



## Prowax 302

ExxonMobil Specialties , Poland

### Opis produktu

Prowax 302 to produkt o niskiej temperaturze topnienia należący do asortymentu gazów parafinowych i parafiny w łuskach Prowax. Jest to półprzezroczysty, krystaliczny materiał w stanie stałym, a po stopieniu staje się przezroczystą cieczą o barwie od białej do słomkowożółtej. Otrzymuje się go z ropy naftowej w wyniku starannie kontrolowanego procesu rafinacji. Prowax 302 składa się z mieszaniny zwykłej parafiny o prostym łańcuchu i rozgałęzionych węglowodorów izoparafinowych.

Parafiny ExxonMobil produkuje się i kontroluje zgodnie z Systemem Zarządzania Jakością Produktów ExxonMobil, normą EN ISO 9000 lub równoważną.

### Zastosowania

Prowax 302 nadaje się do następujących zastosowań, z zastrzeżeniem przepisów obowiązujących w każdej jurysdykcji\*

- Świece
- Emulsje parafinowe
- Mieszanki parafinowe

\* Użytkownik musi sprawdzić zgodność z obowiązującymi przepisami

### Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

| Właściwości fizykochemiczne                                  | Norma/Metoda | Min. | Maks. |
|--|--------------|------|-------|
| Temperatura topnienia, °C                                    | ASTM D87     | 45,0 | 49,0  |
| Zawartość oleju,% wagi                                       | ASTM D721    |      | 5,0   |
| Lepkość kinematyczna w 100°C, mm <sup>2</sup> /s             | ASTM D445    | 2,6  | 3,3   |
| Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, °C | ASTM D92     | 180  |       |
| Kolor wg Saybolt   | ASTM D6045   | +20  |       |

Uwaga 1: Produkty są certyfikowane w momencie dopuszczenia, aby spełniały podane wartości. Rzeczywiste wartości mogą różnić się w ramach ustalonej odtwarzalności określonej metody badawczej.

Uwaga 2: W celu określenia zgodności ze specyfikacją, wartości zaobserwowane lub obliczone zaokrągla się do najbliższej jednostki ostatniej znaczącej cyfry używanej do wyrażenia wartości granicznej zgodnie z metodą ASTM E 29.

a) Zamiast standardowych metod badawczych do celów certyfikacji właściwości produktu można stosować alternatywne metody badawcze.

### Zdrowie i bezpieczeństwo

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na stronie internetowej: [www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx](http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx)

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

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 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved