



MARINE 4T

Lubricante motores 4T
Diesel Marinos. Intraborda

APLICACIONES

Lubricante desarrollado para satisfacer las exigencias de los motores 4 tiempos en embarcaciones de recreo, Diesel con Turbo o no BADOUIN, CATERPILLAR, CUMMINS IVECO, LOMBARDINI, MERCUISER, VOLVO, YAMAHA, YANMAR, así como motores a gasolina CRUSADER MERCUISER, VOLVO, YAMAHA. Se recomienda en los inversores (HURT, TECHNODRIVE,), según instrucciones del fabricante. Especialmente indicado para motores diesel intraborda sobrealimentados o no.

PRESTACIONES

NORMAS Diesel : API CG-4 / CF-4 (supera API CD, CE, CF)
Gasolina : API SG, SF.

ESPECIFICACIONES: MAN 271, VOLVO VDS - MIL-L-2104 E - CATERPILLAR

Se emplea para primer relleno en los astilleros navales de BENETEAU (motores Caterpillar, Mercruiser, Perkins, Volvo, Yanmar, Nanni,), por el constructor NANNI Diesel y por YANMAR/FENWICK.

Supera los más recientes niveles API CG-4 para motores diesel.

Su compleja formulación le permite proteger el motor contra la formación de depósitos contaminantes y residuos ácidos.

Excelentes propiedades anti-fricción y anticorrosión que protegen y alargan la vida útil de los motores.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Cambios de aceite en los períodos indicados por el constructor, o adaptar el período de cambio a la severidad de uso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J300	15W-40
Densidad a 15°C (59°F)	ASTM D1298	0.882
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	110 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	14.0 mm ² /s
Índice de viscosidad VIE	ASTM D2270	128
Punto de inflamación	ASTM D92	224°C / 435°F
Punto de congelación	ASTM D97	-33C / -27°F
TBN	ASTM D 2896	9.8 mg KOH/g

FORMATO

Botella 2 y 5L.

Motul Ibérica, S.A. se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

MOTUL IBÉRICA, S.A.

Provença, 186, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

Correo motul@motul.es

3093
MAR4
E06/96

Motul Ibérica, S.A. se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

MOTUL IBÉRICA, S.A.

Provença, 186, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

Correo motul@motul.es

3093
MAR4
E06/96