



MOBIL 1 RACING™ OILS

Mobil Passenger Vehicle Lube , Canada

Huile moteur entièrement synthétique évoluée

Description

Les huiles Mobil 1™ Racing sont des huiles à moteur entièrement synthétiques conçues pour les moteurs de course et elles ne sont pas recommandées pour la conduite urbaine. Ces formulations entièrement synthétiques haute performance sont précisément équilibrées afin de réduire le frottement et permettre une puissance optimale en même temps qu'une excellente protection anti-usure.

Caractéristiques et avantages

Les huiles Mobil 1 Racing sont des formulations exclusives d'huiles de base à faible viscosité, fortifiées d'un système précisément équilibré de composants et d'additifs présentant des niveaux élevés d'additifs anti-usure et de réduction du frottement. Cette protection avancée est conçue pour contribuer à une puissance optimale avec une protection anti-usure remarquable. Les caractéristiques et avantages potentiels incluent :

- Niveaux accrus de protection anti-usure -- bien au-delà des huiles automobiles ordinaires -- pour aider à protéger les moteurs même durant des conditions de compétition très ardues.
- Aide à maximiser la puissance de sortie en réduisant le frottement interne.
- Excellente résistance au cisaillement et robuste système d'additivation permettant de réduire la dégradation de l'huile et de prolonger la durée de vie du moteur, même dans des conditions les plus extrêmes.
- Par rapport aux huiles de compétition conventionnelles et aux huiles moteur synthétiques haute viscosité, elle assure une circulation plus rapide vers les pièces essentielles du moteur à basses températures
- Protection exceptionnelle à températures élevées, mêmes supérieures à 400 °F (204 °C)

Applications

- Les huiles Mobil 1 Racing sont recommandées par Imperial Oil pour une large gamme d'applications de moteurs de compétition, notamment les modèles à pistons plats lourdement chargés, tels que les moteurs de la coupe NASCAR.
- Les huiles Mobil 1 Racing sont conçues pour une utilisation par des coureurs automobiles professionnels, amateurs et du dimanche.
- Les huiles Mobil 1 Racing ne sont pas conseillées pour les moteurs à deux temps ni les moteurs d'avion, sauf si elles sont expressément approuvées par le constructeur.

(Remarque : Les huiles Mobil 1 Racing ne sont pas conseillées en usage urbain)

Propriétés et spécifications

Propriété	0W-30	0W-50
Grade	SAE 0W-30	SAE 0W-50

Propriété	0W-30	0W-50
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	1,2	1,2
Densité à 15 °C, g/cm ³ , ASTM D4052	0,8467	0,8477
Point d'éclair, °C, ASTM D92	216	224
Viscosité haute température et haut cisaillement à 150 °C, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3	3,9
Viscosité cinématique à 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	10,8	19,5
Viscosité cinématique à 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	58	110
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-57	-57
Indice de viscosité, ASTM D2270	179	202

Santé et sécurité

Les recommandations relatives à la santé et la sécurité de ce produit se trouvent sur la fiche de données de sécurité (FDS) @<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, sauf indication contraire.

06-2023

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques
Lubrifiants et Produits Spéciaux
240 Fourth Ave SW
C. P. 2480, Succursale M
Calgary AB T2P 3M9
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Des variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'échelle locale.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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