



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-211. MITASU JAPAN ULTRA DIESEL CJ-4/SM 5W-40 100% Synthetic

MITASU JAPAN ULTRA DIESEL CJ-4/SM 5W-40 100% Synthetic es un aceite diésel completamente sintético elaborado a base de aceite básico Grupo III y Grupo IV PAO (polialfaolefina) y de un conjunto especial de aditivos del rendimiento más alto con ayuda de las últimas tecnologías científicas.

APLICACIÓN

Es apto para los motores diésel modernos de camiones y máquinas industriales turbocargados o no. Está destinado para la explotación intensiva de maquinaria todoterreno que funciona con alta frecuencia de revoluciones y con cargas muy grandes. También es apto para camiones que se explotan para idas tanto a distancias cortas como para transportaciones a larga distancia y utilizan el combustible diésel. Las características ecológicas y de explotación del aceite superan considerablemente a la mayoría de los requerimientos más rígidos de los fabricantes mundiales de vehículos de API, ACEA MERCEDES-BENZ, MACK, VOLVO, RENAULT, CUMMINS y DETROIT DIESEL. Corresponde a los estándares ecológicos Euro-IV (normativa ecológica sobre el contenido de sustancias nocivas en las emisiones de gases de combustión).

ESPECIFICACIONES / ADMISIONES

- API CJ-4, CI-4 / SM, CI-4 Plus
- ACEA E7 / E9-08
- ECF-2 / ECF-3
- CUMMINS CES 20081
- RENAULT RLD-3
- MERCEDES-BENZ 228.3
- MACK EO-O Premium Plus, EO-N Premium Plus 03, EO-M Plus / EO-M
- DETROIT DIESEL 93K218 / 93K215 / 93K214
- VOLVO VDS-4

PRIORIDADES

- supera a las necesidades básicas del motor diésel
- garantiza una estable película de aceite en las partes del motor en todo tipo de condiciones extremas, atmosféricas y de explotación
- asegura un arranque suave del motor incluso a las temperaturas más bajas
- permite extender considerablemente los intervalos de cambio de aceite
- tiene excelentes propiedades antioxidantes
- asegura una extrema protección contra oxidación y herrumbre



Las últimas tecnologías de MITASU OIL CORPORATION, JAPAN dejan que los aceites de motor fabricados por la compañía superen los requerimientos de la mayoría de los fabricantes de vehículos que incluyen pero no se limitan con los siguientes: TOYOTA, NISSAN, MITSUBISHI, MAZDA, ISUZU, DAIHATSU, HYUNDAI, FORD, GM, CHRYSLER, VW, FIAT, VOLVO, AUDI, RENAULT, MERCEDES-BENZ y otros.

Características técnicas

Condiciones técnicas:	Método:	Resultado:
Clase de viscosidad SAE	SAE J300	5W-40
Densidad a 15°C	ASTM D-4052	0.865
Punto de inflamación, °C	ASTM D-92	232
Número de neutralización (mg KOH/g)	ASTM D-2896	10.5
Punto de congelación, °C	ASTM D-97	-42
Color	ASTM D-1500	4
Índice de viscosidad	ASTM D-2270	167
Viscosidad cinemática a 40°C (mm²/s)	ASTM D-445	88.12
Viscosidad cinemática a 100°C (mm²/s)	ASTM D-445	14.21

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.