



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

DIVISIÓN MOTOCICLETAS

Aceite para Motocicletas y Motores Pequeños

Aceite Motonic® 2 T API TC

DESCRIPCIÓN

El aceite Motonic® 2 T API TC, está formulado con aceites básicos parafínicos y un paquete de aditivos, diseñado para brindar un óptimo desempeño de motores a gasolina dos tiempos enfriados por aire.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Reduce la emisión de gases de escape por sus aditivos anti humo que le proporcionan al aceite la capacidad de producir la mínima cantidad de humos.
- Mantiene limpio al motor por más tiempo debido a sus aditivos detergentes y dispersantes que disminuyen la acumulación de lodos, lacas y barnices.
- Presenta una excelente solubilidad en gasolina gracias a sus aditivos diluyentes que aumentan la capacidad del aceite de lograr una mezcla perfectamente homogénea.
- Fácil identificación de la mezcla gasolina-aceite gracias al cambio de tonalidad de la gasolina ya preparada.

APLICACIONES

Se recomienda su uso para motores de dos tiempos enfriados por aire para algunas motocicletas con motor de dos tiempos, motos de nieve, plantas de luz, equipo de jardinería como: motosierras, desbrozadoras, cortadoras de césped, sopladoras de hojas donde el fabricante recomiende el uso de una lubricante clasificación JASO FD.

ESPECIFICACIONES

El aceite Motonic® 2 T API TC, cumple y/o excede las siguientes especificaciones:

- API TC
- JASO FC, JASO FD
- ISO-L-EGC, ISO-L-EGD
- TISI 1040-2534

DILUCIÓN

La recomendación general dada por la mayoría de los fabricantes de motores enfriados por aire es de 25 partes de gasolina por una de aceite, para su uso en sistemas de inyección directa, vacíe el contenido de este producto directamente en el depósito hasta el nivel deseado de lubricante.

Se debe seguir la dilución que especifique el fabricante del motor y que se encuentra en el manual del equipo. Si tiene dudas, consulte a nuestro departamento de Soporte Técnico.

RECOMENDACIONES

Evite el contacto del aceite con la piel, en caso de tener contacto lavar la piel con abundante agua y jabón.

Conserve el recipiente de los lubricantes limpio, bajo sombra y bien tapado para evitar su contaminación.

NO CONTAMINE. No tire el aceite nuevo o usado al drenaje o al suelo y evite quemarlo. Disponga del aceite usado de acuerdo con las normas de recolección locales, estatales y federales. Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales.

Para mayor información sobre los productos Roshfrans y sus aplicaciones favor de comunicarse con nuestro Departamento de Soporte Técnico.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

	MÉTODO ASTM D	VALORES TÍPICOS
Apariencia	Visual	Brillante
Color	Visual	Azul
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	445	10.37
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	445	84.90
Índice de Viscosidad	2270	104
Densidad @ 15.6 °C, kg/L	1298	0.8752
Punto de Inflamación, °C	92	230
Punto de Ecurrimiento, °C	97	-9
Número de Base (BN), mg KOH/g	2896	1.22
Cenizas Sulfatadas, % peso	874	0.18

Los valores indicados como Características Físicoquímicas se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto.