

RUBBERA 400

คำอธิบาย

RUBBERA 400 เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันผสมยาง ใช้เป็นวัตถุดิบสำหรับกระบวนการผลิตยางเพื่อให้การผสมยางและสารเคมีต่างๆเข้าเป็นเนื้อเดียวกันได้ดี ผลิตภัณฑ์นี้ผลิตขึ้นจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานที่มีคุณภาพสูง มีปริมาณ Polycyclic Aromatic (PCA) ไม่เกิน 3% และมีปริมาณ Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) ต่ำ อยู่ในเกณฑ์ที่ผ่านมาตรฐานตามระเบียบสหภาพยุโรป

คุณสมบัติ

- ความสามารถในการละลายสูง ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิต
- จุดวาบไฟสูง เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน
- ช่วยปรับคุณสมบัติของยาง และทำให้การผสมยางกับสารเคมีต่างๆเข้ากันได้ดี
- ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน และไม่เป็นพิษกับสิ่งแวดล้อม

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับใช้ในกระบวนการการผลิตยาง ทำให้การบดยาง และการผสมเป็นเนื้อเดียวกันได้ง่ายขึ้น
- เหมาะสำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในการผสมยางสำหรับอุตสาหกรรมการผลิตยางรถยนต์

RUBBERA 400

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
Density at 15 °C	ASTM D 4052-11	g/ml	0.9314
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D 445-11	mm ² /s	362.7
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D 445-11	mm ² /s	20.16
Flash Point (COC)	ASTM D 92-16	°C	276
Aniline Point	ASTM D 611-12	°C	90
Total Sulfur Content	ASTM D 4294	%wt.	2.29
Viscosity-Gravity Constant		g/ml	0.8638
Refractive Index at 20 °C	ASTM D 1218-12	-	1.5172
PCA Content	IP 346	%	2.3
Sum of 8 PAHs		mg/kg	1.407
Benzo[a]pyrene Content		mg/kg	0.077
Carbon Type Analysis			
%CA	ASTM D 2140-08	%	21.30
%CN	ASTM D 2140-08	%	26.40
%CP	ASTM D 2140-08	%	52.30

ข้อมูลคุณสมบัติดังแสดงในตารางเป็นเพียงข้อบ่งชี้ และไม่ได้รับประกันใดๆ การเบี่ยงเบนของข้อมูล อาจเกิดขึ้นได้ โดนไม่มีเหตุผลสำหรับการอ้างสิทธิ์

ความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีความอันตรายต่อสุขภาพและความปลอดภัยของผู้ใช้งานเมื่อใช้งานตามข้อแนะนำและการจัดการที่เหมาะสมหลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรง และล้างทันทีหลังจากสัมผัส

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

PTT LUBE SOLUTIONS Professional Lubricant Service Partner



เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผู้ใช้งานได้ และมีค่า Flash point สูงกว่า 93.4 องศาเซลเซียส

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

The Moving Innovation