MOTTA MAR403

premium marino Trunk Piston aceite de motor TBN 30

SAE 40

Descripción del producto

MOTTA Mar 403 is a premium BN 30 trunk piston engine oil para medium-speed diesels burning residual fuels in severe marine y stationary power service.

Its formulation delivers outstanding residual-fuel compatibilidad para limpiezaer engines — notably crankcases, camshaft areas y piston undercrowns — together con excellent high-temperatura oxidation y thermal stability, low volatility, high load-carrying capacity y protección contra la corrosión.

Características & Beneficios

Característica	Beneficio para el cliente
Motor limpieza	Helps control deposits in pistons, rings y crankcase areas.
Acid neutralisation	Helps manage acidic combustion by-productos.
protección antidesgaste	Protects bearings, liners y other lubricated componentes.
Oxidation resistance	Helps maintain aceite condition during marino service.

aplicaciones

- Medium-speed trunk-piston marino motores diésel.
- Auxiliary engines que requiere the stated SAE grade y alkalinity profile.
- marino engines para which the indicado producto performance is especificado.

Siga siempre la recomendación del fabricante del vehículo para el grado de viscosidad, nivel de desempeño y intervalo de servicio.

Performance References

Standard / Reference	Performance Reference
SAE J300 / marine trunk piston engine oil practice	Formulated to international marino trunk piston aceite de motor (TPEO) practice at the stated BN level.

Performance references indicate formulation target / nivel de desempeño y No constitute formal approval, certification or license unless explicitly stated.

Typical Characteristics

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
SAE Grade	SAE J300	SAE 40
Cinemática Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM D445	140
Cinemática Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM D445	14
Viscosidad Índice	ASTM D2270	96
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-6
Punto de inflamación (COC), °C	ASTM D92	230

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.

Propiedad	Método de ensayo	Typical Valor
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	30
Densidad @ 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.91

Envase

Envase Item	producto Information
Disponible Formatos de envase	Confirmado con the aplicable order documentación.
Formato de contenedor	Industrial Tambor y bulk formats; confirmed at order.
Disponibilidad	Envase presentation y artwork are confirmed con the aplicable order documentación.

Salud, Seguridad & Almacenamiento

For Salud, seguridad y medio ambienteal orientación, consulte the aplicable Seguridad Data Sheet antes de Manejo, Almacenamiento, transportee or Eliminación.

Store in tightly closed original containers in a cool, dry y well-ventilated area. Protect from direct sunlight, rain, excessive heat y contamination. Apply first-in, first-out stock rotation y keep lote identification traceable throughout the distribution chain.

Valores típicos Disclaimer

The Valores shown are typical technical characteristics y are not producto specifications. Normal productoion variation may occur. These Valores are not lote-specific inspection results y must not be used as Certificate de Analysis data.

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.