

## HOJA TÉCNICA

### **PUMA Revolution 10W-50**

#### **Lubricante sintético para motocicletas**

PUMA Revolution 10W-50 es un lubricante multigrado totalmente sintético de alto desempeño, diseñado para motores de motocicletas de cuatro tiempos. PUMA Revolution 10W-50 está formulado con aceites básicos sintéticos y un paquete de aditivos de avanzada tecnología, que proporcionan una excepcional limpieza al motor y excelente protección contra el desgaste a alta temperatura.

### **Aplicaciones**

PUMA Revolution 10W-50 es un lubricante totalmente sintético especialmente diseñado para los motores de cuatro tiempos de motocicletas de última generación, donde se requiere un lubricante sintético con nivel de servicio JASO MA2 // API SN. Su formulación brinda eficaz protección en los sistemas de lubricación integral de motor, embrague y engranajes.

### **Beneficios**

- Lubricante de formulación avanzada para motocicletas de cuatro tiempos.
- Excelentes características detergentes y dispersantes durante todo el intervalo de servicio.
- Excelente cuidado del motor, embrague y engranajes.
- Eficiente resistencia a la oxidación, protección contra el desgaste y depósitos.

### **Especificaciones**

- JASO MA2
- API SN

## Características típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados Típicos
Grado de Viscosidad SAE	J300	10W-50
Apariencia	D-4176	Claro y Brillante
Color ASTM	D-1500	L2.5
Densidad @ 15°C, g/mL	D-4052	0.871
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	17.84
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	123.7
Índice de Viscosidad	D-2270	160
Viscosidad Aparente (C.C.S) @ -25 °C, cP	D-5293	5869
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	222
Temperatura de Escurrimiento, °C	D-7346	-39
Número Base (BN), mg KOH/g	D-2896	10.1

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica.

## Salud, Seguridad y Medio Ambiente

Almacenar preferentemente bajo techo. Mantener fuera del alcance de los niños. Durante el manipuleo use protección acorde a la ficha de datos de seguridad del producto. Evite el contacto con la piel, lave las partes contaminadas con agua y jabón. En caso de irritación de la piel, ojos o ingestión consulte a un médico. En caso de incendio, extinguir con polvo químico, neblina de agua, dióxido de carbono o espuma, de acuerdo a la magnitud. No apagar con chorros de agua directos. En caso de derrame absorba con polvo absorbente, arena o similar.

La ficha de seguridad (FDS) de este producto se encuentra disponible en los sitios web [portalpumaenergy.com.ar](http://portalpumaenergy.com.ar) y [www.pumaenergyarg.com.ar](http://www.pumaenergyarg.com.ar)

## Protejamos el Medio Ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Disponga del producto usado y del envase conforme a la reglamentación local vigente.

## Información Adicional

Asesoría técnica puede ser obtenida a través de su representante de Puma Energy.

Documento Revisado: 30/08/2022