

SUPER HDX

Automotive Products Group

ซูเปอร์ เอชดีเอ็กซ์ API CC/SD



High Quality Diesel Engine Lubricant
น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ดีเซล



SUPER HDX : is a single-grade lubricating oil formulated from high quality base oil and additives. It is formulated to exceed API CC/SD.

The benefits of SUPER HDX include the following properties :

- Increased detergency to keep engine cleaner
- Provided protection from high temperature deposits
- Provided protection from bearing corrosion
- Effective control of ring, piston and cylinder wear

ซูเปอร์ เอชดีเอ็กซ์ : เป็นน้ำมันหล่อลื่นสำหรับเครื่องยนต์ดีเซล ผลิตจากส่วนผสมของน้ำมันคุณภาพสูงจากต่างประเทศ ช่วยให้เครื่องยนต์เดินเรียบ ปกป้องเครื่องยนต์ ทนทานงานหนัก

- เพิ่มปริมาณสารชะล้างคุณภาพสูงช่วยชะล้างคราบเขม่าในห้องเผาไหม้และวาล์ว
- ป้องกันการเกิดตะกอนน้ำมันที่อุณหภูมิสูง
- ป้องกันการกัดกร่อนและการเกิดสนิมที่แบร็งและส่วนต่างๆได้ดี
- ลดการสึกหรอของแหวน ลูกสูบและกระบอกสูบ ช่วยยืดอายุเครื่องยนต์

APPLICATION

SUPER HDX is suitable for light pickup, agricultural equipment, water pump, household generator and 4-stroke motorcycles.

การใช้งานของ ซูเปอร์ เอชดีเอ็กซ์

- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์ดีเซล เช่น รถสองแถว เรือหางยาว รถไถ รถอีแต่น เครื่องสูบน้ำและเครื่องปั่นไฟ
- เหมาะสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน เช่น รถเก๊กซี่ รถมอเตอร์ไซด์ 4 จังหวะ และห้องเกียร์รถมอเตอร์ไซด์ 2 จังหวะ

MEET REQUIREMENT / ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

- คุณภาพสูงกว่ามาตรฐาน API CC/SD

TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของ ซูเปอร์ เอชดีเอ็กซ์

PROPERTIES	METHOD	SUPER HDX SAE 40
Appearance	Visual	Bright & Clear
Color	ASTM D1500	Report
Density @ 15 °C, g/cm ³	ASTM D1298	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	230 Min
Foam Test (Seq II), mL/mL	ASTM D892	50/0 Max
Pour Point, °C	ASTM D97	-6 Max
Kinematic Viscosity@ 100 °C, cSt.	ASTM D445	14.5-15.5
Viscosity Index	ASTM D2270	95 Min
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	3.5 Min