



PULZAR Z-BLUE GREASE

■ จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

PULZAR Z-BLUE GREASE เป็นจาระบีเกรดพรีเมียม ถูกออกแบบพิเศษสำหรับใช้งานกับเครื่องจักรทุกงานหนักและรถยนต์ ผลิตจากน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงและสารเติมคุณภาพชนิดพิเศษส่งผลให้มีคุณสมบัติในการปกป้องดีเยี่ยม

PULZAR Z-BLUE GREASE มีความนิ่มแข็งที่เหมาะสม ทำให้สามารถใช้งานกับเครื่องได้ง่ายและมีประสิทธิภาพในการปกป้องอย่างดียเยี่ยมจากน้ำ สนิม และการกัดกร่อน

■ ลักษณะการใช้งาน

PULZAR Z-BLUE GREASE เป็นจาระบีสำหรับงานหนักเหมาะสำหรับใช้ในเครื่องรถยนต์ที่มีสภาวะการใช้งานหนัก อุณหภูมิสูง แรงสั่นสะเทือนรุนแรง ซึ่งต้องการจาระบีที่รองรับแรงกดกระแทกสูงและทนทานน้ำสูง

PULZAR Z-BLUE GREASE เป็นจาระบีอเนกประสงค์สำหรับใช้งานในชิ้นส่วนรถยนต์โดยเฉพาะลูกปืนล้อรถยนต์ รวมถึงข้อต่อ Ball แชนซ์ และข้อต่อตัว U และยังเหมาะกับเครื่องจักรอุตสาหกรรม ที่ต้องการจาระบีเกรดทนความร้อนสูง

■ คุณสมบัติพิเศษ

- สามารถใช้งานในเครื่องที่มีสภาวะการใช้งานในที่อุณหภูมิสูงได้อย่างดีเยี่ยม
- ปกป้องชิ้นส่วนจากความร้อนที่เกิดจากการเบรคกระทันหันของรถบรรทุก
- ป้องกันแรงกดกระแทก และการสึกหรอได้ดี
- ไม่ไหลออกจากเครื่องที่มีสภาวะอุณหภูมิสูง
- จุดหยดสูงกว่า 300 °C
- ใช้งานได้ต่อเนื่องยาวนานในสภาวะอุณหภูมิสูงกว่า 190 °C
- ปกป้องชิ้นส่วนจากน้ำได้ดี
- สามารถใช้งานในสภาวะอุณหภูมิต่ำได้ดี

คุณสมบัติจำเพาะ =**PULZAR Z-BLUE GREASE**

Test	METHOD	TYPICAL RESULTS
NLGI Grade	-	3
Thickener	-	Calcium Sulfonate Complex
Color	Visual	Blue
Texture	-	Smooth & Tacky
Penetration @ 25 °C (Worked 60-Stroke)	ASTM D 217	242
Dropping Point, °C	ASTM D 2265	308
Four Ball EP (Weld Point, kgf)	ASTM D 2596	400
Four Ball; Wear Scar (1hr, 60kg); mm.	ASTM D 2266	0.54
Copper Strip Corrosion	ASTM D 4048	2a
Oil Separation @40 °C, % wt, 168 hrs	IP121	0.002
Water Washout, %Loss @ 79 °C	ASTM D 1264	1.110
Oxidation Stability (Petro Oxy), (D:H:M)	Petro Oxy	2d: 8h: 25min
Viscosity Kinematics @40 °C, cSt	ASTM D 445	220

