



CHAMORRO

Suministros & Redes de Pesca



**REPSOL MARINE 3
LUBRICANTES**

oficina@suministrosnavaleschamorro.es

Teléfono: 986352393

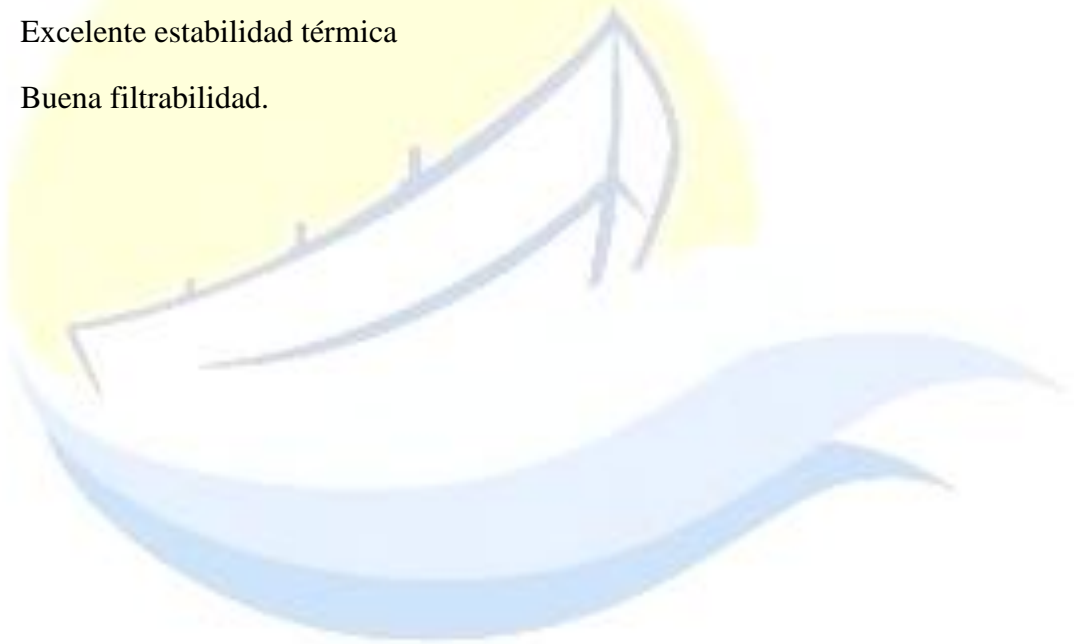
DESCRIPCIÓN

Los aceites Marino 3 constituyen una gama de lubricantes marinos formulados especialmente para la lubricación de motores diesel de 4T de alta y media velocidad.

Está indicado para motores rápidos y semirrápidos modernos usando combustibles destilados y semidestilados hasta contenidos del 1% de azufre o Marine Diesel Oil (MDO).

CUALIDADES

- Alta capacidad detergente que mantiene limpio el motor
- Reserva alcalina (TBN) adecuada, que le confiere gran capacidad para neutralizar los ácidos formados en la combustión
- Excelente estabilidad térmica
- Buena filtrabilidad.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | UNIDAD | METODO | VALOR | |
|------------------------------------|-------------------|-------------|----------|--------|
| Grado SAE | | | 30 | 40 |
| Color | | ASTM D1500 | 4.5 | 4.5 |
| Densidad a 15 °C | g/cm ³ | ASTM D 4052 | 0.892 | 0.897 |
| Viscosidad a 100 °C | cSt | ASTM D 445 | 11.9 | 14.9 |
| Viscosidad a 40 °C | cSt | ASTM D 445 | 105 | 148 |
| Viscosidad a -20 °C | cP | ASTM D 5293 | 7000 máx | |
| Índice de viscosidad | Min | ASTM D 2270 | 98 | 98 |
| Punto de inflamación, vaso abierto | °C | ASTM D 92 | 215 mín | 225min |
| Punto de congelación | °C | ASTM D 97 | -24 | -21 |
| TBN m | g KOH/g | ASTM D 2896 | 12 | 12 |
| Cenizas Sulfatadas | %de peso | ASTM D 874 | 1.5 | 1.5 |

Fuente: Repsol.com

