

Mobil Super 2000

Huile moteur pour kilométrage élevé

Description du produit

Les huiles Mobil Super 2000 sont formulées à partir d'une combinaison d'huiles de base synthétiques et classiques mélangées à des additifs de performance de pointe afin de prolonger la vie du moteur et offrir une protection extraordinaire aux véhicules avec plus de 120 000 kilomètres. Grâce aux conditionneurs de joints d'étanchéité, l'huile Mobil Super 2000 aide à prévenir les fuites et à réduire la consommation d'huile.

Ces huiles protègent le moteur contre les boues, la rouille et la corrosion dans des conditions d'exploitation intensives et à basse température. Elles renferment un abaisseur du point d'écoulement et un additif améliorant l'indice de viscosité (VI) afin de maintenir une viscosité et une fluidité optimales sur une vaste plage de températures.

Les huiles Mobil Super 2000 sont offertes en trois grades multi-viscosité : SAE 5W-20, 5W-30 et 10W-30.

Les huiles Mobil Super 2000 5W-20, 5W-30 et 10W-30 contiennent des additifs réducteurs de frottement. Ces trois produits satisfont ou dépassent les normes ILSAC GF-5 et API SN et sont rétrocompatibles avec les huiles répondant aux normes de performance moins récentes, telles API SM, SL et SJ. L'American Petroleum Institute (API) classe ces trois produits comme étant des lubrifiants moteur « économisant les ressources ».

Caractéristiques et avantages

- Contribue à allonger la vie du moteur.
- Contient un conditionneur de joints afin d'aider à prévenir ou à contrôler les fuites et réduire la consommation d'huile.
- Protège les moteurs moins récents.
- Améliore les performances et garantit la protection pour des intervalles de vidanges allant jusqu'à 10 000 kilomètres.**
- Protection remarquable contre l'usure dans une foule de conditions d'exploitation
- Facilite le démarrage à froid.
- Conforme ou supérieure aux spécifications les plus récentes de l'industrie.
- Satisfait les plus récentes exigences en matière de consommation de carburant.

*** Le rendement accru et la protection garantie s'appliquent aux véhicules pour lesquels des intervalles de vidange de 10 000 km ou moins sont préconisés. À l'exclusion d'applications en service sévère comme : la course automobile, l'usage commercial de véhicules, les remorquages et transports fréquents, la conduite en milieu extrêmement poussiéreux ou sale, ou la marche au ralenti excessive. Quand le véhicule est sous garantie, faire la vidange aux intervalles prescrits par le constructeur.*

Applications

- Les huiles Mobil Super 2000 5W-20, 5W-30 et 10W-30 sont préconisées pour les voitures ou camions légers à kilométrage élevé (habituellement plus de 120 000 kilomètres) avec un moteur à essence, au propane ou à l'éthanol 85 nécessitant une huile certifiée API SN, SM, SL ou SJ. Elles répondent aussi à la norme ILSAC GF-5 (symbole d'homologation en étoile rayonnante).
- Avant d'utiliser une huile moteur Mobil Super 2000, veuillez consulter dans le carnet d'entretien du véhicule le grade de viscosité et la classe de service API préconisés par le constructeur.



Spécifications et approbations

Mobil Super 2000 est conforme ou supérieure aux exigences de :	5W-20	5W-30	10W-30
API SN	X	X	X
API SM	X	X	X
API SL	X	X	X
API SJ	X	X	X
ILSAC GF-5	X	X	X
Chrysler MS-6395	X	X	X
Ford WSS-M2C945-A	X		
Ford WSS-M2C930-A	X		
Ford WSS-M2C946-A		X	
Ford WSS-M2C929-A		X	

Caractéristiques moyennes

Mobil Super 2000	5W-20	5W-30	10W-30
Classe de service API	SN	SN	SN
Masse volumique	0,859	0,859	0,867
Point d'écoulement, °C	-33	-33	-33
Point d'éclair, °C ASTM D 92	241	224	220
Viscosité			
cSt à 40 °C	49	61	66
cSt à 100 °C	8,5	10,4	10,4
VDF, cP	5 530 à -30 °C	5 500 à -30 °C	4 900 à -25 °C
MVR, cP	23 200 à -35 °C	25 900 à -35 °C	14 300 à -30 °C
Indice de viscosité	153	159	145
Économise les ressources	Oui	Oui	Oui

Précautions

Les produits décrits dans cette fiche technique sont fabriqués à partir d'huiles de base de haute qualité, soigneusement mélangées avec des additifs choisis. Comme pour tous les produits pétroliers, une bonne hygiène personnelle et une manutention prudente sont de rigueur. Éviter le contact prolongé avec la peau, la projection dans les yeux, l'ingestion ou l'inhalation des vapeurs. Pour plus de détails, voir la fiche signalétique de ce produit.

Nota : Les produits décrits dans cette fiche technique NE sont PAS contrôlés par le règlement canadien SIMDUT.

Mobil Super est une marque de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales. Pétrolière Impériale, licencié.

Octobre 2010

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 : 1 800 268-3183.

© 2010 Pétrolière Impériale
Mobil, le logo Mobil et le logo Pegasus sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales. Pétrolière Impériale, licencié.