ExxonMobil

Prowaxx™ 1173 SW

ExxonMobil Specialties , Spain

Descripción del producto

Prowaxx 1173 SW es una parafina residual (Slack Wax, SW) con un bajo rango de punto de fusión que forma parte de la línea de ceras Prowaxx de ExxonMobil. Es un material cristalino translúcido en estado sólido y un líquido transparente de color blanco agua a amarillo paja al fundirse. Se obtiene del petróleo mediante un proceso de refinación cuidadosamente controlado y se compone principalmente de una mezcla de hidrocarburos saturados de cadena lineal (parafinas normales) y de cadena ramificada (isoparafinas).

Las parafinas de ExxonMobil se producen y controlan de acuerdo con el Sistema de Gestión de la Integridad de Productos de ExxonMobil, la norma ISO 9000 u otro sistema de calidad equivalente.

Aplicaciones

Prowaxx 1173 SW se puede utilizar en las siguientes aplicaciones sujeto a las leyes y regulaciones aplicables en cada jurisdicción*:

- Velas y mezclas de velas.
- Emulsiones de ceras.

* El usuario debe verificar el cumplimiento con las leyes y regulaciones aplicables.

Propiedades y valores típicos

Propiedad	Método estándar (a)	Típico	Mín.	Máx.
Color, Saybolt	ASTM D6045		+20	
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C	ASTM D92		180	
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt	ASTM D445		2,6	3,3
Contenido de aceite, % en peso	ASTM D721			5,0
Punto de fusión, °C	ASTM D87		45,0	49,0

Nota 1: Una vez que el laboratorio de control de calidad aprueba el producto se emite un certificado de cumplimiento con las especificaciones. Los valores reales pueden variar dentro de los límites de reproducibilidad establecidos en el método de ensayo utilizado.

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 último 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.

Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (SDS) @ 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.

03-2024
ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe

Hermeslaan 2
1831 Machelen
BELGIUM

+32-2-722-2111
http://www.exxonmobil.com

Se ha tomado extremo cuidado en la preparación de esta información. Hasta el límite de lo que permita la ley aplicable, todas las garantías y/o representaciones, expresas o implícitas, con respecto a la exactitud de la información son denegadas, y no se asumirá responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la misma.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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