



EHC 340 MAX™

ExxonMobil Basestocks , Ecuador

Descripción del producto

Los aceites base EHC constan de una gama global de productos del Grupo II, tal como se definen en las pautas API/ATIEL para la formulación y calificación de lubri para automóviles. Con la capacidad de intercambiar aceites base y extrapolar grados de viscosidad, los aceites base EHC ofrecen una amplia cobertura que flexibilidad en cuanto a la cadena de suministro y simplifica los requisitos de las pruebas de calificación.

Propiedades y beneficios

Los lubricantes que contienen EHC 340 MAX de ExxonMobil presentan una elevada estabilidad oxidativa, un buen desempeño en un amplio rango de temperatura: color claro. El extraordinario desempeño a bajas temperaturas y la estabilidad oxidativa del EHC 340 MAX permiten un excelente desempeño de los lubricantes de viscosidad en una variedad de aplicaciones. La alta viscosidad e índice de viscosidad (VI) del EHC 340 MAX lo posicionan de manera ideal como un sustituto econ alternativo de bases de alta viscosidad, espesantes tradicionales y modificadores de viscosidad. El color claro del EHC 340 MAX permite obtener productos mez con excelentes propiedades estéticas.

Especificaciones

Propiedad	Límite	Método estándar (a)	
Color ASTM	Máx	ASTM D1500	L1.5
Apariencia	Mín	Visual	Transparente y brillante
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C	Mín	ASTM D92	294
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm ² /s	Mín-Máx	ASTM D445	32,5-35,5
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm ² /s	Mín-Máx	ASTM D445	460-520
Punto de fluidez, °C	Máx	ASTM D97	-15
Índice de viscosidad	Mín-Máx	ASTM D2270	95-115
Saturados, peso %	Mín	ASTM D7419	98

Nota 1: Al liberarse, los productos están certificados de que cumplen con los valores especificados. Los valores reales pueden desviarse dentro de la reproducción establecida del método de ensayo especificado.

Nota 2: Para efectos de determinar la conformidad con las especificaciones, los valores observados o calculados se redondearán a la unidad más cercana en el dígito significativo utilizado para expresar el valor límite de acuerdo con el método ASTM E 29

(a) En lugar del método de prueba estándar, se pueden utilizar métodos de ensayo alternativos para la certificación de una propiedad del producto.

(b) El EHC 340 MAX estará disponible comercialmente a partir del 2025.

Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias, a menos que se indique lo contrario.

06-2023

ExxonMobil



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