



## G-Energy F Synth EC 5W-30



Адаптивна технология



Всесезонно използване



Енергоспестяващо масло



Чистота на двигателя



Бензинови и дизелови двигатели



Двигателно масло



Синтетично масло

G-Energy F Synth EC 5W-30 е напълно синтетично моторно масло, предназначено за максимална защита на бензинови и дизелови двигатели на автомобили Ford, както и на европейски и азиатски производители, работещи в различни работни условия. 500 ppm).

### Предимства

	Адаптивна технология G-Energy F Synth EC 5W-30 с използване на синтетични основи осигурява ефективна работа на двигателя във всички режими на работа: при студен старт, в градски режим, в режим на маршрут, както и с увеличено натоварване:
	Икономия на гориво благодарение на оптималните антифрикционни свойства.
	Увереност при стартиране на двигателя поради високата течливост на маслото при ниски температури.
	Увереност в защитата на двигателя при използване на горива с променливо качество поради запаса на общото алкално число.
	Поддържа чистотата на детайлите на двигателя, като предотвратява образуването на отлагания.
	Запазва параметрите на двигателя благодарение на комбинацията от модерен пакет добавки и синтетична основа.

## Приложение



- За леки автомобили, лека извъншосейна техника, микробуси и леки камиони от европейски и азиатски производители.
- Проектирано за бензинови и дизелови двигатели (с и без турбокомпресор) на широк парк от превозни средства, за които се изисква вискозитет SA E 5W-30, и е необходимо ниво на експлоатационни свойства на ACEA A1 / B1 и ACEA A5 / B5.
- Препоръчва се за използване в двигатели на автомобили Ford, което налагат допълнителни изисквания към моторните масла (според спецификациите).
- За повече информация вижте раздел "Препоръки за използване".

## Физико-химически характеристики

Показател	Метод	G-Energy F Synth EC 5W-30
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445 ASTM D 445	9.8 52.9
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	228
Температура на течливост, °C	ASTM D 97	- 39
Общо алкално число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10
Плътност при 15 °C, г/см <sup>3</sup>	ASTM D 1298	849
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	174

### Одобрения

- Ford WSS-M2C913-D

### Спецификации

- ACEA A1
- ACEA B1
- ACEA A5
- ACEA B5
- Renault RN700

## Препоръки за използването на G-Energy F Synth EC 5W-30

Информацията е със справочен характер. Данните са валидни към 2017 г. Преди употреба трябва да се консултирате с ръководството за експлоатация.

Марка	Модел	Тип на двигателя
DACIA	SUPERNOVA, SOLENZA, SANDERO, LOGAN, DUSTER, LODGYMDOKKER	Бензинови и дизелови двигатели без филтри за твърди частици до 2018 г.
FORD	C-MAX, ESCAPE, FIESTA, FOCUS, FUSION, GALAXY, KUGA, MAVERIC, MONDEO, S-MAX	Бензинови (с изключение на 1.0 EcoBoost) двигатели до 2018 г., дизелови двигатели до 2014 година.
HONDA	JAZZ, CIVIC, STREAM, ACCORD, LEGEND, HR-V, CR-V, NSX	Бензинови двигатели, дизелови двигатели до 2011 година.

HYUNDAI	ACCENT, ELANTRA, GETZ, I20, I30, I40 IX35, IX55, MATRIX, SANTA FE, SOLARIS, SONATA, TERRACAN, TUCSON, VERNA	Бензинови и дизелови двигатели без филтър за твърди частици до 2018 година.
INFINITI	G, I, JX, M, Q, EX, FX, QX	Бензинови двигатели до 2018 година.
JAGUAR	X-TYPE, S-TYPE, XF, XJ, XK	Бензинови двигатели до 2014 г., дизелови двигатели без филтри за твърди частици до 2018 г.
KIA	CARENS, CARNAVAL, CEED, CERATO, MAGENTIS/OPTIMA, PICANTO, RIO, SORENTO, SOUL, SPECTRA/SEPHIA/SHUMA, SPORTAGE, VENGA	Бензинови и дизелови двигатели без филтри за твърди частици от 2009 г. насам.
LAND ROVER	FREELANDER, DEFENDER, DISCOVERY, RANGE ROVER	Бензинови двигатели до 2014 г., дизелови двигатели без филтри за твърди частици до 2018 година.
MAZDA	2,3, 323, 6, ATENZA, AXELLA, CAPELLA, DEMIO, FAMILIA, PREMACY	Бензинови двигатели до 2018 г., дизелови двигатели до 2004 година.
MITSUBISHI	AIRTREK, CARISMA, COLT, GALANT, GRANDIS, L200, LANCER, CEDIA, LIBERO, MIRAGE, OUTLANDER, PAJERO, PININ, SPORT, SPACE STAR	Бензинови двигатели до 2018 г., дизелови двигатели до 2009 година.
NISSAN	ALMERA, CUBE, EVALIA, JUKE, LEAF, MAXIMA QX, MICRA, MARCH, MURANO, NAVARA, NOTE, PATHFINDER, PATROL, TERRANO, PIXA, PULSAR, PRIMERA, QASHQAI, SKYLINE, TEANA, TIIDA, X-TRAIL	Бензинови двигатели до 2018 година.
RENAULT	CLIO, DUSTER, FLUENCE, LAGUNA, LOGAN, MEGANE, SANDERO, SCENIC, SYMBOL	Бензинови и дизелови двигатели до 2018 г.
SUBARU	IMPREZA, FORESTER, LEGACY, TREZIA, TRIBECA, WRX	Бензинови двигатели до 2018 година.
SUZUKI	ALTO, CELERIO, WAGON, SPLASH, SWIFT, IGNIS, SX4, LIANA, KIZASHI, JIMNY, VITARA, GRAND VITARA	Бензинови и дизелови двигатели без филтри за твърди частици до 2018 година.
TOYOTA	AURIS, AVENSIS, CALDINA, CAMRY, CARINA, COROLLA, CORONA, GAIA, HARRIER, HIGHLANDER, HILUX, IPSUM, IST, LAND CRUISER, MARK, NADIA, NOAH, OPA, PLATZ, PREMIO, PRIUS, RAV 4, SUCCEED, VERSO, VISTA, VITZ, WISH, YARIS	Дизелови двигатели без филтри за твърди частици до 2012 година.
VOLVO	C30, C70, S40, S60, S70, S80, S90, V40, V50, V60, V70, V90, XC60, XC70, XC90	Бензинови и дизелови двигатели до 2013 година.

**Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти**

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001



---

ООО „Газпромнефт –  
смазочни материали“  
117218, гр. Москва, ул.  
Кржижановски, 14/3, Блок А  
Тел: +7 (495) 642-99-69  
Факс: +7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.  
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.  
E-mail: [service@maslagaz.com](mailto:service@maslagaz.com) 01/2018