



## Mobil 1 Racing 2T

Mobil Passenger Vehicle Lube , Switzerland

Leistungsfähiges, vollsynthetisches 2-Takt Motorenöl

### Beschreibung

Mobil 1 Racing 2T ist ein fortschrittliches, vollsynthetisches 2-Takt-Motorenöl das höchste Schmieranforderungen für heutige leistungsstarke Motorräder, Schneemobile, Kettensägen mit magerem Öl/Kraftstoff Verhältnis und andere 2-Takt Anwendungen erfüllt oder übertrifft.

Mobil 1 Racing 2T ist vorgelöst, um die Mischung mit Kraftstoff zu vereinfachen.

### Eigenschaften und Vorteile

Mobil 1 Racing 2T kombiniert leistungsstarke synthetische Grundöle mit fortschrittlicher Additivtechnologie und trägt zu ausgezeichneter Schmierfähigkeit, Motorsauberkeit im Kolben- und Auslassbereich und ausgezeichnetem Verschleißschutz bei hohen Temperaturen bei. Eine Rauchentwicklung wird praktisch eliminiert. Dieses Schmiermittel erbringt Höchstleistungen selbst unter den schwierigsten Betriebsbedingungen. Seine Eigenschaften und potenzielle Vorteile sind:

Eigenschaften	Vorteile
Hervorragender Verschleißschutz	Trägt zur Verlängerung der Lebensdauer wichtiger Motorbauteile bei.
Ausgezeichnete Schmierfähigkeit	Beugt vorzeitigem Verschleiß und Fressen des Motors vor.
Exzellente thermische und Oxidationsstabilität	Außergewöhnliche Motorsauberkeit trägt zu verlängerter Zündkerzenlebensdauer, reduziertem Ringstecken und zur Eliminierung von Frühzündungsproblemen bei.
Ausgezeichneter Korrosionsschutz	Lange Motorlebensdauer
Vermeidet Frühzündungen	Trägt zu verlängerter Kolbenlebensdauer bei.
Rauchfreie Abgase	Ausgezeichnete Emissionskontrolle.

### Anwendungen

Mobil 1 Racing 2T wird zur Schmierung von 2-Takt-Motoren empfohlen, die in leistungsstarken Motorrädern, Schneemobilen und Kettensägen mit magerem Öl/Kraftstoff Verhältnis verwendet werden. Es eignet sich ideal für Anwendungen, bei denen API TC oder JASO FD Leistungsstandards empfohlen werden. Das Produkt trägt zu ausgezeichneter Leistung bei, selbst bei einigen der schwierigsten Betriebsbedingungen.

### Spezifikationen/Freigaben

Mobil 1 Racing 2T erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:	
API	TC
ISO	E-GC / E-GD
JASO	FC, FD
SAE	Grade 1, Grade 2

### Typische Produktdaten

Mobil 1 Racing 2T	
Viskosität (ASTM D 445)	
cSt bei 40°C	83
cSt bei 100°C	12,7

<b>Mobil 1 Racing 2T</b>	
Viskosität index	154
Sulfatasche, wt% (ASTM D 874)	0,15
Pourpoint, °C (ASTM D 97)	-42
Flammpunkt, °C (ASTM D 92)	100
Dichte bei 15.6°C, g/ml (ASTM D 4052)	0,884

## Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Auf Grundlage der verfügbaren Informationen verursacht dieses Produkt keine gesundheitlichen Schäden, wenn es, wie in der Anwendung vorgesehen verwendet, und wenn den Empfehlungen im Sicherheitsdatenblatt Folge geleistet wird. Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie von Ihrem Verkaufsbüro oder aus dem Internet. Dieses Produkt sollte nicht für andere Zwecke als die dafür vorgesehenen verwendet werden. Das Produkt muss unter Beachtung der Umweltvorschriften entsorgt werden.

Mobil, Mobil 1 und das Pegasus Design sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

01-2023

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

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichermaßen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved