

RUBFLEX 130M

คำอธิบาย

RUBFLEX 130M ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานชนิดพาราฟินิก (Paraffinic Base Oil) คุณภาพสูง มีคุณสมบัติที่โดดเด่น เหมาะสำหรับใช้เป็นวัตถุดิบ สารปรับปรุงคุณภาพหรือสารเติมแต่งในกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์สี เป็นต้น และผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับนำไปเป็นส่วนผสมสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ต้องการคงสีตั้งต้นเดิม และต้องการความเสถียรของสีสูง

คุณสมบัติ

- ทนความร้อน ต้านทานการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชันได้ดี
- มีความเสถียรของสีดี
- จุดวาบไฟสูง อัตราการระเหยต่ำ
- ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน ไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในกระบวนการผลิตที่ต้องการน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานชนิดพาราฟินิก (Paraffinic Base Oil) เป็นส่วนผสม เพื่อปรับปรุงคุณสมบัติผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้น เช่น ช่วยกระจายตัวสารเติมแต่ง ลด Tensile Strength เป็นต้น

RUBFLEX 130M

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
Appearance	Visual Inspection	-	Bright & Clear
ASTM Color	ASTM D1500-07	-	L2.0
Density at 15 °C	ASTM D 4052-11	g/ml	0.8995
Density at 30 °C	ASTM D 4052-11	g/ml	0.8900
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445-11	mm ² /s	512.4
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445-11	mm ² /s	32.84
Viscosity Index	ASTM D 2270-10	-	96
Acid Number	ASTM D 664	mg KOH/g	0.02
Carbon Residue	ASTM D 4530	%(min)	0.44
Flash Point (COC)	ASTM D 92-16	°C	312
Aniline Point	ASTM D 611-12	°C	123
Pour Point	ASTM D 97	°C	-12
Total Sulfur Content	ASTM D 4294	%wt.	0.496
Water Content	ASTM D 95	%vol.	0
Evaporation Loss	ASTM D5800 METHOD B	%(min)	0.6
Carbon Type Analysis			
%CA	ASTM D 2140-08	%	10
%CN	ASTM D 2140-08	%	24
%CP	ASTM D 2140-08	%	66

ข้อมูลคุณสมบัติดังแสดงในตารางเป็นเพียงข้อบ่งชี้ และไม่ได้รับประกันใดๆ การเบี่ยงเบนของข้อมูล อาจเกิดขึ้นได้ โดนไม่มีเหตุผลสำหรับการอ้างสิทธิ์

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีความอันตรายต่อสุขภาพและ ความปลอดภัยของผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตาม ข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสมหลีกเลี่ยง การสัมผัสโดยตรง และล้างทันทีหลังจากสัมผัส

ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย สามารถ หาได้จาก Safety Data Sheet (SDS) ซึ่ง ค้นหาได้ที่ <http://pttlubricants.pttor.com>

PTT LUBE SOLUTIONS Professional Lubricant Service Partner



เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผู้ใช้งานได้ และมีค่า Flash point สูงกว่า 93.4 องศาเซลเซียส

Note: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้อ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการหรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ PTT Lubricants ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงานส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation