



## Mobil 1 Racing 4T

Mobil Passenger Vehicle Lube , Switzerland

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.
Excellent potentiel 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	4640	
Densité à 15,6oC, g/ml, ASTM D4052	0,86	0,86

Propriété	10W-40	15W-50
Point d'éclair, Pensky-Martens en vase clos, °C, ASTM D93	212	204
Viscosité cinématique à 100oC, mm2/s,ASTM D445	13,1	16.9
Viscosité cinématique à 40oC, mm2/s, ASTM D445	82	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

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

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](http://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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved