ExxonMobil

Prowax 480

ExxonMobil Specialties , Mexico

Descripción del producto

Prowax 480 es un producto de rango de punto de fusión medio de la línea Prowax de parafinas crudas y semirrefinadas. Es un material cristalino translúcido en estado sólido y un líquido amarillo transparente en estado fundido. Se deriva del petróleo mediante un proceso de refinación cuidadosamente controlado y se compone principalmente de una mezcla de hidrocarburos de parafina normal de cadena lineal y de iso-parafina ramificada.

Este producto se produce y controla de acuerdo con el Sistema de Gestión de la Calidad de Productos de ExxonMobil, la norma EN ISO 9000 o equivalente.

Aplicaciones

Prowax 480 se puede utilizar en las siguientes aplicaciones sujeto a las leyes y reglamentos aplicables en cada jurisdicción*:

- Emulsiones de parafinas
- Mezclas de parafinas
- Encolado para maderas y aglomerados

* El usuario debe comprobar el cumplimiento con la normativa pertinente

Propiedades y especificaciones

Propiedad	Método estándar (a)	Típico	Mín	Máx
Color ASTM mediante Auto Tristimulus	ASTM D6045			2,5
Punto de solidificación, °C	ASTM D938		60,0	70,6
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C	ASTM D92		232	
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s	ASTM D445		6,8	11,9
Contenido de aceite, % en peso	ASTM D721			10,0

Nota 1: Al liberarse, los productos están certificados de que cumplen con los valores especificados. Los valores reales pueden desviarse dentro de la reproducibilidad 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 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 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.

09-2023
ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.
Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico
http://www.exxonmobil.com
(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800 90-739-00

Every care has been taken in the preparation of this information. 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

Exxon Mobil ESSO XTO

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