

# SUGAR MILL OILS

Industrial Products Group

## น้ำมันลูกหีบ



Sugar Mill Oil  
น้ำมันลูกหีบ



**SUGAR MILL OILS** : are premium grade lubricating oils for sugar mill roll journals and slow speed heavily load bearing. Highly reinforced with oiliness additives and extreme pressure compounds to resist rupture under heavy load to reduce frictional drag and bearing temperatures. They are not washed out by sugar juices or water. Permits increased roll pressure and speeds without overheating, resulting in more cane processed per hour and better juice extraction. They can be used also for sugar mill reduction gear trains, lubricated by slush pan.

**น้ำมันลูกหีบ** : เป็นน้ำมันหล่อลื่นคุณภาพสูงที่ใช้กับลูกหีบอ้อยในโรงงานน้ำตาลและเครื่องจักรอื่นๆ ที่ความเร็วรอบต่ำๆ แบริ่งรับงานหนัก ผสมสารเพิ่มคุณภาพในการเกาะติด และรับแรงกดสูง ช่วยให้เครื่องจักรไม่เสียหายในสภาวะงานหนักและอุณหภูมิสูง น้ำมันไม่ถูกชะล้างด้วยน้ำอ้อยหรือน้ำร้อนได้ง่าย จึงสามารถเพิ่มความเร็วและแรงกดของลูกหีบโดยไม่ทำให้เครื่องร้อน ซึ่งทำให้เพิ่มอัตราการหีบอ้อยและการสกัดน้ำอ้อยได้ดีขึ้น

### การใช้งานของ น้ำมันลูกหีบ

- เหมาะสำหรับงานหล่อลื่นและระบายความร้อน เพลาแบริ่งหัวลูกหีบ พินเนียนเกียร์ และเกียร์เปิดที่หมุนรอบช้า และมีอ่างน้ำมัน
- เหมาะสำหรับงานป้องกันสนิมโดยการทาบนลวดสลิง หรือชิ้นงานเหล็กที่เก็บไว้นาน

### TYPICAL CHARACTERISTICS / คุณสมบัติทั่วไปของ น้ำมันลูกหีบ

PROPERTIES	Typical		
	No.4	No.6	No.9
Colour, ASTM	Black	Black	Black
Viscosity @ 100 °C, cSt.	82-100	124-133	185-205
Flash Point (COC), °C	240 Min	240 Min	240 Min
Timken OK Load, Lbs.min.	40 Min	45 Min	50 Min

Packaging / บรรจุภัณฑ์ : ขนาด 180 kg. / กก. สภาพถัง 90% (ถังแดงหน้าขาว)