



## PROWAX 610

ExxonMobil Specialties , France

Cire de pétrole non déshuilée

### Description du produit

Prowax 610 est un produit à point de fusion bas dans la gamme des cires de pétrole non déshuilées et écailles. Il s'agit d'un produit cristallin translucide à l'état solide et d'un liquide jaune à ambré une fois fondu. Il est dérivé du pétrole par un processus de raffinage soigneusement contrôlé. Prowax 610 est composé d'un mélange de paraffine normale à chaîne droite et d'hydrocarbures isoparaffiniques à chaîne ramifiée.

Les cires d'ExxonMobil sont produites et contrôlées selon le système de gestion de la qualité des produits d'ExxonMobil, norme EN ISO 9000 ou équivalente.

### Applications

Prowax 610 peut être utilisé dans les applications suivantes sous réserve des lois et réglementations dans chaque juridiction\* :

- Émulsions paraffineuses
- Mélanges de cires

\* L'utilisateur doit vérifier le respect des réglementations applicables

### Propriétés et spécifications

Propriété	Méthode standard(a)	Min.	Max.
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	3,5	4,5
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C	ASTM D92	204	
Point de figeage, °C	ASTM D938	46,0	56,0
Teneur en huile, % masse	ASTM D721		25
Couleur ASTM	ASTM D1500		2,0

Remarque 1 : Les produits sont certifiés à la commercialisation pour répondre aux valeurs spécifiées. Les valeurs réelles peuvent s'écarter de celles établies par la méthode d'essai de reproductibilité spécifiée.

Remarque 2 : Pour déterminer la conformité aux spécifications, les valeurs observées ou calculées doivent être arrondies à l'unité la plus proche du dernier chiffre significatif utilisé pour exprimer la valeur limite conformément à la méthode de la norme ASTM E 29

(a) Au lieu de la méthode d'essai standard, d'autres méthodes peuvent être utilisées pour certifier une propriété du produit.

### Santé et sécurité

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Sauf indication contraire, toutes les marques de commerce utilisées ici sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

02-2022

Esso Société Anonyme Française  
20 rue Paul Héroult  
92023 NANTERRE CEDEX, France

Tel. +33 (0)1 49 67 90 00

Toute l'attention possible a été portée à la préparation de cette Fiche. Sous réserve des lois et règlements localement applicables, toutes garanties juridiques expresses ou implicites, quant à la précision de l'information sont exclues, et toute responsabilité concernant l'exactitude et l'exhaustivité de l'information est déclinée.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO  
ENERGY

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