FICHA TECNICA	CÓDIGO	TR-03
	VERSIÓN	002

PRODUCTO MOTOR GAS SAE 20W50 API SL / CF MINERAL
CÓDIGO MG2050SLM

ESTADO VIGENTE
VERSIÓN 002
REVISIÓN 24/03/2022

DESCRIPCIÓN
Lubricante diseñado para motores diésel y gasolina que ha sido convertidos a gas tipo GNC – GNV – GLP como combustible principal o complementario, elaborado a partir de bases minerales de excelente calidad y un paquete de aditivos para proteger el motor a altas temperaturas de operación, reducir la formación de lodos y barnices, controlar la corrosión y la nitración producto del combustible alternativo.

APLICACIONES
Producto apto para la lubricación de automóviles, camionetas, camiones y cualquier vehículo o sistema con motor a gasolina convertido a GNC - GNV – GLP que requiera la clasificación API SL / CF MINERAL.

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

MÉTODO	UNIDAD	PROPIEDAD	MÍNIMO	MÁXIMO	VALOR
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 40°C	-	219,7	150
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 100°C	16,3	21,9	17
ASTM D2270	-	ÍNDICE DE VISCOSIDAD	20,0	-	123
ASTM D4052	KG/L	DENSIDAD @ 15°C	-	-	0,889
ASTM D97	°C	PUNTO DE FLUIDEZ	-	-24	-26
ASTM D92	°C	PUNTO DE INFLAMACIÓN	190	-	220
ASTM D130	-	CORROSIÓN EN LÁMINA DE COBRE	1A	2A	1A
ASTM D2896	MG KOH/G	TBN	-	-	8

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

APROBACIONES OEMS
API SL / API SJ / API SJ / API SG
API CF – 4 / API CF
MERCEDES BENZ 229.1
VW 505.00