



FICHA TÉCNICA	CÓDIGO	TR-03
	VERSIÓN	001

PRODUCTO MOTOR 4T SAE 20W50 JASO MB API SN SINTETICO
CÓDIGO FT4T2050MBFS

ESTADO VIGENTE
VERSIÓN 001
REVISIÓN 22/03/2019

DESCRIPCIÓN

Lubricante diseñado para motores de cuatro tiempos a gasolina, elaborado a partir de una mezcla óptima de bases sintéticas tipo SHC, PAMAs (poli alquil metacrilatos) y PIBs (poliisobutilenos), aditivos antidesgaste y un compuesto especial para cumplir con los requerimientos de baja fricción en scooters provistas de embrague seco.

APLICACIONES

Producto apto para la lubricación de motores, embragues secos y cajas de cambio automáticas en motocicletas de cuatro tiempos tipo scooter y cualquier sistema de lubricación que cumpla con la clasificación JASO MB API SN (ver manual del fabricante).

PROPIEDADES FÍSICO / QUÍMICAS

MÉTODO	UNIDAD	PROPIEDADES	MÍNIMO	MÁXIMO	VALOR
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 40°C	-	-	147,0
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 100°C	163	21,9	18,9
ASTM D2270	-	ÍNDICE DE VISCOSIDAD	120	-	146
ASTM D4052	KG/L	DENSIDAD @ 15°C	-	-	0,874
ASTM D97	°C	PUNTO DE FLUIDEZ	-	-24,0	-36
ASTM D92	°C	PUNTO DE INFLAMACIÓN	190	-	235
ASTM D130	-	CORROSIÓN EN LÁMINA DE COBRE	1A	2A	1A
ASTM D2896	MG KOH/G	TBN	-	-	8

REFERENCIALES TÉCNICOS, APROBACIONES ESPECIALES, OBSERVACIONES Y RESTRICCIONES

Pruebas realizadas de acuerdo con los parámetros establecidos por la NTC 1295 (Norma Técnica Colombiana sobre aceites lubricantes para cárter en motores de combustión interna).

