GE SILVER

จีอี ซิลเวอร์ API SN/CF





BCP LUBRICANTS

Premium Gasoline Engine Lubricant

น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์เบนซินกึ่งสังเคราะห์

GE SILVER : is semi-synthetic gasoline engine oil, exceed the high level in protection technology. Formulated with selected synthetic and mineral basestock with outstanding additives treat. It is designed to provide highest performance, best durability, ultimate protection for all types of gasoline engines under the most severe and varied operating condition such as stop-and-go driving in towns. GE SILVER 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 SILVER include the following properties :

- Contains large amounts of dispersancy and detergency which make excellent engine cleanliness
- Increase thermal and oxidation stability that ensures it truly long-drain oil
- Lower oil vaporization and consumption at extreme conditions
- Highest film-strength available performs wear protection and friction reduction across a wide range of engine operating conditions

จีอี ซิลเวอร์ : น้ำมันหล่อลื่นเทคโนโลยีสังเคราะห์สำหรับเครื่องยนต์เบนซินยุคใหม่ ที่ต้องการการปกป้องเครื่องยนต์ที่ดีที่สุดด้วยมาตรฐาน API SN/CF ลดการสึกหรอ ป้องกันการรวมตัวเป็นยางเหนียวและจับตัวเป็นก้อน ลดการอุดตันของเขม่าที่ไส้กรอง ใช้ได้ดีกับเครื่องยนต์เบนซินสมรรถนะสูง ระบบหัวฉีดอิเลคทรอนิคซ์มัลติวาวล์ที่ใช้น้ำมันเบนซินแก๊สโซฮอล์ 95 91 E20 E85 NGV และ LPG เป็นเชื้อเพลิง

- น้ำมันเครื่องยนต์สูตรเทคโนโลยีสังเคราะห์ประสิทธิภาพสูง
- ความหนืด 0W-20 ช่วยการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง, ความหนืด 10W-40 เพิ่มพลังหล่อลื่นและลดการสึกหรอของเครื่องยนต์
- ยืดอายุการใช้งานของเครื่องยนต์
- เหมาะสำหรับรถยนต์ที่ติดเทอร์โบชาร์จ ระบบหัวฉีดอิเลคทรอนิค และระบบมัลติวาล์ว รวมทั้งรถที่ติดเครื่องฟอกไอเสีย
- ทนความร้อนและการรวมตัวกับออกซิเจนได้ดีเยี่ยม
- มีคุณสมบัติเหนือมาตรฐานระดับสูงสุดของผู้ผลิตรถยนต์ทั่วไป
- ใช้ได้ดีกับรถยนต์ที่ใช้น้ำมันเบนซิน และแก๊สโซฮอล์เป็นเชื้อเพลิง ปกป้องในระบบไอเสีย และเทอร์โบชาร์จเจอร์ได้ดี

APPLICATION

GE SILVER is recommended for all passenger cars, sport cars, rally cars either normal gasoline or diesel engine equipped with turbo-charged, the cars with catalylic converter and LPG / CNG / NGV system and the flexible-fuel vehicles (FFV) for gasohol E85.

การใช้งานของ จีอี ซิลเวอร์

- ใช้ได้ดีกับรถยนต์เครื่องยนต์เบนซินทุกชนิดโดยเฉพาะรถยนต์สมรรถนะสูง เช่น รถที่มีระบบมัลติวาล์ว (Multi-Valve Engine) มีเทอร์โบชาร์จ (Turbocharger) และ อินเตอร์คูลเลอร์
- เหมาะสำหรับ รถเก๋ง รถโดยสาร รถบรรทุก รถแท็กซี่ และเครื่องยนต์ที่ถูกปรับเปลี่ยน เพื่อให้สามารถรองรับการใช้ NGV / LPG / CNG และน้ำมันเบนซินแก๊สโซฮอล์ E85 ที่แนะนำความหนืด 10W-40
- เหมาะสำหรับรถยนต์รุ่นใหม่ที่ต้องการประหยัดน้ำมัน เช่น อีโคคาร์ รถยนต์ไฮบริดที่แนะนำความหนืด 0W-20

MEET REQUIREMENT / ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

SAE 0W-20	• API SP	• ILSAC GF-6	
SAE 10W-40	• API SN/CF	• SN PLUS/SN/SM	• API Resource Conserving

TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของ จีอี ซิลเวอร์

PROPERTIES	METHOD	GE SILVER	
		SAE 0W-20	SAE 10W-40
Appearance	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear
Color	ASTM D1500	Report	Report
Density @ 15 °C, g/cm^3	ASTM D1298	Report	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	205 Min	215 Min
Foam Test (Seq II), ml/ml	ASTM D892	50/0 Max	50/0 Max
Pour Point, °C	ASTM D97	-36 Max	-18 Max
Kinematic Viscosity @ 100 °C, cSt.	ASTM D445	8.0-9.0	14-15
Viscosity Index	ASTM D2270	150 Min	135 Min
Cold Cranking Simulator @ -25 °C, cP	ASTM D5293	6200 Max	6600 Max
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	6.5 Min	8.0 Min

Packaging / บรรจุภัณฑ์ : 1 Litre / ลิตร, 4 Litres / ลิตร และ 200 Litres / ลิตร