



## Применение

**Моторные масла SUPREME SYNTHETIC** рекомендованы для круглогодичного использования в двигателях, работающих на бензине, топливных смесях с высоким содержанием этанола (вплоть до E85), пропане и сжатом природном газе. **Моторные масла SUPREME SYNTHETIC** отвечают гарантийным требованиям для новых автомобилей североамериканского и азиатского производства, в которых рекомендуется использовать масла категорий **ILSAC GF-5** и **API SN Plus**, и превосходят их. Они полностью совместимы с маслами всех предыдущих категорий ILSAC и API, включая ILSAC GF-4 и API SN, SM.

**Моторные масла SUPREME SYNTHETIC** полностью совместимы с другими синтетическими и минеральными моторными маслами.

Всегда сверяйтесь со справочником владельца, чтобы выбрать масло правильного класса вязкости.

## Рекомендуемое применение моторных масел Petro-Canada SUPREME™ Synthetic

- Одобрено или лицензировано
- Отвечает требованиям

Класс вязкости по SAE	0W-16	0W-20	0W-30	5W-20	5W-30	10W-30
<b>API</b>						
SN Plus	■	■	■	■	■	■
SN Resource Conserving	■	■	■	■	■	■
SN, SM*		□	□	□	□	□
<b>ILSAC</b>						
GF-5		■	■	■	■	■
GF-4*		□	□	□	□	□
<b>Chrysler</b>						
MS-6395		□	□	□	□	□
<b>Ford</b>						
WSS-M2C945-A/B1				□		
WSS-M2C946-A/B1					□	
WSS-M2C947-A/B1		□				
WSS-M2C953-A1			□			
<b>General Motors</b>						
GM dexos1™ Gen 2		■ D10380HG024			■ D10381HG024	
<b>Производители оборудования, Азия</b>						
Honda, Hyundai, Kia, Mazda, Toyota	□	□	□	□	□	

\* Обратно совместимо

dexos1™ Gen 2 замещает dexos1® (первого поколения), GM6094M и GM4718M

Спецификация и товарный знак dexos® принадлежат компании General Motors, LLC.

## Типовые рабочие показатели

СВОЙСТВО	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	PETRO-CANADA SUPREME SYNTHETIC					
		SAE 0W-16	SAE 0W-20	SAE 0W-30	SAE 5W-20	SAE 5W-30	SAE 10W-30
Плотность, кг/л при 15 °С	D4052	0,844	0,845	0,843	0,845	0,845	0,849
Цвет	D1500	3,0	< 3,0	2,5	< 2,5	< 3,0	2,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С/°F	D92	219/426	219/426	223/433	231/448	224/435	229/444
Температура застывания, °С/°F	D5950	-45/-49	-45/-49	-45/-49	-45/-49	-45/-49	-45/-49
Кинематическая вязкость сСт при 40 °С сСт при 100 °С	D445	39,4 7,6	44,2 8,3	56,0 10,4	43,6 8,1	64,1 11,3	60,8 10,2
Индекс вязкости	D2270	164	164	177	163	171	156
Вязкость при холодном пуске, сП при °С/°F	D5293	4940 при -35/-31	5620 при -35/-31	5500 при -35/-31	3270 при -30/-22	3780 при -30/-22	3280 при -25/-13
Предельная вязкость прокачивания, сП при °С/°F	D4684	14 510 при -40/-40	17 220 при -40/-40	21 000 при -40/-40	8850 при -35/-31	13 460 при -35/-31	8890 при -30/-22
Летучесть (Noack), % потерь	D5800	10,9	11,8	11,3	10,1	10,4	7,3
Сульфатная зола, % массы	D874	0,94	0,94	0,83	0,89	0,94	0,92
Сера, % массы	D4294	0,264	0,261	0,264	0,264	0,260	0,265
Фосфор, % массы	D4951	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Щелочное число, мг КОН/г	D2896	8,2	7,1	7,2	7,2	8,0	7,5
Высокотемпературная вязкость при высокой скорости сдвига (HTHS), сП при 150 °С и 1E+06/с	D4683	2,4	2,6	3,1	2,7	3,3	3,2

Вышеуказанные значения являются типовыми для стандартного производства. Они не могут рассматриваться как технические характеристики.

---

Чтобы заказать продукцию или подробнее узнать о том, как Petro-Canada Lubricants может помочь вашему бизнесу, посетите наш сайт **[lubricants.petro-canada.com](https://lubricants.petro-canada.com)** или напишите нам по адресу **[lubecsr@petrocanadalsp.com](mailto:lubecsr@petrocanadalsp.com)**



IM-7978R (2018.06)

™ Принадлежит или используется по лицензии.



Выше Мировых Стандартов.™