



Prowax 302

ExxonMobil Specialties , Switzerland

Descrizione prodotto

Prowax 302 è un prodotto a basso punto di fusione della linea Prowax di cere di petrolio e di residui paraffinici. È un materiale cristallino traslucido allo stato solido e un liquido da bianco a giallo paglierino, limpido quando è fuso. È derivato dal petrolio tramite un processo di raffinazione attentamente controllato. Prowax 302 è costituito da una miscela di paraffina normale a catena lineare e idrocarburi iso-paraffinici a catena ramificata.

Le cere della ExxonMobil sono prodotte e controllate secondo il sistema di gestione della qualità dei prodotti ExxonMobil, EN ISO 9000 o standard equivalente.

Applicazioni

Prowax 302 può essere utilizzato nelle seguenti applicazioni soggette alle leggi e ai regolamenti applicabili in ciascuna giurisdizione*

- Candele
- Emulsioni a base di cera
- Miscele di cera

* L'utente deve verificare la conformità alle normative applicabili

Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	Norma Metodo (a)	Tipico	Min	Max
Punto di fusione, °C	ASTM D87		45,0	49,0
Tenore di olio, % in peso	ASTM D721			5,0
Viscosità cinematica a 100° C, mm ² /s	ASTM D445	3,0	2,6	3,3
Penetrazione all'ago, 25°C, 0,1 mm	ASTM D1321	70		
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C	ASTM D92		180	
Colore, Saybolt	ASTM D6045		+20	
Densità a 15°C, kg/m ³	ASTM D1298	813		

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.

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.

03-2021

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe

Hermeslaan 2

1831 Machelen

BELGIUM

+32-2-722-2111

<http://www.exxonmobil.com>

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved