

# LUBEonline

online lubrication services

## Lubealfa LTX: Premium Lithoplex Grease

### ผลิตภัณฑ์

เป็นจาระบี Lithium Complex ที่มีจุดหลอมละลายสูง ถูกผลิตขึ้นเพื่อให้สามารถใช้งานได้หลากหลายสภาวะของเครื่องจักร ประกอบไปด้วยสารเพิ่มคุณสมบัติเช่น สารรับแรงกด, สารป้องกันการสึกหรอ, สารเพิ่มการยึดเกาะ ที่สามารถทำให้จาระบีสามารถยึดเกาะอยู่ในลูกปืน แม้ในสภาวะที่มีน้ำมาเกี่ยวข้อง อีกทั้งยังมีความต้านทานในเชิงกลสูง (High Mechanical stability) ทำให้จาระบีสามารถคงสภาวะของการหล่อลื่นได้ดีกว่าจาระบีทั่วไป

### การใช้งาน

LubealfaLTX เป็นจาระบีที่แนะนำให้สามารถใช้งานได้หลากหลายในอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมหนักที่มีความเกี่ยวข้องกับสภาวะที่มีอุณหภูมิสูง รับภาระน้ำหนักมาก หรือมีการบีบอัด และมีน้ำมาเกี่ยวข้องในระบบ ตัวจาระบีสามารถใช้งานได้กับลูกปืนหลากหลายประเภท เช่น **Rolling element bearing, plain bearings** รวมไปถึงสามารถใช้กับเกียร์และจุดหมุนต่างๆ

### ลักษณะพิเศษ

- ทนทานต่อการชะล้างด้วยน้ำ
- ช่วยลดการสึกหรอ ภายในแรงกดสูง
- ทนทานต่อสภาวะที่มีอุณหภูมิสูง
- ทนทานต่อแรงในเชิงกล
- มีคุณสมบัติป้องกันการสึกหรอและการเกิดสนิม

NLGI Grade	2	3
Work Penetration @ 25 ° C	280	235
Thickener	-----LTX-----	
Dropping Point, °C, Min	-----275-----	
Oil Viscosity cSt, 40°C	220	220
Timken OK Load, kg	-----18-----	
4-Ball Weld, kg	250	250
4-Ball Wear Scar, mm	0.40	0.40
Additives	EP, Anti-wear, Anti-Rust Anti- Oxidation, Tackiness Agent	