

GE SYNTECH E20&E85

Automotive Products Group

จีอี ซินเทค E20&E85 



Premium Lubricant for Gasoline Vehicles
น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์เบนซินสังเคราะห์



GE SYNTECH E20&E85 : is a fully synthetic motor oil SAE 5W-30. Formulated with Triple Synthetic Technology and outstanding additives treat. The premium additives are developed for the vehicles which use gasohol up to E85. Moreover the vehicles which are in the tough work for instant high load, traffic jam and high speed etc. The real synthetic technology meet 2 requirements. API SN gives highest protection engine. ILSAC GF-5 is a new development technology for fuel economy.

- Increase the detergent and dispersant performance which make excellent engine cleanliness
- Oxidation stability in high temperature that ensure truly long-drain oil
- Reduce vaporization and consumption
- Take advantage in Fuel Economy with SAE 5W-30

จีอี ซินเทค E20&E85 : เป็นน้ำมันหล่อลื่นสังเคราะห์ 100% สำหรับเครื่องยนต์เบนซิน ด้วยกระบวนการผลิตพิเศษ TRIPLE SYNTHETIC TECHNOLOGY ประกอบด้วยสารเพิ่มคุณภาพที่ดีเยี่ยม พัฒนาโดยเฉพาะสำหรับรถที่ใช้ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ตั้งแต่ E10, E20 จนถึง E85 รวมถึงรถที่มีสภาพการใช้งานหนักในสภาวะการจราจรที่ติดขัดและการใช้งานความเร็วสูง หรือการบรรทุกหนัก ให้ประสิทธิภาพการหล่อลื่นและปกป้องเครื่องยนต์ด้วยเทคโนโลยีเหนือกว่า API SN ประหยัดเชื้อเพลิงสูงสุดด้วยเหนือมาตรฐาน ILSAC GF-5

- เพิ่มความสามารถในการชะล้างและกระจายขี้เถ้าตะกอน ทำให้เครื่องยนต์สะอาด ลดเขม่า และลดมลพิษจากไอเสีย
- ทนต่อการรวมตัวกับออกซิเจนที่อุณหภูมิสูงได้ดี ทำให้ยืดอายุการใช้งานของน้ำมันหล่อลื่น
- อัตราการระเหยกลายเป็นไอต่ำ ลดการสิ้นเปลืองของน้ำมันหล่อลื่น
- ช่วยประหยัดน้ำมัน (Fuel Economy) ด้วยเบอร์ความหนืด 5W-30

APPLICATION

- GE SYNTECH E20&E85 is recommended for all gasoline vehicles and the vehicles which use gasohol up to E85.
- Furthermore it can be used in the vehicles which are modified to be NGV/CNG/LPG also.

การใช้งานของ จีอี ซินเทค E20&E85

- เหมาะกับเครื่องยนต์เบนซินทุกประเภททั่วโลก รวมถึงรถที่ใช้ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ตั้งแต่ E10, E20 และ E85
- นอกจากนี้ยังสามารถใช้ในรถที่ดัดแปลงเปลี่ยน เพื่อให้สามารถรองรับการใช้ NGV / LPG / CNG

MEET REQUIREMENT / ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

- API SN
- ILSAC GF-5

TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของ จีอี ซินเทค E20&E85

PROPERTIES	METHOD	GE SYNTECH E20&E85 SAE 5W-30
Appearance	Visual	Bright & Clear
Color	ASTM D1500	Report
Density @ 15 °C, g/cm ³	ASTM D1298	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	215 Min
Foam Test (Seq II), mL	ASTM D892	50/0 Max
Pour Point, °C	ASTM D97	-36 Max
Kinematic Viscosity @ 100 °C, cSt.	ASTM D445	10.50-11.50
Viscosity Index	ASTM D2270	135 Min
Cold Cranking Simulator @ -30 °C, cP	ASTM D5293	6400 Max
Total Base Number, mgKOH/g	ASTM D2896	7.0 Min