателя
- экономия топлива и снижение вредных выбросов
- учитывает требования по применению высоконагруженных дизельных двигателей
- возможно использование в двигателях уровня свойств API SL

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Ед. изм.	Метод	Технические данные
Цвет	ед.	ASTM D1500	3,0
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445, ГОСТ 33	99,62
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445, ГОСТ 33	15,16
Индекс вязкости	-	ISO 2909	160
Вязкость при -25°C (CCS)	мПа*с	ASTM D5293	5580
Вязкость при -30°C (MRV)	мПа*с	ASTM D4684	28350
Температура застывания	°C	ASTM D97	-37
Температура вспышки в ОТ	°C	ASTM D92	239
Потери на испарение NOACK	%	ASTM D5800	9
Щелочное число	мг KOH/г	ASTM D2896	10,62
Плотность при 15°C	г/см <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,8628
Массовая доля сульфатной золы	%	ASTM D874, ГОСТ 12417	1,29
Вязкость НТНС при 150°C и скорости сдвига 106 с-1	мПа*с	ASTM D4741	4,26

Вышеуказанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества.

