



Prowaxx™ 1274 SR

ExxonMobil Specialties, Mexico

Descripción del producto

Prowaxx 1274 SR es un producto de cera parafínica semirrefinada de bajo punto de fusión. Está diseñado para funcionar como el componente parafín formulaciones de velas a base de plantas. El contenido de aceite especificado está concebido para permitir una buena adherencia al vidrio en las formulaciones c para velas en recipientes. Desde el punto de vista de su composición, es muy apropiado para minimizar el sangrado de aceite (sinéresis) en las mezclas de ve recipientes. Prowaxx 1274 SR funciona bien tanto en la fabricación de velas por el método de vertido como por el de lechada.

Prowaxx 1274 SR es un material cristalino translúcido en estado sólido y es blanco como el agua, de baja viscosidad, y un líquido transparente cuando se fun produce mediante un proceso de fabricación cuidadosamente controlado para garantizar una calidad constante.

Prowaxx 1274 SR cumple los requisitos de las normas de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) para sustancias en contacto indirecto con los alime contiene un inhibidor de la oxidación para mejorar su estabilidad.

Las parafinas de ExxonMobil se producen y controlan de acuerdo con el Sistema de Gestión de la Calidad de Productos de ExxonMobil, la norma EN ISO 9 equivalente.

Propiedades y beneficios

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Contenido de aceite optimizado	Mejora la adherencia al vidrio del envase
Composición molecular controlada	Sinéresis mínima (sangrado de aceite) Flexibilidad en la fabricación de las velas (vertido y lechada)

Aplicaciones

Prowaxx 1274 SR se utiliza principalmente como componente en la fabricación de velas en recipientes, sujeto a las leyes y reglamentos aplicables en cada jurisdicci

* El usuario debe comprobar el cumplimiento con la normativa pertinente.

Reglamentos y reivindicaciones

PROWAXX 1274 SR cumple con:
FDA 21 CFR 178.3710

Propiedades y especificaciones

Propiedad	Método estándar (a)	Mín	Máx
Color Saybolt	ASTM D156	+28	
Contenido de aceite, % en peso	ASTM D721	5	9
Punto de fusión, °C	ASTM D87	50,5	54,5

Propiedad	Método estándar (a)	Mín	Máx
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C	ASTM D92	204	
Olor, cera	ASTM D1833		1

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.

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.exxonmot/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 que se indique lo contrario.

04-2023

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, the accuracy of the information are disclaimed, and no liability is accepted for the accuracy or completeness of the same.

ExxonMobil



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