



PROTECTION | PERFORMANCE
you demand. | you deserve.™

ข้อมูลทางเทคนิค

Synthetic ATV/UTV Motor Oil SAE 10W-40

น้ำมันเครื่องสังเคราะห์สำหรับรถ ATV/UTV SAE 10W-40

มอบสมรรถนะและการปกป้องที่เหนือระดับ

AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะเพื่อปกป้องรถ ATV และ UTV ที่ต้องทำงานหนักหรือมีสมรรถนะสูง ไม่ว่าจะใช้สำหรับงานที่ทำหายหรือขับขี่อย่างหนัก หน่วยงานเส้นทางสมบุกสมบัน เทคโนโลยีสังเคราะห์และสูตรสำหรับการใช้งานหนัก ช่วยปกป้องเครื่องยนต์ที่มีอุณหภูมิสูงและทำงานด้วยรอบสูงจากการสึกหรอ ทำให้ผู้ขับขี่สามารถใช้สมรรถนะของรถได้อย่างมั่นใจและปลอดภัยยิ่งขึ้น

AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil อยู่ภายใต้แนวทาง Warranty Secure™ จึงไม่ทำให้การรับประกันรถสิ้นสุดลง อีกทั้งยังเป็นทางเลือกสมรรถนะสูงแทนน้ำมันภายใต้ตราสินค้าของผู้ผลิตอุปกรณ์ดั้งเดิม (OEM)



การปกป้องเครื่องยนต์สำหรับงานหนัก (Severe-Service Engine Protection)

ผู้ใช้งานจำนวนมากติดตั้งหลังคาและแผงประตู แผ่นกันกระแทกใต้ท้องรถ วินช์ ไบตัน และอุปกรณ์เสริมอื่นๆ ให้กับรถ ATV หรือ UTV ซึ่งทำให้น้ำมันเพิ่มขึ้นและเพิ่มความหนักหน่วงในการใช้งาน การขับขี่อย่างรุนแรงและการลุยเส้นทางสมบุกสมบันยังสร้างภาระเพิ่มเติมให้กับเครื่องยนต์ ความร้อนที่เพิ่มขึ้นจากการใช้งานหนักอาจทำให้น้ำมันเครื่องที่ออกแบบสำหรับงานทั่วไปเสื่อมสภาพเร็วขึ้น และเพิ่มความเสี่ยงต่อการสึกหรอ

เทคโนโลยีสังเคราะห์ของ AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil ให้การปกป้องเสริมเพื่อต้านทานความร้อน ช่วยป้องกันการสึกหรอได้อย่างเชื่อถือได้ และช่วยระบายความร้อนให้กับเครื่องยนต์ที่ถูกหุ้มปิดหรือมีการระบายอากาศจำกัด

สมรรถนะเหนือชั้นในทุกสภาพอากาศ (Superior All-Weather Performance)

AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil ยังคงไหลตัวได้ดีแม้ในอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง จึงช่วยปกป้องเครื่องยนต์ได้ดีในขณะสตาร์ท

AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil ด้านทานการบางตัวจากความร้อนสูงและแรงเฉือนเชิงกล เพื่อการปกป้องที่เหนือกว่าในสภาพอากาศร้อน

สมรรถนะสำหรับทุกฤดูกาลของ AMSOIL 0W-50 Synthetic ATV/UTV Motor Oil ทำให้เหมาะสำหรับใช้งานตลอดทั้งปี โดยเฉพาะในงานที่ปกติแนะนำให้เปลี่ยนไปใช้เกรด 10W-50 ในช่วงอากาศร้อน ช่วยลดเวลาและค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

ให้สัมผัสการทำงานของคลัตช์อย่างมั่นใจ (Confident Clutch Feel)

คุณสมบัติด้านแรงเสียดทานที่มีความทนทานสูงของ AMSOIL 10W-40 Synthetic ATV/UTV Motor Oil ช่วยลดอาการคลัตช์ลื่น คลัตช์จับไม่เต็มที่ และอาการสั่นกระตุก ช่วยให้คลัตช์ทำงานได้อย่างสม่ำเสมอ ทั้งในช่วงออกตัวและขณะควบคุมรถหลบหลีกสิ่งกีดขวางบนเส้นทาง ผู้ขับขี่จึงมั่นใจได้ว่ารถจะให้สมรรถนะที่สม่ำเสมอในทุกสภาพการขับขี่

รองรับระบบคลัตช์เปียก (Wet-Clutch Compatible)

AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil ไม่มีสารปรับลดแรงเสียดทาน จึงช่วยให้เปลี่ยนเกียร์ได้อย่างนุ่มนวล และคลัตช์จับตัวได้อย่างมั่นคง ช่วยควบคุมความร้อนและช่วยยืดอายุการใช้งานของคลัตช์

ทางเลือกระดับพรีเมียมที่ออกแบบเฉพาะงาน (Premium, Purpose-Built Alternative)

AMSOIL พัฒนาน้ำมันหล่อลื่นสำหรับการใช้งานเฉพาะทาง เพื่อเป็นทางเลือกสมรรถนะสูงที่คุ้มค่าแทนน้ำมันภายใต้ตราสินค้าของผู้ผลิตอุปกรณ์ดั้งเดิม (OEM)

- ปกป้องเครื่องยนต์ขณะทำงานหนักและลุยเส้นทางสมบุกสมบัน
- ให้สมรรถนะเหนือชั้นในทุกสภาพอากาศ
- ให้สัมผัสการทำงานของคลัตช์ที่สม่ำเสมอ
- รองรับการใช้งานกับระบบคลัตช์เปียก

คุณสมบัติทางเทคนิคทั่วไป (TYPICAL TECHNICAL PROPERTIES)

AMSOIL Synthetic ATV/UTV Motor Oil

	10W-40 (AUV40)
ความหนืดจลน์ (Kinematic Viscosity) @ 100°C, cSt (ASTM D445)	14.1
ความหนืดจลน์ (Kinematic Viscosity) @ 40°C, cSt (ASTM D445)	88.3
ดัชนีความหนืด (Viscosity Index) (ASTM D2270)	165
จุดวาบไฟ (Flash Point), °C (°F) (ASTM D92)	242 (468)
จุดติดไฟ (Fire Point), °C (°F) (ASTM D92)	268 (514)
จุดไหลเท (Pour Point), °C (°F) (ASTM D97)	-40 (-40)
การระเหยตัวของน้ำมันเครื่องด้วยวิธี NOACK (NOACK Volatility), % weight loss (g/100g) (ASTM D5800)	4.7
การทดสอบการสึกหรอด้วยลูกบอลสี่ลูก (Four-Ball Wear Test) (ASTM D4172), 40 kg, 150°C, 1800 rpm, 1 hr., Scar, mm	0.57
ความหนืดที่อุณหภูมิสูงและแรงเฉือนสูง (High-Temperature/High-Shear Viscosity หรือ HTHS), cP (ASTM D5481)	4.1

การใช้งาน (APPLICATIONS)

ใช้กับรถ ATV และ UTV ที่กำหนดให้ใช้น้ำมันเครื่องเกรด 10W-40 รวมถึงรถที่ผลิตโดย Can-Am*, CFMOTO*, Honda*, John Deere*, Kawasaki*, Kubota*, Suzuki* และ Yamaha*

- API SL
- JASO MA

อายุการใช้งาน (SERVICE LIFE)

แนะนำให้ปฏิบัติตามคำแนะนำระยะเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องของผู้ผลิตอุปกรณ์เดิม

ความเข้ากันได้ (COMPATIBILITY)

สามารถใช้ร่วมกับน้ำมันเครื่องทั่วไปและน้ำมันเครื่องสังเคราะห์อื่นๆ ได้ อย่างไรก็ตาม การผสมน้ำมันเครื่องอื่นๆ ลงไป จะทำให้อายุการใช้งานของน้ำมันเครื่อง AMSOIL สั้นลง และลดทอนประสิทธิภาพการทำงานลง ทั้งนี้ AMSOIL ไม่รับรองการยืดระยะเปลี่ยนถ่ายในกรณีที่มีการผสมน้ำมันเครื่อง

ไม่แนะนำ ให้ใช้สารเติมแตงน้ำมันเครื่อง (หัวเขื่อน้ำมันเครื่อง) ที่มีขายตามท้องตลาดร่วมกับน้ำมันเครื่องสังเคราะห์ ของ AMSOIL

บริการด้านเทคนิค (TECHNICAL SERVICES)

โทร. 02-420-2090 เวลา 8.00 น. ถึง 17.00 น. หรือ
ทาง Line ID : @amsoilthailand หรือ dextrous-lubricant.com

สุขภาพและความปลอดภัย (HEALTH & SAFETY)

ผลิตภัณฑ์นี้คาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดปัญหาสุขภาพ เมื่อนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์และปฏิบัติตามคำแนะนำในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS) โดยสามารถดูเอกสาร SDS ทางออนไลน์ได้ที่ [AMSOIL/SDS](https://amsoil.com/SDS) หรือโทร. 02-420-2090
เก็บให้พ้นมือเด็ก โปรดนำน้ำมันที่ใช้แล้วและบรรจุภัณฑ์ (ขวด) ไปรีไซเคิล

* ชื่อที่เป็นเครื่องหมายการค้าทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของสิทธิ์แต่ละราย และอาจได้รับการจดทะเบียนเป็นเครื่องหมายการค้าในบางประเทศ การนำชื่อดังกล่าวมาใช้ไม่ได้แสดงหรือสื่อโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยว่ามีความเกี่ยวข้อง การรับรอง หรือการสนับสนุนใดๆ จากเจ้าของสิทธิ์ดังกล่าว