



## Mobil Super™ 3000 0W-16

Mobil Passenger Vehicle Lube , Belgium

Huile moteur entièrement synthétique

### Description du produit

Mobil Super™ 3000 0W-16 est une huile moteur entièrement synthétique à très faible viscosité, mise au point pour contribuer à améliorer le rendement du moteur et offrir une protection exceptionnelle contre l'usure dans les véhicules à combustion interne et hybrides à haut rendement.

L'huile Mobil Super 3000 0W-16 répond aux exigences de la technologie émergente des moteurs où les constructeurs automobiles s'efforcent d'optimiser les économies de carburant. C'est l'huile de choix pour certains moteurs à essence et hybrides de Honda, Lexus et Toyota qui sont conçus pour un fonctionnement optimal avec les huiles 0W-16.

### Caractéristiques et avantages

L'huile Mobil Super 3000 0W-16 est formulée pour assurer une longue durée de vie au moteur et une protection remarquable contre la formation de boues et de rouille, ainsi que contre la corrosion du moteur dans des conditions de fonctionnement sévères et à basse température ; elle maintient une viscosité et une fluidité optimales dans une vaste plage de températures.

- Conçue pour les moteurs modernes et à haut rendement, qu'ils soient à essence ou hybrides
- Satisfait ou dépasse les toutes dernières normes industrielles ILSAC et API
- Protège contre le préallumage à bas régime des moteurs à essence à injection directe et à turbocompression.
- Remarquable protection contre l'usure, contribue à prolonger la vie du moteur
- Permet un usage à températures élevées sans dégradation ou épaissement oxydant de l'huile
- Facilite le démarrage par temps froid et réduit le temps de chauffe du moteur pour protéger ses pièces critiques

### Applications

Mobil 3000 0W-16 est conçue pour les voitures modernes à essence hybrides à haut rendement véhicules de japonais et coréens constructeurs qui exigent spécifiquement un grade de viscosité SAE 0W-16 et n'importe laquelle des spécifications soutenues par l'huile.

- Mobil Super 3000 0W-16 satisfait ou dépasse les exigences les plus récentes de l'American Petroleum Institute en matière de conservation des ressources SP et la nouvelle catégorie ILSAC GF-6B pour les huiles à faible viscosité, permettant donc à l'huile d'aider à résoudre le problème de LSPI (préallumage à bas régime) dans les moteurs à essence turbo à injection directe de taille réduite, et de contribuer à l'efficacité énergétique du moteur.
- La catégorie GF-6B, contrairement à la catégorie GF-6A, n'est pas rétrocompatible avec les catégories ILSAC précédentes (GF-1 à GF-5). Par conséquent, Mobil Super 3000 0W-16 ne doit être utilisée que lorsque la spécification 0W-16 est recommandée dans le manuel d'utilisateur.

Consultez le manuel du propriétaire pour connaître le grade de viscosité recommandé et les spécifications.

### Spécifications et homologations

**Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :**

API SP

**Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :**

ILSAC GF-6B

API SN

API SN PLUS

ÉCONOME EN RESSOURCES SELON API SN PLUS

Économe en ressources selon API SN

Économe en ressources selon API SP

**Propriétés et spécifications**

Propriété	
Grade	SAE 0W-16
Densité à 15 °C, g/ml, ASTM D1298	0,831
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	238
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7,3
Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	38,2
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-54
Indice de viscosité, ASTM D 2270	160

**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 commerciales utilisées ici sont des marques ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

08-2023

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum &amp; Chemical BV

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen

Automotive products: 0800 80634

Industrial products: 0800 80635

Fax: 0800 80648

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved