

Información del producto PM.30.03

28-07-2026

Formula V-Twin 20W-50

Descripción

Formula V-Twin 20W-50 es un aceite semisintético avanzado para motocicletas de 4 tiempos que contiene el exclusivo sistema de aditivos N-TECH® de Putoline. La tecnología de aditivos N-TECH® garantiza:

- Excelente compatibilidad con embragues húmedos
- Desgaste mínimo del motor y de la transmisión
- Consumo de aceite mínimo
- Propiedades de viscosidad excelentes incluso a bajas temperaturas, lo cual previene significativamente el desgaste en los arranques en frío
- Excelentes propiedades de limpieza garantizan un rendimiento óptimo del motor a largo plazo
- Extraordinarias propiedades de lubricación a lo largo de toda la vida útil

Este aceite desarrollado especialmente para motocicletas se ha diseñado para todas las motocicletas V-Twin en las que se especifica 20W-50.

Aplicación

Putoline Oil es un fabricante y proveedor neerlandés de aceites y lubricantes de alta calidad para motos, escúteres y quadriciclos. Esto es lo que nos hace únicos. Sus casi 50 años de experiencia e investigación hacen que los productos de Putoline sean vanguardistas y tengan la mejor relación calidad-precio. La fabricación de nuestros propios productos garantiza su gran calidad. ¡Putoline Oil, Driven by Technology! Consulte la base de datos de asesoramiento para utilizar el producto correcto.

Especificaciones

API SN

JASO MA2

Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,866
------------------------	-------

Viscosidad a -15 °C, mPa.s	2250
----------------------------	------

Viscosidad a 40 °C, mm²/s	126,00
---------------------------	--------

Viscosidad a 100 °C, mm²/s	18,60
----------------------------	-------

Índice de viscosidad	166
----------------------	-----

Punto de ignición, COC, °C	236
----------------------------	-----

Punto de fluidez, °C	-36
----------------------	-----

Índice de base total, mgKOH/g	7,1
-------------------------------	-----

Cenizas sulfatadas, %	0,82
-----------------------	------

HTHS, mPa.s	4,63
-------------	------

Noack, %	9,9
----------	-----

precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

Embalajes disponibles

Putoline Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Teléfono: +31 (0) 546 818165. Ventas: +31 (0) 546 816184. Fax: +31 (0) 546 817367. Correo electrónico: sales@putoline.com



70182

Botella de 1
l



70506

Garrafa de 4
l



74605

Bolsa de 15
l en caja



70138

Bidón de 60
l



70137

Tambor de
200 l

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

Putoline Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Teléfono: +31 (0) 546 818165. Ventas: +31 (0) 546 816184. Fax: +31 (0) 546 817367. Correo electrónico: sales@putoline.com