



EHC™ 20L

ExxonMobil Basestocks , Thailand

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

น้ำมันพื้นฐาน EHC™ โดย ExxonMobil ออกแบบมาเพื่อให้ความสามารถด้านสมรรถนะสำหรับผลิตภัณฑ์หล่อลื่นสำเร็จรูปหลากหลายประเภท EHC™ 20L คือน้ำมันพื้นฐานที่เป็นกลางและเนื้อเบาเป็นพิเศษ เหมาะสำหรับผลิตภัณฑ์หล่อลื่นความหนืดต่ำที่หลากหลาย เช่น สำหรับระบบส่งกำลังยานยนต์ ระบบไฮดรอลิก และระบบจัดการความร้อน EHC™ 20L ช่วยลดการใช้ส่วนผสม Group III โดยยังคงตอบสนองเป้าหมายด้านสมรรถนะได้อย่างเชื่อถือได้ ExxonMobil มีกระบวนการที่เข้มงวดในการกำกับดูแลให้มีการส่งมอบน้ำมันพื้นฐานที่มีคุณภาพเชื่อถือได้ ลูกค้าจึงมั่นใจได้ว่าจะได้รับน้ำมันพื้นฐานที่มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

EHC 20L ให้อุณหภูมิที่ช่วยให้ลูกค้าสามารถนำไปผลิตน้ำมันหล่อลื่นที่มีประสิทธิภาพสูงได้ ลักษณะสำคัญประกอบไปด้วย:

- คุณสมบัติในช่วงอุณหภูมิต่ำและจุดไหลเทที่ยอดเยี่ยม
- มีส่วนประกอบอะโรมาติกต่ำ ทำให้มีความคงตัวต่อการเกิดออกซิเดชันและเชิงอุณหภูมิสูง
- ส่วนประกอบทางเทคนิคของผลิตภัณฑ์ช่วยให้ผู้พัฒนาสูตรสามารถตอบสนองได้ตามหรือเกินกว่าข้อกำหนดของอุตสาหกรรม/OEM ได้
- สีอ่อน

ข้อมูลจำเพาะ

คุณสมบัติ	ขีดจำกัด	วิธีการมาตรฐาน (a)	
สี Saybolt	ต่ำสุด	ASTM D156	10
ดัชนีความหนืด	ต่ำสุด	ASTM D2270	85
ความหนืดไคเนมาติก @ 100 C, mm ² /s	ต่ำสุด-สูงสุด	ASTM D445	2.1-2.6
จุดวาบไฟ, Cleveland Open Cup, °C	ต่ำสุด	ASTM D92	150
จุดไหลเท, °C	สูงสุด	ASTM D97	-30
ลักษณะภายนอก	ต่ำสุด-สูงสุด	มองเห็นด้วยตาเปล่า	ใสและสว่าง
ความหนืดไคเนมาติก @ 40 C, mm ² /s	ต่ำสุด	ASTM D445	7

หมายเหตุ 1: ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองเมื่อส่งมอบว่ามีคุณสมบัติตามค่าที่กำหนดได้ ค่าจริงอาจเบี่ยงเบนไปภายในช่วงความสามารถในการทำซ้ำที่กำหนดของวิธีการทดสอบที่ระบุไว้

หมายเหตุ 2: สำหรับวัตถุประสงค์ของการประเมินความสอดคล้องกับข้อมูลจำเพาะ ค่าที่ระบุหรือค่าที่คำนวณได้จะต้องบดเศษไปยังหน่วยที่ใกล้ที่สุดในหลักที่มื่นยสำคัญที่สุดท้ายที่ใช้ในการระบุค่าขีดจำกัดที่สอดคล้องตามวิธีการมาตรฐาน ASTM E 29

(a) สามารถใช้วิธีการทดสอบอื่นเพื่อการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์เป็นวิธีการทดสอบมาตรฐานได้

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

ดูคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) ที่ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

01-2566

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 black background. The word "Exxon" is in a bold, sans-serif font, and "Mobil" is in a slightly lighter, sans-serif font.

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved