

CHASSIS GREASE

NLGI 2, 3

คำอธิบาย

ผลิตภัณฑ์จาระบีสำหรับหล่อลื่นช่วงล่างของรถยนต์ ผลิตจากสบู่แคลเซียมที่ทำให้เนื้อจาระบีมีลักษณะเป็นเส้นใยเหนียว ผสมสารเพิ่มคุณภาพพิเศษที่ช่วยในการยึดเกาะได้ดียิ่งขึ้น CHASSIS GREASE ผลิตตามมาตรฐานสากลคือ NLGI (National Lubricating Grease Institute) ซึ่งเป็นสถาบันจาระบีแห่งชาติ ของสหรัฐอเมริกา

คุณสมบัติ

- มีความคงสภาพ ทนความชื้นสูง ป้องกันน้ำได้เป็นอย่างดี
- มีคุณสมบัติการยึดเกาะติดได้ดี ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการหล่อลื่น
- ช่วยป้องกันฝุ่นผงมิให้เข้าไปในชิ้นส่วนที่หล่อลื่น

การใช้งาน

- ใช้หล่อลื่นช่วงล่างของรถยนต์ทั่วๆ ไป รวมทั้งเครื่องจักรงานเกษตร เช่น ลูกหมาก หูแหนบ แหวนรอยต่อต่าง ๆ และชิ้นส่วนอื่น ๆ ที่เกิดความร้อนต่ำ
- ใช้ในงานหล่อลื่นที่มีความชื้นสูง เช่น สลักล้อ หรือ ลูกหมากรถ และรถแทรกเตอร์
- อุณหภูมิใช้งานสูงสุดไม่เกิน 70°C

The Moving Innovation

CHASSIS GREASE

NLGI 2, 3

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results	
NLGI Consistency			2	3
Thickener Type			Calcium	Calcium
Color	Visual		Green	Green
Maximum Operating Temperature		°C	70	70
Worked Penetration at 25°C, 1/10 mm	ASTM D217		274	226
Dropping Point	ASTM D2265	°C	108	111
Base Oil Viscosity at 40°C	ASTM D445	cSt	161	161
Base Oil Viscosity at 100°C	ASTM D445	cSt	10	10
Copper Strip Corrosion, 24h, 100°C	ASTM D4048		1a	1a
Water Washout at 79°C	ASTM D1264	%wt	2	1.7

มาตรฐานคุณภาพ

- NLGI

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ส่งผลที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และมีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรงและล้างทันทีเมื่อได้รับการสัมผัส

ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย สามารถหาได้จาก Safety Data Sheet (SDS) โดยค้นหาได้ที่ <http://pttlubricants.pttor.com>



Note: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้ถูกอ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการหรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่น ปตท. ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation