



ออสบอนด์ GG-2

Technical Data Sheet

ผลิตภัณฑ์

จาระบีออสบอนด์ GG-2 เป็นจาระบีที่สังเคราะห์ มีลักษณะเหนียวและนุ่ม ผลิตจากส่วนผสมของ MoS₂, Synthetic Graphite และน้ำมันที่สังเคราะห์คุณภาพสูงที่ประกอบด้วยสารยึดจับเกาะพิวไลท: (Polymers) ปราศจากสารตะกั่วและ Solvent, ยางมะตอย (non-asphaltic) อันเป็นสาเหตุของการแห้ง ระเบิด ทำให้เกิดการอุดตันในระบบ ออสบอนด์ GG-2 ทนความร้อนสูงมากและไม่มีจุดหลอมละลาย ปราศจาก Clay Fillers แต่อุดมไปด้วยผง MoS₂ และ Synthetic Graphite ที่มีคุณภาพสูงและหัวเชื้อ EP, Additives

การใช้งาน

- เพื่องเกียร์ปิดทุกชนิด Super Crushing Mills, Pinions, Open gears, Bush Roller
- Sliding Surfaces, Gibs และ Guides, The way of forging hammers, ลูกปืนล้อในตาพา
- เพื่องโซ่และเกียร์ขับ นอกจากนี้ยังใช้หล่อลื่นลวดสลิงได้เป็นอย่างดี

คุณสมบัติ

- ด้วยคุณสมบัติของ MoS₂ และ Synthetic Graphite ช่วยลดแรงเสียดสีระหว่างโลหะกับของเพื่องเกียร์ปิดขนาดใหญ่ รอบเช้าที่รับภาระหนัก โดยการพ่นหรือทาออสบอนด์ GG-2 ไปที่หน้าสัมผัสเพื่องเกียร์ตามจังหวะการหมุนของเพื่อง
- ปราศจากยางมะตอยและ Solvent อันเป็นสาเหตุของการแห้งตัวและอุดตันในระบบการใช้งาน ง่ายไม่ไหลยืม แม้มันบริเวณที่อยู่หน้าตาพา ยิ่งร้อนยิ่งแห้ง (ไม่ใช่เหลวไหลยืม)
- ด้วยคุณสมบัติที่เหนียวและนุ่ม จึงสามารถแทรกซึมและยึดเกาะพิวไลท:ได้ดี
- ไม่มีส่วนประกอบของดิน (Bentonite Clay) จึงไม่แห้งตัวและอุดตันในระบบลูกปืน

Specification

NLGI Grade	2
Work Penetration @ 25 ° C	275
Base Oil Viscosity:	
cSt @ 40 °C	320
cSt @ 100 °C	17.5
Dropping Point, °F, Min	None
Flash Point, °F, Min	425
Timken OK Load, lbs	65
Rust Test	Pass
Thickener	Synthetic
Additives	MoS ₂ , GRAPHITE