



## ACEITES MOBIL 1 RACING™

Mobil Passenger Vehicle Lube , Argentina

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Los aceites Mobil 1™ Racing son avanzados aceites de motor completamente sintéticos diseñados específicamente para motores de competición y no se recomiendan para uso en la calle. Estas fórmulas totalmente sintéticas de alto rendimiento están especialmente equilibradas para reducir la fricción y lograr una potencia óptima con una excelente protección contra el desgaste.

### Propiedades y beneficios

Los aceites Mobil 1 Racing son formulaciones de propiedad exclusiva con aceites base sintéticos de baja viscosidad fortificados con un sistema de aditivos mezclados con componentes precisamente equilibrados que contienen altos niveles de aditivos antidesgaste y de reducción de la fricción. Esta protección avanzada está diseñada para ayudar a proporcionar una potencia óptima junto con una excelente protección contra el desgaste. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

- Mayores niveles de protección antidesgaste, que va mucho más allá de los de los aceites automotrices ordinarios a fin de ayudar a proteger los motores incluso durante las duras carreras automovilísticas.
- Ayuda a maximizar la potencia desarrollada al reducir la fricción interna.
- Excepcional estabilidad ante el cizallamiento y un robusto paquete de aditivos para ayudar a reducir la descomposición del aceite y contribuir a prolongar la vida útil del motor, incluso en algunas de las condiciones más extremas.
- En comparación con los aceites de competición convencionales y los aceites sintéticos de motor de mayor viscosidad, a bajas temperaturas proporciona un flujo más rápido a las piezas críticas del motor.
- Ayuda a proporcionar una protección excepcional contra las altas temperaturas, incluso a temperaturas superiores a los 400 grados F (204 C).

### Aplicaciones

Los aceites Mobil 1 Racing son recomendados por ExxonMobil para una amplia gama de aplicaciones de motores de carreras. Nota: Los aceites Mobil 1 Racing no están recomendados para su uso en la calle.

- Los aceites Mobil 1 Racing son recomendados por ExxonMobil para una amplia gama de aplicaciones en los motores de carreras, incluyendo diseños de botadores de válvula planos altamente cargados como los de los motores de la Copa NASCAR.
- Los aceites Mobil 1 Racing están diseñados para ser usados por corredores profesionales, aficionados y de fin de semana.
- Los aceites Mobil 1 Racing no se recomiendan para los motores de 2 tiempos o de aviación, a menos que estén específicamente aprobados por el fabricante.

### Propiedades y especificaciones

Propiedad	0W-30	0W-50
Grado	SAE 0W-30	SAE 0W-50
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	1,2	1,2
Densidad @ 15 C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,847	0,848
Punto de inflamación, °C, ASTM D92	216	224
Viscosidad a alta temperatura y alto cizallamiento @ 150 C 1x10 <sup>(6)</sup> seg(-1), mPa.s, ASTM D4683	3	3,9
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	10,8	19,5

Propiedad	0W-30	0W-50
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	58	110
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-57	-57
Índice de viscosidad, ASTM D2270	179	202

### Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

05-2023

Cosan Lubricantes S.R.L.

Av. Libertador 6343, Piso 8

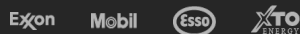
CABA, CP 1498, Buenos Aires – Argentina

0800 345 79540

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

**ExxonMobil**



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