



quality.always

MITASU OIL CORPORATION

105,1-7,3-chome, Kamishinden, Toyonaka, 560-0085, Osaka, Japan
Tel: +81 (0)6 6835 1626, Fax: +81 (0)6 6835 1627
E-mail: japan@mitasuoil.co.jp

MJ-431. MITASU JAPAN GL-5 80W-90



1L



4L



20L

MITASU JAPAN GL-5 80W-90 es un aceite de transmisión universal elaborado a base del aceite especial de alta refinación y de aditivos experimentados que contienen azufre y fósforo. Está diseñado para asegurar las altas características de funcionamiento para cargas excesivas. Contiene un aditivo antiespumante que previene los excesos de espuma. Los excelentes aditivos que contienen azufre y fósforo mantienen compactadores y prensaestopas en excelente condición. Garantiza una alta protección contra fricción de las piezas del motor que funcionan con cargas excesivas.

APLICACIÓN

MITASU JAPAN GL-5 80W-90 es ideal para engranajes helicoidales e hipoides con cargas excesivas, transmisiones de vehículos, cajas de transferencia, balancines, ejes traseros y mecanismos de dirección de coches de turismo y de camiones, de la maquinaria de construcción y agrícola donde se recomienda el aceite de funcionamiento con cargas excesivas. También puede utilizarse en cajas de cambio de velocidades para las cuales se recomienda la especificación de API GL-4. Las características técnicas del aceite de transmisión MITASU JAPAN GL-5 80W-90 permiten utilizarlo para todas las estaciones y a un amplio rango de temperaturas.

PRIORIDADES

- carácter universal del producto, es apto para camiones pesados y furgones, para autobuses y coches de turismo
- protección elevada de transmisiones mecánicas a altas y bajas velocidades debido al sistema de aditivos con azufre y fósforo
- protección contra oxidación y herrumbre



Las últimas tecnologías de MITASU OIL CORPORATION, JAPAN dejan que los aceites de motor fabricados por la compañía superen a las exigencias de la mayoría de los fabricantes de vehículos que incluyen pero no se limitan con los siguientes: TOYOTA, LEXUS, NISSAN, MAZDA, MITSUBISHI, HONDA, SUZUKI, SUBARU, DAIHATSU, HYUNDAI, KIA, FORD, MERCEDES-BENZ, VW, FIAT, AUDI, VOLVO, PORSCHE y otros.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Condiciones técnicas:	Método:	Resultado:
Clase de viscosidad SAE	SAE J300	80W-90
Densidad a 15°C	ASTM D-4052	0.905
Punto de inflamación, °C	ASTM D-92	214
Punto de congelación, °C	ASTM D-97	-27
Color	ASTM D-1500	4
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	100
Viscosidad cinemática a 40°C (mm²/s)	ASTM D-445	120,60
Viscosidad cinemática a 100°C (mm²/s)	ASTM D-445	15.25

Por causa de investigaciones científicas continuas que se realizan para la actualización del producto, la información en la descripción puede ser modificada sin aviso previo.

© 2010 Mitsuru Oil Corporation. Trademark registered in Japan.