Mobil 1 Racing 4T Page 1 of 2



Mobil 1 Racing 4T

Mobil Passenger Vehicle Lube, France

Lubrifiant synthétique pour les moteurs 4 temps de motos

Description du produit

Mobil 1™ Racing 4T est un lubrifiant de performance avancée pour moteurs 4 temps de motos. Ce lubrifiant contribue à assurer un niveau inégalé de performance pour les motos modernes et à maintenir le moteur 4 temps propre et protégé même dans les conditions de fonctionnement extrêmes.

Caractéristiques et avantages

Mobil 1 Racing 4T associe des huiles synthétiques de haute performance et une technologie d'additifs parfaitement équilibrée pour offrir une propreté du moteur hors du commun, une excellente protection contre l'usure à haute température et une protection hautement efficace contre la corrosion. L'utilisation de Mobil 1 Racing 4T contribue au maintien d'une puissance de moteur optimale, grâce à la technologie synthétique. Cette huile spécialement conçue pour les moteurs de motos permet d'atteindre des performances inégalées, en toutes saisons, dans des environnements de conduite de tous types et des conditions même sévères, et également sur circuit en compétition. Ses principales caractéristiques et avantages potentiels sont les suivants :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Propriétés de friction optimisées	Puissance à tout régime grâce à la réduction des frictions internes Amélioration globale entre performances et économie d'essence
Protection contre l'usure exceptionnelle	Contribue à prolonger la vie du moteur
Stabilité thermique et à l'oxydation optimale	Conservation du film d'huile à toutes les températures de fonctionnement, minimisant ainsi la formation de dépôts, en particulier dans les hautes températures rencontrées dans les moteurs à refroidissement par air
Très bonnes propriétés de lubrification à froid	Lubrification efficace par temps froid, pour favoriser un démarrage facile sans trop solliciter le démarreur et protéger rapidement contre l'usure.
Excellentpotentiel de détergence et de dispersivité	Propreté inégalée du moteur, conduite en souplesse et en toute confiance
Protection efficace contre la formation de rouille et la corrosion	Longue durée de vie des systèmes de distribution et des paliers particulièrement critiques.

Applications

Mobil 1 Racing 4T est spécialement recommandée pour la lubrification des moteurs 4 temps des motos de haute performance.

Propriétés et spécifications

Propriété	10W-40	15W-50
Grade	SAE 10W-40	SAE 15W-50
Simulateur de démarrage à froid, viscosité apparente à -25oC, mPa.s, ASTM D5293		
Densité à 15,6oC, g/ml, ASTM D4052		0,86

Mobil 1 Racing 4T Page 2 of 2

Propriété	10W-40	15W-50
Point d'éclair, Pensky-Martens en vase clos, °C, ASTM D93		204
Viscosité cinématique à 100oC, mm2/s,ASTM D445		16.9
Viscosité cinématique à 40oC, mm2/s, ASTM D445		114
Viscosimètre mini-rotary, viscosité apparente, -30oC, mPa.s, ASTM D4684	11700	
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-45	-39
Indice de viscosité, ASTM D 2270	161	161

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.

08-2020

ESSO Société Anonyme Française

Tour Manhattan

La Défense 2

5/6 Place de l'Iris

92400 Courbevoie

FRANCE

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us

+33 (0)1.57.00.70.00

http://www.exxonmobil.com

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenus dans ce document sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou visiter notre site www.ExxonMobil.com.

ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

