

PRIMEX

ไพร์เม็กซ์

Industrial Products Group



General Purpose Lubricating Oil
น้ำมันหล่อลื่นอเนกประสงค์



PRIMEX : is a premium quality, general purpose, base oil.
It has high viscosity indexes, good oxidation stability and good demulsibility.

ไพร์เม็กซ์ : เป็นน้ำมันหล่อลื่นอุตสาหกรรมอเนกประสงค์ ผลิตจากน้ำมันแร่คุณภาพสูง มีคุณสมบัติต้านทานทานการทำปฏิกิริยากับออกซิเจน มีความสามารถแยกตัวกับน้ำได้ดี มีค่าดัชนีความหนืดสูง ทำให้ความหนืดเปลี่ยนแปลงน้อยทุกสภาวะยังสามารถใช้ผสมยางอุณหภูมิใช้งาน นอกจากนี้ ไพร์เม็กซ์ ในอุตสาหกรรมยางชนิดต่างๆ

APPLICATION : is highly recommended in once through lubrication system and machines such as gears, bearings where operating condition involve light loads. It is not recommended in using with worm gears, hypoid gears and textile spindles.

การใช้งานของ ไพร์เม็กซ์

- เหมาะสำหรับกระปุกเกียร์ กระปุกเบร้งทุกชนิด ที่ทำงานเบาไม่มีสภาพแรงกด แรงกระแทกสูง ห้ามใช้กับเกียร์รอยปอยด์และเกียร์เฟืองหนอน
- เหมาะสำหรับเบร้งขนาดใหญ่ในระบบหมุนเวียน
- เหมาะสำหรับระบบหยอดทั้ง (ONCE THROUGH) ของเครื่องจักร เช่น เครื่องจักรในโรงเลื่อย โรงสีทั่วไป
- ไม่ควรใช้สำหรับการหล่อลื่นแกนบันด้าย
- สามารถใช้ในการผสมยางทั้งประเภทยางสังเคราะห์ และยางธรรมชาติ

TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของน้ำมัน ไพร์เม็กซ์

PROPERTIES	METHOD	PRIMEX									
		ISO 10	ISO 22	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100	ISO 150	ISO 220	ISO 320	ISO 460
Appearance	Visual	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C
Color	ASTM D1500	Report	Report	Report	Report	Report	Report	Report	Report	Report	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	150 Min	204 Min	204 Min	220 Min	225 Min	237 Min	260 Min	270 Min	280 Min	282 Min
Pour Point, °C	ASTM D97	-25 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max
Kinematic Viscosity @ 40 °C, cSt.	ASTM D445	Report	20-24	26-33	44-50	66-72	95-105	148-160	218-230	318-330	Report
Kinematic Viscosity @ 100 °C, cSt.	ASTM D445	1.9-2.4	Report	Report	Report	Report	Report	Report	Report	Report	30-35
Viscosity Index	ASTM D2270	100 Min	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min	95 Min

Packaging / บรรจุภัณฑ์ :

PRIMEX / ไพร์เม็กซ์ 10, 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460 ขนาด 200 Litres / ลิตร