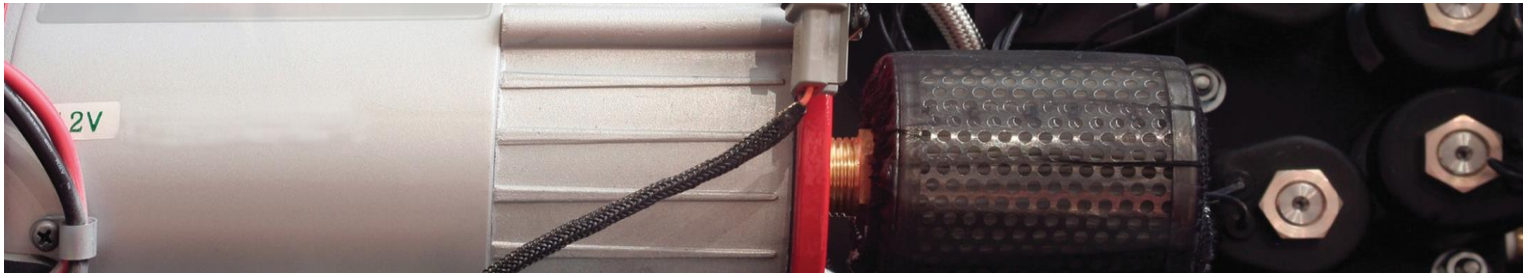


บางจาก คอมปาซินเธติก อาร์ที

น้ำมันเครื่องอัดอากาศชนิดสังเคราะห์



บางจาก คอมปาซินเธติก อาร์ที เป็นน้ำมันหล่อลื่นเครื่องอัดอากาศชนิดสังเคราะห์ ผลิตขึ้นจากน้ำมันพื้นฐานสังเคราะห์ ชนิด PAO (Polyalphaolefin) ด้วยเทคโนโลยีล่าสุด ผสมสารเพิ่มคุณภาพเพื่อให้มีประสิทธิภาพต่างๆดังนี้

- o ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายของน้ำมันโดยใช้งานได้ถึง 8,000 ชั่วโมง
- o ด้านทานการเกิดฟองและฟองอากาศในน้ำมันสามารถแยกตัวออกได้รวดเร็ว
- o ทนต่อการรวมตัวกับออกซิเจนได้ดีเป็นพิเศษ
- o ไม่เกิดปฏิกิริยากับซีลและอุปกรณ์ต่างๆ
- o ป้องกันการสึกหรอของเครื่องจักร
- o มีความสามารถในการแยกตัวออกจากน้ำได้ดีเยี่ยม

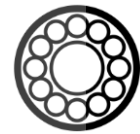
ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

- o DIN 51506 (VCL, VDL)
- o ISO/DP 6521 (DAA, DAB, DAH, DAG)

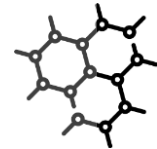
การใช้งานของ บางจาก คอมปาซินเธติก อาร์ที

- o เบอร์ 32 และ 46 เหมาะสำหรับเครื่องอัดอากาศแบบโรตารี หรือ แบบสกรู (Screw Type) ที่ใช้ระบบหล่อลื่นแบบน้ำมันท่วม
- o เบอร์ 68 และ 100 เหมาะสำหรับเครื่องอัดอากาศแบบลูกสูบที่มีอุณหภูมิอากาศขาออกสูงถึง220 องศาเซลเซียส หรือ แบบโรตารี-เวนซึ่งใช้ระบบหล่อลื่นแบบหยด
- o นอกจากนี้ น้ำมันบางจาก คอมปาซินเธติก อาร์ที ยังได้รับการรับรองจากผู้ผลิตเครื่องอัดอากาศชั้นนำ เช่น HYDROVANE, ATLAS COPCO, COMPAIR และ WORTHINGTON

คุณสมบัติเด่น



หล่อลื่นดีเยี่ยม



ควบคุมการเกิดคาร์บอน



ฟิล์มน้ำมันแข็งแรง

คุณสมบัติทั่วไปของน้ำมัน บางจาก คอมปาซินเธติก อาร์ที

PROPERTIES	METHOD	COMPA SYNTHETIC RT			
		ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
Viscosity @ 40 °C,cSt.	ASTM D445	32	46	68	100
Viscosity @ 100 °C,cSt.	ASTM D445	5.8	7.1	10.2	13.4
Viscosity Index	ASTM D2270	125	130	135	136
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	220	245	245	245
Pour Point, °C	ASTM D 6749	-40 Max	-40 Max	-40 Max	-40 Max
Density @ 15 °C	ASTM D 4052	0.84	0.84	0.85	0.85
Demulsibility					
o Time to 40-40-0(mins)	ASTM D2711	15	20	25	30
Foam Test (Seq II), ml/ml	ASTM D892	50/0 Max	50/0 Max	50/0 Max	50/0 Max
Air Release					
o Time to 0.2% air (secs)	ASTM D3427	40	60	90	120
Performance Test for EP					
o FZG (Damage Load Stage)	ASTM D5182	PASS 12	PASS 12	PASS 12	PASS 12

บรรจุภัณฑ์ : 200 ลิตร

สามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.bangchaklubricants.com

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) 2098 อาคารเอ็มทาวเวอร์ ชั้น 8 สุขุมวิท พระโขนงใต้ พระโขนง กทม. 10260