



## Prowaxx™ 1457 SW

ExxonMobil Specialties, Italy

### Descrizione prodotto

Prowaxx™ 1457 SW è una cera di petrolio ad alto punto di fusione [SW] della linea Prowaxx di cere ExxonMobil. È un materiale cristallino traslucido allo stato solido e un liquido da ambra a marrone, limpido quando è fuso. Viene ricavato dal petrolio attraverso un processo di raffinazione attentamente controllato ed è costituito principalmente da una miscela di paraffina normale a catena lineare e idrocarburi isoparaffinici ramificati.

Questo prodotto è realizzato e controllato secondo il sistema di gestione della qualità dei prodotti ExxonMobil, EN ISO 9000 o standard equivalente.

### Applicazioni

PROWAXX 1457 SW può essere utilizzato nelle seguenti applicazioni soggette alle leggi e ai regolamenti applicabili in ciascuna giurisdizione\*:

- Emulsioni a base di cera e miscele
- Dimensionamento di pannelli in legno e fibra

\* L'utente deve verificare la conformità alle normative applicabili.

### Caratteristiche e Specifiche

Caratteristica	Metodo standard (a)	Tipico	Min	Max
Solventi estraibili nelle cere di petrolio, % in peso	ASTM D 3235			35,0
Punto di infiammabilità, Cleveland Open Cup, °C	ASTM D92		220	
Viscosità cinematica a 100° C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445		7,0	9,0
Punto di congelamento, °C	ASTM D 938		58,0	68,0

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.

03-2024

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.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved