



## EHC 340 MAX™

ExxonMobil Basestocks , Thailand

### รายละเอียดผลิตภัณฑ์

น้ำมันพื้นฐาน EHC ประกอบไปด้วยน้ำมันสเลท Group II ที่อยู่ภายใต้เงื่อนไขของ API/ATIEL ในการพัฒนาส่วนผสมและในการกำหนดคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำหรับยานยนต์ ด้วยคุณสมบัติน้ำมันพื้นฐานที่เปลี่ยนแทนกันได้และเกรดความหนืดที่ครอบคลุมการใช้งาน ทำให้น้ำมันพื้นฐาน EHC รองรับการใช้งานได้อย่างหลากหลาย ให้ความยืดหยุ่นด้านการจัดหาและลดความยุ่งยากในการกำหนดเงื่อนไขการทดสอบรับรองคุณสมบัติ

### ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

ExxonMobil EHC 340 MAX มีสารหล่อลื่นที่มีความเสถียรต่อการเกิดออกซิเดชันสูง รองรับอุณหภูมิการทำงานช่วงกว้างและมีสีอ่อน ประสิทธิภาพในช่วงอุณหภูมิต่ำและความเสถียรต่อการเกิดออกซิเดชันที่ยืดเยื้อของ EHC 340 MAX ทำให้ผลิตภัณฑ์หล่อลื่นความหนืดสูงนี้มีสมรรถนะที่ยืดเยื้อและรองรับการใช้งานที่หลากหลาย ความหนืดที่สูงและค่า VI ของ EHC 340 MAX ที่เหมาะสมทำให้ผลิตภัณฑ์เป็นตัวเลือกสำหรับเปลี่ยนแทนที่คุ้มค่าในกลุ่มน้ำมันพื้นฐานความหนืดสูง สารเพิ่มความข้นแบบเติม และสารปรับแต่งความหนืด สีที่อ่อนของ EHC 340 MAX ช่วยให้ผลิตภัณฑ์ที่มีการผสมสูตรมีลักษณะภายนอกที่ดูดีและน่าเชื่อถือ

### ข้อมูลจำเพาะ

คุณสมบัติ	ขีดจำกัด	วิธีการมาตรฐาน (a)	
สีตาม ASTM	สูงสุด	ASTM D1500	L1.5
ลักษณะภายนอก	ต่ำสุด	มองเห็นด้วยตาเปล่า	ใสและสว่าง
จุดวาบไฟ, Cleveland Open Cup, °C	ต่ำสุด	ASTM D92	294
ความหนืดไคเนมาติก @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s	ต่ำสุด-สูงสุด	ASTM D445	32.5-35.5
ความหนืดไคเนมาติก @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s	ต่ำสุด-สูงสุด	ASTM D445	460-520
จุดไหลเท, °C	สูงสุด	ASTM D97	-15
ดัชนีความหนืด	ต่ำสุด-สูงสุด	ASTM D2270	95-115
Saturates, wt%	ต่ำสุด	ASTM D7419	98

หมายเหตุ 1: ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองเมื่อส่งมอบว่ามีคุณสมบัติตามค่าที่กำหนดได้ ค่าจริงอาจเบี่ยงเบนไปภายในช่วงความสามารถในการทำซ้ำที่กำหนดของวิธีการทดสอบที่ระบุไว้

หมายเหตุ 2: สำหรับวัตถุประสงค์ของการประเมินความสอดคล้องกับข้อมูลจำเพาะ ค่าที่ระบุหรือค่าที่คำนวณได้จะต้องบิดเบี่ยงไปยังหน่วยที่ใกล้เคียงที่สุดในหลักที่มีนัยสำคัญหลักสุดท้ายที่ใช้ในการระบุค่าขีดจำกัดที่สอดคล้องตามวิธีการมาตรฐาน ASTM E 29

(a) สามารถใช้วิธีการทดสอบอื่นเพื่อการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์เป็นวิธีการทดสอบมาตรฐานได้

(b) EHC 340 MAX จะวางจำหน่ายเชิงพาณิชย์ในปี 2025

### ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

ดูคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) ที่ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

06-2566

ExxonMobil

3225 Gallows Road  
Fairfax, VA 22037-001

1-800-662-4592

<http://www.exxonmobil.com>

All products may not be available in all countries. Every care has been taken in the preparation of this information. Typical values may vary within modest ranges and specifications may be subject to change. To the extent permitted by applicable law, all warranties and/or representations, express or implied, as to the accuracy of the information are disclaimed, and no liability is accepted for the accuracy or completeness of the same.

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names which include Esso, Mobil, Exxon, or ExxonMobil. For convenience and simplicity, the term ExxonMobil may be used to represent all of these entities, and the products and services provided by those entities. Nothing in this brochure is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with local ExxonMobil-affiliated entities.

The ExxonMobil logo is displayed in white text on a dark background. The word "Exxon" is in a bold, sans-serif font, and "Mobil" is in a slightly lighter, sans-serif font.

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved