



โลกที่ราบรื่น ชีวิตที่ดีขึ้น

Technical Data Sheet

PB-20

น้ำมันหล่อลื่นโซ่ทนความร้อนสูง

ช่วงอุณหภูมิใช้งาน

-30 °C ถึง +280 °C

ตัวอย่างการใช้งาน

- สายพานเหล็กของเครื่องอัดแผ่นใยไม้อัดแบบต่อเนื่อง
- สายพานเหล็กของเครื่องอัดแผ่นปาร์ติเคิลบอร์ดและ OSB แบบต่อเนื่อง
- สายพานเหล็กของเครื่องอัดร้อนแผ่นไม้ประกอบชนิดอื่นแบบต่อเนื่อง
- จุดหล่อลื่นสายพานเหล็กที่อุณหภูมิสูงอื่น ๆ ซึ่งได้รับการยืนยันว่าเหมาะสมกับอุปกรณ์

คุณสมบัติเด่น

- ✓ เน้นการเคลือบคลุมผิวหล่อลื่นของสายพานเหล็กด้วยฟิล์มน้ำมัน
- ✓ เหมาะกับการจ่ายน้ำมันตามปริมาณที่กำหนดอย่างต่อเนื่องให้สายพานเหล็ก
- ✓ ให้ทั้งการหล่อลื่นผิวสัมผัสและการป้องกันสนิม

รายการทดสอบ	ค่าทั่วไป	วิธีทดสอบ
ลักษณะปรากฏ	ของเหลวใส	ตรวจด้วยสายตา
ชนิดของน้ำมันพื้นฐาน	น้ำมันสังเคราะห์	/
ความหนืดจลน์ (40 °C), mm ² /s	200	ASTM D445
ดัชนีความหนืด	83	ASTM D2270
จุดไหลเท, °C	-35	ASTM D97
จุดวาบไฟ (ถ้วยเปิด), °C	280	ASTM D92
การกัดกร่อนแผ่นทองแดง (100 °C, 3 h), ระดับ	1b	ASTM D130
สมบัติป้องกันสนิม (60 °C, 24 h)	ไม่เกิดสนิม	ASTM D665
การสูญเสียจากการระเหย (100 °C, 22 h), %	1.8	ASTM D972

คำแนะนำในการใช้งาน

- ตัวอย่างการใช้งานรวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะอุปกรณ์ที่ระบุ สำหรับสภาวะคล้ายกัน ควรตรวจสอบอุณหภูมิ การกระจายน้ำมัน และความเข้ากันได้
- จ่ายน้ำมันตามปริมาณที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ ตรวจสอบหัวฉีด ท่อน้ำมัน และการเคลือบคลุมผิวสายพาน เพื่อป้องกันจุดขาดน้ำมันหรือการสะสมมากเกินไป
- ขอตรวจสอบค้ำเดิม ป้องกันน้ำมันปนเปื้อนแผ่นวัสดุก่อนอัด ตรวจสอบน้ำมันที่เหมาะสมแยกสำหรับแท่งลูกกลิ้ง โซ่ด้านข้าง และชิ้นส่วนอื่น
- ตรวจสอบความเข้ากันได้ก่อนเปลี่ยนน้ำมัน ป้องกันน้ำและสิ่งปนเปื้อนเข้าสู่ผลิตภัณฑ์ และปิดภาชนะให้สนิทหลังใช้

สุขภาพและความปลอดภัย

เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์ตามวัตถุประสงค์และปฏิบัติตามคำแนะนำในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS) คาดว่าจะไม่ส่งผลเสียต่อสุขภาพ สามารถขอรับ SDS ได้ตามต้องการ ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด และโปรดคำนึงถึงการปกป้องสิ่งแวดล้อมเมื่อกำจัดผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้ว