



THAI PETROLEUM & TRADING CO.,LTD.

9-10th Floor, TP & T Tower 1, Soi Vibhavadee-Rangsit 19
Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand
Tel. (662) 936-1840-48 Fax. (662) 936-1861
<http://www.thaipet.com> Email : sales@thaiper.com

STATES DIESEL TURBO TECH

■ จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

STATES DIESEL TURBO TECH เป็นน้ำมันเครื่องเกรดพรีเมียมสำหรับเครื่องยนต์เบนซินและดีเซล ถูกออกแบบพิเศษเพื่อให้สามารถต้านทานการเสียดสีสภาพฟิล์มน้ำมันเนื่องจากเขม่าสะสมและปฏิกิริยาออกซิเดชันที่เกิดจากการใช้งานในสภาวะงานหนัก

STATES DIESEL TURBO TECH ผลิตจากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงและสารเพิ่มคุณภาพชนิดพิเศษทำให้สามารถทนสภาพความหนืดได้ในสภาวะที่มีอุณหภูมิและแรงเฉือนที่สูง นอกจากนี้ยังสามารถปกป้องเครื่องยนต์จากการสึกหรอ และการเสียดสีกันระหว่างผิวโลหะของชิ้นส่วนในเครื่องยนต์ได้เป็นอย่างดีอีกด้วย

■ ลักษณะการใช้งาน

STATES DIESEL TURBO TECH เหมาะสำหรับระบบเครื่องยนต์เบนซินและดีเซลงานหนัก เครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้าง งานในเหมืองแร่ รวมถึงเครื่องจักรทางการเกษตร ที่ต้องการน้ำมันเครื่องที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน API CH-4/SJ

■ คุณสมบัติพิเศษ

- ช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องยนต์
- ให้การปกป้องเครื่องยนต์จากการสึกหรออย่างดียเยี่ยม
- ช่วยประหยัดการเผาผลาญน้ำมันเชื้อเพลิง
- ควบคุมการจับตัวของเขม่าได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน และดีเซลที่ติดตั้งระบบเทอร์โบชาร์จเจอร์
- ลดการเกิดคราบดำติดตามกระบอกสูบ
- มีสารปรับสภาพความเป็นกรด เพื่อป้องกันการกัดกร่อนในเครื่องยนต์
- ผ่านมาตรฐาน API CH-4/SJ
- SAE 15w-40 ผ่านมาตรฐาน API CH-4/SJ และเทียบเท่า API CI-4, CH-4, SJ, Daimler MB 228.3, MTU Type 2, Cummins CES 20076, Mack EO-M (level), Mack EO-M Plus (Capable), MAN M3275(E3-96) level และ Volvo VDS (level)
- SAE 20W-50 ผ่านมาตรฐาน API CH-4/SJ และเทียบเท่า CI-4, CH-4, SJ

คุณสมบัติจำเพาะ

STATES DIESEL TURBO TECH

Test	METHOD	TYPICAL RESULTS	
SAE Viscosity Grade	SAE J300	15W-40	20W-50
API Service	SAE J183	CH-4/SJ	CH-4/SJ
Pour Point, °C	ASTM D97	-30	-25
Flash Point, °C	ASTM D92	230	245
Viscosity			
@ 40 °C, cSt	ASTM D445	115.0	185.8
@ 100 °C, cSt	ASTM D445	15.0	20.69
Viscosity Index	ASTM D2270	145	130
Low Temperature Viscosity	ASTM D5293	6,400 @-20 °C	9,200 @-15 °C
Total Base Number , mg KOH/g	ASTM D2896	9.10	9.10

บริษัท น้ำมันปิโตรเลียมไทย จำกัด

เลขที่ 1 อาคาร ที พี แอนด์ ที ชั้น 9-10 ซอยวิภาวดีรังสิต 19 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร. (02) 936-1840-48 โทรสาร. (02) 936-1861

