

Product Data Sheet

PT Maxnitron Long Life Coolant

High Performance Water-Based Coolant for Radiator

Wide Range OEM Approval (Automotive & General OEMs)

พีที แมกซ์นิตรอน ลอง ไลฟ์ คูลแลนต์ เป็นน้ำยาหล่อเย็นที่ผ่านมาตรฐานการรับรองคุณภาพทั้งระดับสากล และจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องยนต์ชั้นนำระดับโลก เหมาะสำหรับใช้กับหม้อน้ำรถยนต์นั่งทั่วไป รถยนต์ที่มีการใช้งานที่รอบจัด รถกระบะ และรถบรรทุกที่มีการใช้งานเครื่องยนต์อย่างสมบุกสมบัน มีอุณหภูมิเครื่องยนต์สูง เป็นน้ำยาหล่อเย็นพร้อมใช้งาน ผ่านการเจือจางด้วยน้ำที่มีความบริสุทธิ์สูง มีความกระด้างต่ำ ปราศจากสิ่งเจือปน (Deionized Water) เนื้อของน้ำยาผสมผสานเข้ากับสารเพิ่มคุณภาพด้วยอัตราส่วนที่เหมาะสม ปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีส่วนผสมของสารเพิ่มคุณภาพสูตรพิเศษชนิดกรดอินทรีย์ มีคุณสมบัติในการหล่อเย็น ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายได้ยาวนาน ป้องกันการเกิดสนิม ลดการกัดกร่อน และไม่ทำอันตรายซีลยางตลอดจนชิ้นส่วนต่างๆของหม้อน้ำในระบบระบายความร้อนของเครื่องยนต์

Customer Benefits

- มีคุณสมบัติในการหล่อเย็น ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายได้ยาวนาน
- ป้องกันการเกิดสนิม ลดการกัดกร่อน ต่อชิ้นส่วนโลหะต่างในเครื่องยนต์ เช่น เหล็ก อลูมิเนียม ทองแดง เป็นต้น
- สารเพิ่มคุณภาพสูตรพิเศษ มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ไม่ทำอันตรายซีลยางตลอดจนชิ้นส่วนต่างๆของหม้อน้ำในระบบระบายความร้อนของเครื่องยนต์

PT Maxnitron Long Life Coolant

High Performance Water-Based Coolant for Radiator

Wide Range OEM Approval (Automotive & General OEMs)

Performance Standards

- MAK: A4.05.09.01
- Detroit Diesel: Power Cool Plus
- Deutz: 0199-99-1115/6
- Deutz-MWM: 0199-99-2091/8
- GEC Alsthom
- Janbacher: TA 1000-0204
- MAN: 248
- MAN B&W AG: D36 5600
- MAN B&W A/S
- MTU: MTL 5049
- Ulstein Bergen: 2.13.01
- New Sulzer Diesel: TR 1508-10/94
- SACM Diesel: DLP 799861
- Wartzilla: 32-9011
- Waukesha
- Yanmar

Applications

- เหมาะสำหรับใช้กับหม้อน้ำรถยนต์นั่งทั่วไป รถยนต์ที่มีการใช้งานที่รอบจัด รถกระบะ และรถบรรทุกที่มีการใช้งานเครื่องยนต์อย่างสมบุกสมบัน มีอุณหภูมิเครื่องยนต์สูง
- สามารถใช้ได้กับเครื่องจักรกลหนักทั่วไป ที่มีระบบระบายความร้อนด้วยหม้อน้ำ

Typical Characteristics

Testing Parameters	Specification
Appearance	Clear Liquid Fluorescence
Density @ 20 °C (cSt.)	1.000
pH @ 20 °C (cSt.)	8.3

*ค่าดังกล่าวข้างต้น เป็นเพียงค่ามาตรฐานการผลิตในปัจจุบัน ซึ่งอาจจะมีการปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับรอบการผลิต อาจทำให้ค่าต่างๆมีความแตกต่างกันจากที่ระบุไว้ข้างต้น แต่ยังคงคุณลักษณะตามมาตรฐานของฟิที แมกซ์ไนตรอน