

WHITECH 3

คำอธิบาย

WHITECH 3 ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานชนิดพาราฟินิก (Paraffinic Base Oil) ความบริสุทธิ์สูง เหมาะสำหรับการใช้เป็นวัตถุดิบ สารปรับปรุงคุณภาพหรือสารเติมแต่งในกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์สี อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง เป็นต้น

คุณสมบัติ

- ทนความร้อน ต้านทานการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชันได้ดี
- ผลิตภัณฑ์มีความบริสุทธิ์สูง ใส ไม่มีสี
- จุดวาบไฟสูง อัตราการระเหยต่ำ
- ดัชนีความหนืดสูง
- ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน ไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในกระบวนการผลิต การทา หรือการชุบ สำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมการผลิตยาง อุตสาหกรรมการผลิตพลาสติก อุตสาหกรรมการผลิตสี การทำ เฟอร์นิเจอร์ อุตสาหกรรมสิ่งทอ อุตสาหกรรมหมึก พิมพ์

WHITECH 3

คุณสมบัติจำเพาะ

Tests	Methods	Units	Results
Appearance	Visual Inspection	-	Bright & Clear
Density at 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8314
Kinematic Viscosity at 40 °C	ASTM D445-12	mm ² /s	13.20
Kinematic Viscosity at 100 °C	ASTM D445-12	mm ² /s	3.408
Viscosity Index	ASTM D2270	-	116
Flash Point (COC)	ASTM D92-12b	°C	204
Pour Point	ASTM D5950	°C	-25
Sulfur Content	ASTM D6443	wt%	<0.01
Total Acid Number	ASTM D664	mg KOH/g	0.01

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 Professional Lubricant
SOLUTIONS Service Partner



เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผู้ใช้งานได้ และมีค่า Flash point สูงกว่า 93.4 องศาเซลเซียส

Note: ข้อมูลที่แสดงในเอกสารนี้ถูกอ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบในห้องปฏิบัติการหรือการทดสอบด้านสมรรถนะและคุณภาพอื่นๆ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่น ปตท. ในงานที่มีความจำเพาะ หรือมีสภาวะการทำงานที่เข้มงวดเป็นพิเศษผู้ใช้งานควรตัดสินใจในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมจากแหล่งข้อมูลอ้างอิงหรือปรึกษากับทีมงาน ส่วนเทคนิคหล่อลื่น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ผู้ใช้งานยังควรทำความเข้าใจในเอกสาร SDS ของแต่ละผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจใน ความปลอดภัยของการใช้งานผลิตภัณฑ์หล่อลื่นทุกครั้ง

The Moving Innovation