MOTTA MC507

Ultra alto desempeño marino Cylinder aceite TBN 70

SAE 50

Descripción del producto

MOTTA MC 507 is a supreme performance BN 70 marine cylinder lubricant para low-speed crosshead motores diésel burning high-sulphur residual fuels, providing powerful acid neutralisation y cylinder limpieza.

Detergency, dispersancy, protección antidesgaste y acid-neutralising capability help control deposits, protect liners y piston rings, y manage corrosive combustion productos. producto selection must consider fuel sulphur, engine design, operating profile y the fabricante del motor's feed-rate orientación.

Características & Beneficios

Característica	Beneficio para el cliente
Acid neutralisation	Helps control corrosive acids formed during combustion.
Liner y ring protección	Protects cylinder liners y piston rings against wear.
Control de depósitos	Helps maintain limpieza in the piston y cylinder area.
aceite-film retention	Supports effective lubrication across the cylinder surface.

aplicaciones

- Cylinder lubrication de low-speed crosshead marino motores diésel.
- Motores using fuel y condiciones de operación matched to el producto's alkalinity level.
- aplicaciones approved by the fabricante del motor para the stated lubricante type.

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 cylinder lubricant practice	Formulated to international marino cylinder lubricante (MCL) practice at the stated BN level para low-speed crosshead engines.

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 50
Cinemática Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM D445	200
Cinemática Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM D445	20.18
Viscosidad Índice	ASTM D2270	98
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-12
Punto de inflamación (COC), °C	ASTM D92	251

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	70
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.