

# GE GOLD

Automotive Products Group

## จีอี โกลด์ API SN/CF



Premium Lubricant for Gasoline Vehicles  
น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์เบนซินสังเคราะห์ 100%



**GE GOLD** : is a fully synthetic motor oil SAE 5W-40, the highest yet in protection technology.

The real synthetic technology with extra formulation from Triple Synthetic Technology (TST), meet API SN/CF to give highest engine protection. GE GOLD is recommended for all modern technology gasoline engines, flexible-fuel vehicles (FFV) for gasohol E85 and the engines which are modified for NGV/LPG. The benefits of GE GOLD include the following properties :

- Outstanding engine's protection under extreme conditions
- Quicker acceleration response
- Keep engine clean and prevent oil sludge
- Prolong engine life

**จีอี โกลด์** : น้ำมันหล่อลื่นสังเคราะห์ (Synthetic Technology) สูตรพิเศษ Triple Synthetic Technology (TST)

เหนือกว่ามาตรฐานล่าสุด API SN/CF SAE 5W-40 ให้การหล่อลื่นและปกป้องได้ดีกว่าน้ำมันสังเคราะห์ทั่วไป

ใช้ได้กับเครื่องยนต์เบนซินสมรรถนะสูง ระบบหัวฉีดอิเล็กทรอนิกส์มลิตัวาล์วที่ใช้น้ำมันเบนซิน แก๊สโซฮอล์ E85 NGV และ LPG เป็นเชื้อเพลิง

- สูตรพิเศษสังเคราะห์ 100% ให้การหล่อลื่นที่รวดเร็ว ปกป้องเครื่องยนต์อย่างสมบูรณ์ทันทีเมื่อเริ่มสตาร์ท
- ทนความร้อนสูง ไม่เสื่อมสลายตัวง่าย ช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องยนต์
- ช่วยเพิ่มสมรรถนะของเครื่องยนต์ให้อัตราเร่งสูง และประหยัดเชื้อเพลิง
- เพิ่มประสิทธิภาพการขจัดคราบเขม่า ลอดไอเสีย และรักษาสิ่งแวดล้อม
- ใช้ได้ดีกับรถยนต์ที่ใช้ E85 เป็นเชื้อเพลิง ปกป้องในระบบไอเสีย และเทอร์โบชาร์เจอร์ได้ดี

### APPLICATION

GE GOLD is recommended for all modern technology gasoline engines, equipped with turbo-charged and the cars with catalytic converter, the flexible-fuel vehicles (FFV) for gasohol E85 and the engines which are modified for NGV / LPG. It also can be used when some mineral oil is remained in the engine.

### การใช้งานของ จีอี โกลด์

- ใช้ได้กับเครื่องยนต์เบนซินทุกประเภททั่วโลก
- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์หัวฉีดรุ่นใหม่-อิเล็กทรอนิกส์มลิตัวาล์ว
- เครื่องยนต์ที่ติดตั้งระบบเครื่องกรองไอเสีย (CATALYTIC CONVERTER)

### MEET REQUIREMENT / ผ่านการทดสอบมาตรฐาน

- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- MB 229.3
- VW 502.00/505.00
- Renault RN 0710
- Renault RN 0700
- Porche A40
- Opel GM-LL-A/B-025
- JASO MA2

### TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของ จีอี โกลด์

PROPERTIES	METHOD	GE GOLD SAE 5W-40
Appearance	Visual	Bright & Clear
Color	ASTM D1500	Report
Density @ 15 °C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1298	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	215 Min
Pour Point, °C	ASTM D97	-30 Max
Kinematic Viscosity @ 100 °C, cSt.	ASTM D445	14.5-15.5
Foam Test (Seq II), mL/mL	ASTM D892	50/0 Max
Viscosity Index	ASTM D2270	135 Min
Cold Cranking Simulator @ -30 °C, cP	ASTM D5293	6400 Max
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	10.0 Min