



EHC 340 MAX™

ExxonMobil Basestocks, Switzerland

Descrizione prodotto

Gli oli base EHC comprendono una lista globale di Gruppo II come previsto nelle linee guida API/ATIEL per la formulazione e la qualificazione dei lubrificanti per il settore automobilistico. Grazie alle possibilità di interscambio degli oli base e ai riferimenti incrociati con il grado di viscosità, gli oli base EHC offrono un'ampia copertura che consente flessibilità nella catena di fornitura e requisiti semplificati per quanto riguarda le prove di qualificazione.

Prerogative e benefici

I lubrificanti contenenti ExxonMobil EHC 340 MAX mostrano un'elevata stabilità all'ossidazione, un'ampia gamma di prestazioni a seconda della temperatura e un colore chiaro. Le eccezionali prestazioni a basse temperature e la stabilità all'ossidazione di EHC 340 MAX consentono prestazioni eccellenti del lubrificante a viscosità più elevata in diverse applicazioni. L'elevata viscosità e l'indice di viscosità di EHC 340 MAX fanno del prodotto l'ideale sostituto economico di basi alternative ad alta viscosità, addensanti tradizionali e modificatori di viscosità. Il colore chiaro di EHC 340 MAX consente di ottenere prodotti miscelati con eccellenti proprietà estetiche.

Specifiche

Caratteristica	Limite	Metodo standard (a)	
Colore ASTM	Max	ASTM D1500	L1.5
Aspetto	Min	Visivo	Chiaro e brillante
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C	Min	ASTM D92	294
Viscosità cinematica a 100° C, mm ² /s	Min-Max	ASTM D445	32,5-35,5
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s	Min-Max	ASTM D445	460-520
Punto di scorrimento, °C	Max	ASTM D 97	-15
Indice di viscosità	Min-Max	ASTM D2270	95-115
Saturi, peso%	Min	ASTM D7419	98

Nota 1: I prodotti sono certificati al rilascio per soddisfare i valori specificati. I valori effettivi possono variare all'interno della riproducibilità stabilita del metodo di prova specificato.

Nota 2: Al fine di determinare la conformità alle specifiche, i valori osservati o calcolati devono essere arrotondati all'unità più vicina nell'ultima cifra significativa utilizzata nell'espressione del valore limite in conformità al metodo ASTM E 29

(a) Al posto del metodo di prova standard, possono essere utilizzati metodi di prova alternativi per la certificazione di una proprietà del prodotto.

(b) EHC 340 MAX disponibile in commercio a partire dal 2025.

Salute e sicurezza

Le raccomandazioni relative alla salute e alla sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il sito <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate.

06-2023

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved