

Mobil 1 15W-50

L'huile moteur synthétique la plus performante

Mobil 1 15W-50 est notre huile moteur synthétique la plus performante, conçue pour offrir le pouvoir de nettoyage, la protection contre l'usure et la réserve de performance qui permet aux moteurs des voitures neuves de fonctionner en douceur et de rester propres.

Caractéristiques et avantages

Mobil 1 15W-50 est formulée à partir de Supersyn, un fluide synthétique de viscosité très élevée, et d'additifs antiusure additionnels offrant un surcroît de protection en utilisation intensive. Mobil 1 15W-50 est préconisée pour des véhicules haute performance, notamment pour les moteurs turbocompressés et suralimentés lorsqu'une pellicule d'huile plus épaisse est souhaitable. Mobil 1 15W-50 est également préconisée pour les soupapes et dispositifs de commande plus anciens qui peuvent être avantagés par un niveau de protection antiusure plus élevé que les véhicules de nouvelle génération ne demandent pas normalement. Mobil 1 15W-50 assure en outre une meilleure protection antiusure pour les ressorts de soupape à tension plus élevée de certains moteurs de course.

Principales caractéristiques et améliorations :

Caractéristiques	Avantages et améliorations possibles
Formule synthétique issue de la technologie Supersyn	Contrôle des dépôts et de l'accumulation de boues qui prolonge la durée de vie du moteur Excellente lubrification générale et protection contre l'usure peu importe le mode de conduite
Résistance remarquable à la chaleur et à l'oxydation	Tenue remarquable durant l'espacement de vidange maximal préconisé dans le guide d'utilisation du véhicule.
Additifs antiusure additionnels	Surcroît de protection en utilisation intensive

Applications

Mobil 1 15W-50 est préconisée pour tous les types de véhicules modernes pourvus d'un moteur à injection multisoupapes à essence ou diesel haute performance, turbocompressé ou suralimenté, comme ceux qui équipent les voitures particulières, les fourgonnettes et les camionnettes.

- Mobil 1 15W-50 est préconisée pour les soupapes et dispositifs de commande plus anciens qui peuvent être avantagés par un niveau de protection antiusure plus élevé que les véhicules de nouvelle génération ne demandent pas normalement.
- Mobil 1 15W-50 n'est pas conseillée pour les moteurs à deux temps ou pour les moteurs d'avion, à moins d'être approuvée expressément par le constructeur.

Par suite de l'évolution de la recherche et du développement sur les produits, les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. D'importants renseignements complémentaires sur la santé et la sécurité de ce produit figurent dans sa fiche signalétique, qu'on peut consulter en ligne à l'adresse www.limperiale.ca ou en s'adressant au service d'assistance technique des Services techniques, Lubrifiants et produits spéciaux : 1 800 268-3183.



Spécifications et homologations

Mobil 1 15W-50 est conforme ou supérieure aux spécifications suivantes de l'industrie :

API	SM, SL, SJ, EC, CF
-----	--------------------

Caractéristiques moyennes

Mobil 1 15W-50

Grade SAE	15W-50
Viscosité, ASTM D 445	
cSt à 40 °C	131,2
cSt à 100 °C	18,1
Indice de viscosité, ASTM D 2270	154
Cendres sulfatées, % massique, ASTM D 874	1,21
Viscosité à température et cisaillement élevés, mPa-s à 150 °C, ASTM D 4683	4,50
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-39
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	235
Masse volumique à 15 °C kg/l, ASTM D 4052	0,87

Précautions

D'après les renseignements disponibles, ce produit ne devrait pas avoir d'effet important sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications préconisées ci-dessus et lorsque les recommandations qui figurent dans la fiche signalétique sont suivies. Vous pouvez vous procurer la fiche signalétique de ce produit par internet ou en vous adressant au représentant de la Pétrolière Impériale. Ce produit ne devrait être utilisé qu'aux fins prévues. Si vous éliminez un produit usé, veillez à protéger l'environnement.

NOTE : produit non contrôlé par le règlement canadien SIMDUT.

Mobil, Pegasus et Mobil 1 avec Supersyn sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

5-2008

Par suite de l'évolution de la recherche et du développement sur les produits, les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. D'importants renseignements complémentaires sur la santé et la sécurité de ce produit figurent dans sa fiche signalétique, qu'on peut consulter en ligne à l'adresse www.limperiale.ca ou en s'adressant au service d'assistance technique des Services techniques, Lubrifiants et produits spéciaux : 1 800 268-3183.

© 2001 Pétrolière Impériale

© Mobil et le dessin du cheval ailé sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation.

™ Marque de commerce d'Exxon Mobil Corporation. Pétrolière Impériale, licencié.

