



Lubricante sintético, especial ATV quad.

UTILIZACION

- **Aplicación Moto**
- **Recomendación**
- **Preconización**

ATV 4 POWER ha sido desarrollado para los motores de 4 tiempos ATV/quad.

La formulación del ATV 4 POWER permite una utilización en todas las estaciones del año : la viscosidad del producto le permite un fácil arranque en frío y una gran resistencia a las altas temperaturas.

ATV 4 POWER es compatible con los catalizadores. Los intervalos de vaciado preconizados por los constructores así como las viscosidades mínimas requeridas se respetan ampliamente con este producto. El lubricante es compatible con los carburantes sin plomo.

PRESTACIONES



ATV 4 POWER ha sido concebido con aceites base enteramente sintéticos, que ayudan a la limpieza del motor. Una lubricación adaptada a las diferentes cargas mantiene la potencia del motor (High-endurance-performance) y asegura un margen de seguridad para el motor. Formulación 100% PAO.

Viscosité 10W-50

ATV 4 POWER es un aceite multigrado. La viscosidad ha sido adaptada a las variaciones de temperatura de los metales usados, entre -25°C (arranque en frío) y +330°C (segmento de fuego).



JASO MA

API SG

La formulación innovadora responde a la especificación JASO MA (Japanese Automobile Standards Association) para las Motos de 4 tiempos con embrague sumergido. La adaptación del coeficiente de fricción a las exigencias mecánicas evita el deslizamiento y el desgaste de los discos del embrague.

ATV 4 POWER cumple el nivel API SG (*American Petroleum Institute*), exigido por los constructores de motocicletas internacionales.

VENTAJAS CLIENTE

- **Buena estabilidad térmica** ATV 4 POWER ha superado con éxito un ensayo de oxidación muy severo. Este lubricante de alta calidad presenta una buena estabilidad térmica y a la oxidación, por lo que presenta una adecuada viscosidad a todas las temperaturas.
- **Resistencia a la oxidación**
- **Excelente lubricación** Los aditivos y los aceites base del ATV 4 POWER actúan reduciendo la formación de depósitos y manteniendo una lubricación hidrodinámica, por lo que conservan la potencia original del motor.
- **Conserva la potencia del motor** La viscosidad del ATV 4 POWER asegura a los usuarios unas prestaciones ideales bajo condiciones de presión extrema. La viscosidad escogida garantiza una protección máxima del motor gracias al poder antidesgaste y al espesor de la película de aceite.
- **Poder antidesgaste y extrema presión** La estructura molecular del lubricante resiste a las presiones extremas que se dan en la transmisión.
- **Comodidad al cambiar de marcha** Los aditivos usados crean una película protectora que aumenta la comodidad en el cambio de marcha, reduciendo los ruidos mecánicos de la transmisión y protegiendo las piezas metálicas que están en contacto.
- **Control del deslizamiento de los embragues** Los aceite base forman una película homogénea entre los discos del embrague para evitar el deslizamiento y el desgaste de los discos.

CARACTERISTICAS

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS ATV 4 POWER

Densidad a 15°C (ASTM D4052)	0,8436
Punto de inflamación V.O. (ASTM D 92)	238 °C
Viscosidad cinemática a 40°C (ASTM D 445)	112 mm ² /s
Viscosidad cinemática a100°C (ASTM D 445)	17 mm ² /s
Indice de viscosidad (ASTM D 2270)	166
Cenizas sulfatadas (ASTM D 878)	0,80 % peso
Punto de congelación (ASTM D97)	<-38 °C

Los valores indicados se dan a título meramente informativo