

# Product &

## CASTROL MLC

### Lubricante Para Motores Diesel Marinos

#### INTRODUCCION

Los lubricantes **Castrol MLC** son formulados con aceites base de alta calidad y aditivos, con un alto nivel de reserva de alcalinidad (BN de 12 mg KOH /gr) y la detergencia necesaria

para cubrir las altas presiones y temperaturas encontradas en los modernos motores marinos de tronco, que operan con combustibles diesel de baja calidad.

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**Castrol MLC** cumple con los requerimientos de servicio API-CD, MIL-L-2104C y Caterpillar Serie 3. Sus propiedades para soportar carga pasan la etapa 11 de la prueba FZG A/8.3/90 y su resistencia a la oxidación y corrosión satisfacen ampliamente la prueba Petter W1.

**Castrol MLC** cumple y excede el método ASTM D 1401, que valora la capacidad del lubricante para separarse del agua, además cuenta con una excelente estabilidad térmica y oxidante.

#### DATOS TECNICOS

Características Típicas	Metodo ASTM	MLC 30	MLC 40	MLC 50
Grado SAE		30	40	50
Densidad a 15°C	D4052	0.895	0.900	0.900
Viscosidad a 40°C, cSt	D445	103	138	217
Viscosidad a 100°C, cSt	D445	11.5	14.0	19.0
Indice de Viscosidad		98	98	98
Numero Base mgKOH/g	D2896	12	12	12
Punto de Inflamación, °C	D93	218	222	234
Punto de Fluidez, °C	D97	-15	-12	-9

Technical Data