



## Prowaxx™ 1457 SW

ExxonMobil Specialties , Belgium

### Description du produit

Prowaxx™ 1457 SW est un gatsch (slack wax) [SW] à haut pouvoir de fusion de la gamme de cires Prowaxx d'ExxonMobil. Il s'agit d'un produit cristallin translucide à l'état solide et d'un liquide ambré à brun une fois fondu. Il est dérivé du pétrole par le biais d'un processus de raffinage soigneusement contrôlé et se compose principalement d'un mélange de paraffine normale à chaîne droite et d'hydrocarbures iso-paraffiniques ramifiés.

Ce produit est réalisé et contrôlé selon le système de gestion de la qualité des produits d'ExxonMobil, norme EN ISO 9000 ou équivalente.

### Applications

Prowaxx 1457 SW peut être utilisé dans les applications suivantes sous réserve des lois et réglementations applicables dans chaque juridiction\* :

- Émulsions de cires et mélanges
- Dimensionnement des panneaux de bois et de fibre

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

### Propriétés et spécifications

Propriété	Méthode standard(a)	Typique	Min.	Max.
Extractibles au solvant dans les cires de pétrole, % masse	ASTM D3235			35,0
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C	ASTM D92		220	
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445		7,0	9,0
Point de figeage, °C	ASTM D938		58,0	68,0

Remarque 1 : Les produits sont certifiés à la commercialisation pour répondre aux valeurs spécifiées. Les valeurs réelles peuvent dévier dans les limites de la reproductibilité de la méthode d'essai 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.

03-2024

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.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved