



## PROWAX 610

ExxonMobil Specialties , Belgium

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)	Typique	Min.	Max.
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445		3,5	4,5
Densité à 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	833		
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	20		25
Pénétrabilité à l'aiguille, 25°C, 0,1 mm	ASTM D1321	100		
Couleur ASTM	ASTM D1500	L0.5		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.

06-2021

ExxonMobil Petroleum & Chemical BV

Polderdijkweg, 2030 Antwerp, Belgium

Tel. +32-2-239.3111

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**



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